

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAKNYA/*AND ITS SUBSIDIARIES***

**LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN INTERIM/  
*INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS***

**31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
DAN UNTUK PERIODE TIGA BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 MARET 2022 DAN 2021/  
*31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
AND FOR THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2022 AND 2021***

**SURAT PERNYATAAN DIREKSI TENTANG/  
BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT REGARDING**

**TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM PADA TANGGAL  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
DAN UNTUK PERIODE TIGA BULAN  
YANG BERAKHIR PADA  
31 MARET 2022 DAN 2021**

**THE RESPONSIBILITY FOR THE  
INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS AS AT 31 MARCH 2022 AND  
31 DECEMBER 2021 AND FOR  
THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2022 AND 2021**

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/  
AND ITS SUBSIDIARIES**

Sesuai dengan resolusi Direksi PT Adaro Energy Indonesia Tbk dan atas nama Direksi, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

*In accordance with a resolution of the Board of Directors of PT Adaro Energy Indonesia Tbk and on behalf of the Board of Directors, we, the undersigned:*

1. Nama : Garibaldi Thohir  
Alamat Kantor : Menara Karya Lt. 23,  
Jl. H.R. Rasuna Said  
Blok X-5, Kav. 1 - 2, Jakarta  
Alamat Domisili : GD. Peluru Blok E/139  
Tebet, Jakarta Selatan  
Telepon : +62 21 5211265  
Jabatan : Presiden Direktur

1. Name : Garibaldi Thohir  
Office Address : Menara Karya 23<sup>rd</sup> Floor,  
Jl. H.R. Rasuna Said  
Block X-5, Kav. 1 - 2, Jakarta  
Address of Domicile : GD. Peluru Block E/139  
Tebet, South Jakarta  
Telephone : +62 21 5211265  
Position : President Director

2. Nama : Michael William P. Soeryadjaya  
Alamat Kantor : Menara Karya Lt. 23,  
Jl. H.R. Rasuna Said  
Blok X-5, Kav. 1 - 2, Jakarta  
Alamat Domisili : Jl. Denpasar Raya No. 2,  
Kuningan Timur, Setiabudi  
Jakarta Selatan  
Telepon : +62 21 5211265  
Jabatan : Direktur

2. Name : Michael William P. Soeryadjaya  
Office Address : Menara Karya 23<sup>rd</sup> Floor,  
Jl. H.R. Rasuna Said  
Block X-5, Kav. 1 - 2, Jakarta  
Address of Domicile : Jl. Denpasar Raya No. 2,  
Kuningan Timur, Setiabudi  
South Jakarta  
Telephone : +62 21 5211265  
Position : Director

menyatakan bahwa:

*declare that:*

1. Direksi bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian interim PT Adaro Energy Indonesia Tbk dan entitas anaknya ("Grup");
2. Laporan keuangan konsolidasian interim Grup telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian interim Grup telah dimuat secara lengkap dan benar;
- b. Laporan keuangan konsolidasian interim Grup tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material; dan

1. *The Board of Directors is responsible for the preparation and presentation of the interim consolidated financial statements of PT Adaro Energy Indonesia Tbk and its subsidiaries (the "Group");*
2. *The Group's interim consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;*
3. a. *All information has been fully and correctly disclosed in the Group's interim consolidated financial statements;*
- b. *The Group's interim consolidated financial statements do not contain false material information or facts, nor do they omit material information or facts; and*

4. Direksi bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal dalam Grup.

4. *The Board of Directors is responsible for the Group's internal control systems.*

Pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

*This statement is made truthfully.*

Atas nama dan mewakili Direksi.

*For and on behalf of the Board of Directors.*



**Garibaldi Thohir**  
Presiden Direktur/President Director



**Michael William P. Soeryadjaya**  
Direktur/Director

JAKARTA  
28 April 2022

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 1/1 Schedule

**LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM PADA TANGGAL  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali nilai nominal dan data saham)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION  
AS AT 31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
except for par value and share data)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>31 Maret March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
<b>ASET</b>				<b>ASSETS</b>
<b>ASET LANCAR</b>				<b>CURRENT ASSETS</b>
Kas dan setara kas	4	1,555,677	1,811,141	Cash and cash equivalents
Kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya - bagian lancar	5	2,918	3,024	Restricted cash and time deposits - current portion
Piutang usaha	7a	576,858	451,989	Trade receivables
Investasi lain-lain - bagian lancar	6	185,322	220,700	Other investments - current portion
Persediaan	9	142,356	125,738	Inventories
Pajak dibayar dimuka - bagian lancar	34a	28,317	26,564	Prepaid taxes - current portion
Pajak yang bisa dipulihkan kembali	34b	26,186	20,609	Recoverable taxes
				Other receivables - current portion
Piutang lain-lain - bagian lancar	7b	5,817	134,167	Loans to related parties - current portion
Pinjaman untuk pihak berelasi - bagian lancar	35b	4,836	4,782	Advances and prepayments - current portion
Uang muka dan biaya dibayar dimuka - bagian lancar	8	19,013	13,951	Other current assets
Aset lancar lain-lain		<u>25,712</u>	<u>25,467</u>	
<b>Total aset lancar</b>		<b><u>2,573,012</u></b>	<b><u>2,838,132</u></b>	<b>Total current assets</b>
<b>ASET TIDAK LANCAR</b>				<b>NON-CURRENT ASSETS</b>
Kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya - bagian tidak lancar	5	41,490	40,220	Restricted cash and time deposits - non-current portion
Investasi lain-lain - bagian tidak lancar	6	309,697	161,653	Other investments - non-current portion
Piutang lain-lain - bagian tidak lancar	7b	13,246	10,786	Other receivables - non-current portion
Investasi pada ventura bersama	11	1,000,536	831,991	Investments in joint ventures
Pinjaman untuk pihak ketiga	14	30,355	20,607	Loans to third parties
Pinjaman untuk pihak berelasi - bagian tidak lancar	35b	140,594	140,594	Loans to related parties - non-current portion
Uang muka dan biaya dibayar dimuka - bagian tidak lancar	8	19,305	21,108	Advances and prepayments - non-current portion
Pajak dibayar dimuka - bagian tidak lancar	34a	4,298	3,306	Prepaid taxes - non-current portion
Properti pertambangan	12	1,185,906	1,217,484	Mining properties
Aset tetap	10	1,368,484	1,397,105	Fixed assets
Goodwill	13	776,943	776,943	Goodwill
Aset takberwujud		6,285	4,849	Intangible assets
Piutang jasa konsesi		20,124	20,018	Service concession receivables
Aset pajak tangguhan	34e	131,645	92,933	Deferred tax assets
Aset tidak lancar lain-lain		<u>8,003</u>	<u>9,207</u>	Other non-current assets
<b>Total aset tidak lancar</b>		<b><u>5,056,911</u></b>	<b><u>4,748,804</u></b>	<b>Total non-current assets</b>
<b>TOTAL ASET</b>		<b><u>7,629,923</u></b>	<b><u>7,586,936</u></b>	<b>TOTAL ASSETS</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 1/2 Schedule

**LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM PADA TANGGAL  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali nilai nominal dan data saham)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION  
AS AT 31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
except for par value and share data)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>31 Maret March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
<b>LIABILITAS DAN EKUITAS</b>				<b>LIABILITIES AND EQUITY</b>
<b>LIABILITAS</b>				<b>LIABILITIES</b>
<b>LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>				<b>CURRENT LIABILITIES</b>
Utang usaha	15	255,495	272,409	Trade payables
Utang dividen	28	14,754	378,524	Dividends payable
Beban yang masih harus dibayar	17	75,045	59,936	Accrued expenses
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek		2,775	4,671	Short-term employee benefits liabilities
Utang pajak	34c	261,702	345,444	Taxes payable
Utang royalti	16	26,278	16,773	Royalties payable
Bagian lancar atas pinjaman jangka panjang:				Current maturity of long-term borrowings:
- Liabilitas sewa	20	48,227	51,765	Lease liabilities -
- Utang bank	21	281,023	218,971	Bank loans -
Instrumen keuangan derivatif	19	3,777	-	Derivative financial instruments
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang - bagian jangka pendek	24	4,272	4,256	Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure - current portion
Utang lain-lain		<u>7,136</u>	<u>8,809</u>	Other liabilities
<b>Total liabilitas jangka pendek</b>		<b><u>980,484</u></b>	<b><u>1,361,558</u></b>	<b>Total current liabilities</b>
<b>LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>				<b>NON-CURRENT LIABILITIES</b>
Pinjaman dari pihak ketiga	18	3,614	3,614	Loans from third parties
Pinjaman jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam satu tahun:				Long-term borrowings, net of current maturities:
- Liabilitas sewa	20	33,164	42,271	Lease liabilities -
- Utang bank	21	531,372	550,594	Bank loans -
Senior Notes	22	740,933	740,118	Senior Notes
Liabilitas pajak tangguhan	34e	182,282	187,396	Deferred tax liabilities
Liabilitas imbalan pasca kerja	23	67,932	66,869	Post-employment benefits liabilities
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang - bagian jangka panjang	24	<u>180,406</u>	<u>176,201</u>	Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure - non-current portion
<b>Total liabilitas jangka panjang</b>		<b><u>1,739,703</u></b>	<b><u>1,767,063</u></b>	<b>Total non-current liabilities</b>
<b>TOTAL LIABILITAS</b>		<b><u>2,720,187</u></b>	<b><u>3,128,621</u></b>	<b>TOTAL LIABILITIES</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 1/3 Schedule

**LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM PADA TANGGAL  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali nilai nominal dan data saham)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION  
AS AT 31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
except for par value and share data)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>31 Maret March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
<b>LIABILITAS DAN EKUITAS</b>				<b>LIABILITIES AND EQUITY</b>
<b>EKUITAS</b>				<b>EQUITY</b>
<b>Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>				<b>Equity attributable to owners of the parent entity</b>
Modal saham - modal dasar				Share capital - authorised
80.000.000.000 lembar; ditempatkan dan disetor penuh				80,000,000,000 shares; issued and fully paid
31.985.962.000 lembar dengan nilai nominal Rp100 per saham	25	342,940	342,940	31,985,962,000 shares at par value of Rp100 per share
Tambahan modal disetor, neto	26	1,154,494	1,154,494	Additional paid-in capital, net
				Difference in value from
Selisih transaksi dengan pihak non-pengendali		7,852	7,852	transactions with non-controlling interests
Saham treasury	25	(114,888)	(97,070)	Treasury shares
Saldo laba	27	3,183,565	2,783,495	Retained earnings
Kerugian komprehensif lain	2h, 2i	(8,111)	(54,931)	Other comprehensive loss
<b>Total ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>		<u>4,565,852</u>	<u>4,136,780</u>	<b>Total equity attributable to owners of the parent entity</b>
<b>Kepentingan non-pengendali</b>	29	<u>343,884</u>	<u>321,535</u>	<b>Non-controlling interests</b>
<b>TOTAL EKUITAS</b>		<u><b>4,909,736</b></u>	<u><b>4,458,315</b></u>	<b>TOTAL EQUITY</b>
<b>TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS</b>		<u><b>7,629,923</b></u>	<u><b>7,586,936</b></u>	<b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 2/1 Schedule

LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE TIGA BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 MARET 2022 DAN 2021

(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali laba per saham dasar dan dilusian)

INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT  
OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
FOR THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2021 AND 2021

(Expressed in thousands of US Dollars,  
except for basic and diluted earnings per share)

	Catatan/ Notes	31 Maret/March		
		2022	2021	
<b>Pendapatan usaha</b>	30	1,224,672	691,972	<b>Revenue</b>
<b>Beban pokok pendapatan</b>	31	(622,784)	(502,197)	<b>Cost of revenue</b>
<b>Laba bruto</b>		601,888	189,775	<b>Gross profit</b>
Beban usaha	32	(66,621)	(45,908)	Operating expenses
Pendapatan/(beban) lain-lain, neto	33	19,149	(10,295)	Other income/(expenses), net
<b>Laba usaha</b>		554,416	133,572	<b>Operating income</b>
Biaya keuangan		(17,982)	(21,032)	Finance costs
Penghasilan keuangan		5,351	7,023	Finance income
Bagian atas keuntungan/(kerugian) neto ventura bersama	11	69,636	(1,667)	Share in net profit/(loss) of joint ventures
		57,005	(15,676)	
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>		611,421	117,896	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	34d	(171,407)	(42,554)	Income tax expense
<b>Laba periode berjalan</b>		<b>440,014</b>	<b>75,342</b>	<b>Profit for the period</b>
<b>Penghasilan/(kerugian) komprehensif lain periode berjalan:</b>				<b>Other comprehensive income/ (loss) for the period:</b>
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will be reclassified to profit or loss:
Perubahan nilai wajar atas investasi pada instrumen utang pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain	6a	(660)	(265)	Changes in fair value of investment in debt securities at fair value through other comprehensive income
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan		(3,266)	(1,760)	Exchange difference due to financial statements translation
Bagian atas penghasilan komprehensif lain dari ventura bersama	11	53,219	66,228	Share of other comprehensive income of joint ventures
Perubahan atas nilai wajar lindung nilai arus kas	19	(3,777)	2,795	Changes in value of cash flow hedges
Pajak penghasilan terkait pos-pos ini	34d	1,700	(1,258)	Income tax relating to these items
		47,216	65,740	

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 2/2 Schedule

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE TIGA BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 MARET 2022 DAN 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali laba per saham dasar dan dilusian)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT  
OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
FOR THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2021 AND 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
except for basic and diluted earnings per share)

	Catatan/ Notes	31 Maret/March		
		2022	2021	
<b>Penghasilan/(kerugian) komprehensif lain periode berjalan: (lanjutan)</b>				<b>Other comprehensive income/ (loss) for the period: (continued)</b>
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will not be reclassified to profit or loss:
Perubahan nilai wajar atas investasi pada funds pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain	6a	(634)	7,451	Changes in fair value of investment in funds at fair value through other comprehensive income
		46,582	73,191	
<b>Total penghasilan komprehensif periode berjalan, setelah pajak</b>		<b>486,596</b>	<b>148,533</b>	<b>Total comprehensive income for the period, net of tax</b>
<b>Laba periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada:</b>				<b>Profit for the period attributable to:</b>
Pemilik entitas induk		400,070	71,747	Owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	29	39,944	3,595	Non-controlling interests
<b>Laba periode berjalan</b>		<b>440,014</b>	<b>75,342</b>	<b>Profit for the period</b>
<b>Total penghasilan komprehensif periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada:</b>				<b>Total comprehensive income for the period attributable to:</b>
Pemilik entitas induk		446,890	143,915	Owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	29	39,706	4,618	Non-controlling interests
<b>Total penghasilan komprehensif periode berjalan, setelah pajak</b>		<b>486,596</b>	<b>148,533</b>	<b>Total comprehensive income for the period, net of tax</b>
<b>Laba per saham diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>	36			<b>Earnings per share attributable to owners of the parent entity</b>
- Dasar (nilai penuh)		0.01282	0.00224	Basic (full amount) -
- Dilusian (nilai penuh)		0.01282	0.00209	Diluted (full amount) -

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 3/1 Schedule

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE TIGA BULAN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL  
31 MARET 2022 DAN 2021

(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS)

INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY  
FOR THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2021 AND 2021

(Expressed in thousands of US Dollars)

	Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Atributable to owners of the parent entity														
	Modal saham/ Share capital	Tambahkan modal disetor, neto/ Additional paid-in capital, net	Saham treasury/ Treasury shares	Selisih transaksi dengan pihak non-pengendali/ Difference in value from transactions with non-controlling interests	Saldo laba/Retained earnings		Translasi mata uang asing/ Foreign currency translation	Cadangan atas perubahan nilai wajar lindung nilai arus kas/ Reserve for changes in fair value of cash flow hedges	Bagian (kerugian)/ penghasilan komprehensif lain dari ventura bersama/ Share of other comprehensive (loss)/income of joint ventures	Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain/ Reserve for changes in fair value of financial assets at fair value through other comprehensive income	Total	Kepentingan non-pengendali/ Non-controlling interests	Total ekuitas/ Total equity		
					Dicadangkan/ Appropriated	Belum dicadangkan/ Unappropriated									(Kerugian)/penghasilan komprehensif lain/ Other comprehensive (loss)/income
Saldo pada 1 Januari 2021	342,940	1,154,494	-	(908)	68,588	2,278,473	(18,173)	(4,033)	(114,871)	5,570	3,712,080	239,634	3,951,714	Balance as at 1 January 2021	
Total penghasilan komprehensif periode berjalan	-	-	-	-	-	71,747	(1,664)	1,360	66,104	6,368	143,915	4,618	148,533	Total comprehensive income for the period	
Saldo pada 31 Maret 2021	342,940	1,154,494	-	(908)	68,588	2,350,220	(19,837)	(2,673)	(48,767)	11,938	3,855,995	244,252	4,100,247	Balance as at 31 March 2021	
Saldo pada 1 Januari 2022	342,940	1,154,494	(97,070)	7,852	68,588	2,714,907	(19,970)	-	(51,940)	16,979	4,136,780	321,535	4,458,315	Balance as at 1 January 2022	
Total penghasilan komprehensif periode berjalan	-	-	-	-	-	400,070	(3,330)	(1,838)	53,218	(1,230)	446,890	39,706	486,596	Total comprehensive income for the period	
Pembelian saham treasury (Catatan 25)	-	-	(17,818)	-	-	-	-	-	-	-	(17,818)	-	(17,818)	Purchase of treasury shares (Note 25)	
Dividen (Catatan 28 dan 29)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(17,357)	(17,357)	Dividends (Notes 28 and 29)	
Saldo pada 31 Maret 2022	342,940	1,154,494	(114,888)	7,852	68,588	3,114,977	(23,300)	(1,838)	1,278	15,749	4,565,852	343,884	4,909,736	Balance as at 31 March 2022	

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 4/1 Schedule

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE TIGA BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 MARET 2022 DAN 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH  
FLOWS FOR THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2022 AND 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars)

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
<b>Arus kas dari aktivitas operasi</b>			<b>Cash flows from operating activities</b>
Penerimaan dari pelanggan	1,097,228	614,693	<i>Receipts from customers</i>
Pembayaran kepada pemasok dan kontraktor	(352,021)	(240,352)	<i>Payments to suppliers and contractors</i>
Pembayaran biaya karyawan	(87,137)	(68,374)	<i>Payments of employee costs</i>
Penerimaan penghasilan bunga	2,154	2,266	<i>Receipts of finance income</i>
Pembayaran royalti	(139,132)	(115,418)	<i>Payments of royalties</i>
Pembayaran pajak penghasilan badan dan pajak penghasilan final	(302,470)	(58,353)	<i>Payments of corporate income tax and final income tax</i>
Penerimaan restitusi pajak penghasilan	1,772	3,225	<i>Receipts of income tax refunds</i>
Pembayaran biaya keuangan	(6,477)	(9,077)	<i>Payments of finance costs</i>
Pembayaran pajak penjualan	(1,734)	(1,561)	<i>Payments of sales tax</i>
Penerimaan lain-lain, neto	1,660	1,403	<i>Other receipts, net</i>
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi</b>	<b>213,843</b>	<b>128,452</b>	<b>Net cash flows provided from operating activities</b>
<b>Arus kas dari aktivitas investasi</b>			<b>Cash flows from investing activities</b>
Pembelian investasi lain-lain	(157,986)	(8,277)	<i>Purchase of other investments</i>
Pembelian aset tetap	(64,296)	(34,483)	<i>Purchase of fixed assets</i>
Pembayaran atas penambahan properti pertambangan	(6,309)	(6,387)	<i>Payment for addition of mining properties</i>
Pembayaran atas penambahan aset takberwujud	(774)	(4)	<i>Payment for addition of intangible assets</i>
Pemberian pinjaman ke pihak ketiga	(9,894)	-	<i>Loan given to third parties</i>
Penerimaan hasil penjualan aset tetap	161	184	<i>Proceeds from disposal of fixed assets</i>
Penerimaan hasil penjualan investasi lain-lain	57,909	411	<i>Proceeds from sales of other investments</i>
Penempatan kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya	(4,649)	(1,334)	<i>Placement of restricted cash and time deposits</i>
Penerimaan dari pencairan kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya	3,513	400	<i>Proceeds from withdrawal of restricted cash and time deposits</i>
Pembayaran atas penambahan investasi pada ventura bersama	(45,690)	-	<i>Payments for additional investment in joint venture</i>
Penerimaan dari pinjaman yang dialihkan	131,764	-	<i>Receipt from transferred loan</i>
Pemberian pinjaman ke pihak berelasi	-	(4,645)	<i>Loan given to related parties</i>
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi</b>	<b>(96,251)</b>	<b>(54,135)</b>	<b>Net cash flows used in investing activities</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 4/2 Schedule

LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE TIGA BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 MARET 2022 DAN 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS)

INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH  
FLOWS FOR THE THREE-MONTH PERIODS ENDED  
31 MARCH 2022 AND 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars)

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
<b>Arus kas dari aktivitas pendanaan</b>			<b>Cash flows from financing activities</b>
Penerimaan utang bank	59,000	-	<i>Proceeds from bank loans</i>
Pembayaran utang bank	(17,900)	(40,000)	<i>Repayments of bank loans</i>
Pembayaran dividen kepada pemegang saham Perusahaan	(350,000)	-	<i>Payments of dividends to the Company's shareholders</i>
Pembayaran dividen kepada kepentingan non-pengendali	(31,127)	-	<i>Payments of dividends to non-controlling interests</i>
Pembayaran liabilitas sewa	(12,985)	(13,611)	<i>Payments of lease liabilities</i>
Pembayaran untuk pembelian saham treasury	(17,818)	-	<i>Cash payments for purchase of treasury shares</i>
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan</b>	<b>(370,830)</b>	<b>(53,611)</b>	<b>Net cash flows used in financing activities</b>
<b>(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas</b>	<b>(253,238)</b>	<b>20,706</b>	<b>Net (decrease)/increase in cash and cash equivalents</b>
<b>Kas dan setara kas pada awal periode</b>	<b>1,811,141</b>	<b>1,173,703</b>	<b>Cash and cash equivalents at the beginning of the period</b>
Efek perubahan nilai kurs pada kas dan setara kas	(2,226)	(4,095)	<i>Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents</i>
<b>Kas dan setara kas pada akhir periode</b>	<b><u>1,555,677</u></b>	<b><u>1,190,314</u></b>	<b>Cash and cash equivalents at the end of the period</b>
Lihat Catatan 38 untuk penyajian informasi arus kas Grup.			<i>Refer to Note 38 for presentation of the Group's cash flow information.</i>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim secara keseluruhan.

*The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.*

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/1 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**1. UMUM**

**a. Pendirian Perusahaan dan informasi lainnya**

PT Adaro Energy Indonesia Tbk (dahulu PT Adaro Energy Tbk) ("Perusahaan") didirikan berdasarkan Akta Notaris Sukawaty Sumadi, S.H., Notaris di Jakarta, No. 25, tertanggal 28 Juli 2004. Akta pendirian Perusahaan diumumkan dalam Berita Negara Republik Indonesia No. 59, tertanggal 25 Juli 2006, Tambahan Berita Negara No. 8036 dan disetujui oleh Menteri Kehakiman Republik Indonesia dengan Surat Keputusan No. C-21493 HT.01.01.TH.2004, tertanggal 26 Agustus 2004. Anggaran Dasar Perusahaan telah diubah beberapa kali dengan perubahan terakhir berdasarkan Akta No. 16 tertanggal 15 Februari 2022 yang dibuat di hadapan Notaris Humbert Lie, S.H., S.E., M.Kn., Notaris di Jakarta, untuk mengubah nama Perusahaan menjadi PT Adaro Energy Indonesia Tbk. Perubahan Anggaran Dasar ini telah mendapatkan persetujuan dari Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia berdasarkan surat keputusan No. AHU-0011776.AH.01.02.TAHUN 2022 tertanggal 16 Februari 2022.

Pada bulan Juli 2008, Perusahaan melakukan Penawaran Umum Saham Perdana sebanyak 11.139.331.000 lembar saham (34,8% dari 31.985.962.000 modal saham yang ditempatkan dan disetor penuh). Penawaran kepada masyarakat tersebut dicatat di Bursa Efek Indonesia pada tanggal 16 Juli 2008.

Sesuai dengan Pasal 3 Anggaran Dasar Perusahaan, Maksud dan Tujuan Perusahaan adalah menjalankan usaha dalam bidang aktivitas kantor pusat dan konsultasi manajemen (untuk kegiatan usaha entitas anak Perusahaan yang bergerak dalam bidang pertambangan, penggalian, jasa penunjang pertambangan, perdagangan besar, angkutan, pergudangan dan aktivitas penunjang angkutan, penanganan kargo (bongkar muat barang), aktivitas pelayanan kepelabuhanan laut, pertanian tanaman, konstruksi, reparasi dan pemasangan mesin, pengadaan listrik, pengelolaan air, kehutanan dan industri).

**1. GENERAL**

**a. Establishment of the Company and other information**

*PT Adaro Energy Indonesia Tbk (formerly PT Adaro Energy Tbk) (the "Company") was established by Notarial Deed No. 25 dated 28 July 2004 of Sukawaty Sumadi, S.H., Notary in Jakarta. The Deed was published in the State Gazette of the Republic of Indonesia No. 59, dated 25 July 2006, State Gazette Supplement No. 8036 and was approved by the Minister of Justice of the Republic of Indonesia in Decree No. C-21493 HT.01.01.TH.2004, dated 26 August 2004. The Articles of Association of the Company have been amended several times, with the most recent change by the Deed No. 16 dated 15 February 2022 made before Humbert Lie, S.H., S.E., M.Kn., Notary in Jakarta, to change the Company's name to PT Adaro Energy Indonesia Tbk. This amendment to the Articles of Association has obtain approval from the Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia pursuant to the Decree No. AHU-0011776.AH.01.02.TAHUN 2022 dated 16 February 2022.*

*In July 2008, the Company conducted an Initial Public Offering ("IPO") of 11,139,331,000 shares (34.8% of 31,985,962,000 shares issued and fully paid-up). The shares offered to the public in the IPO were listed on the Indonesia Stock Exchange on 16 July 2008.*

*In accordance with Article 3 of the Company's Articles of Association, the Purpose and Objectives of the Company are conducting business in the field of head office and management consulting activities (for the Company's subsidiaries' business activities which includes mining, quarrying, mining support services, trading, transportation, warehousing and transportation support services, cargo handling (stevedoring), sea port service activities, agriculture, construction, repair and installation of machines, power supply, water treatment, forestry and industry).*

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/2 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**1. UMUM (lanjutan)**

**a. Pendirian Perusahaan dan informasi lainnya (lanjutan)**

Perusahaan mulai beroperasi secara komersial pada bulan Juli 2005. Perusahaan berdomisili di Jakarta dan berlokasi di Gedung Menara Karya, lantai 23, Jl. H.R. Rasuna Said Blok X-5, Kav. 1-2, Jakarta Selatan.

PT Adaro Strategic Investments merupakan pengendali langsung dari Perusahaan karena PT Adaro Strategic Investments mempunyai kemampuan untuk menentukan secara langsung pengelolaan dan/atau kebijakan Perusahaan, sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 angka 4 huruf b Peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. 9/POJK.04/2018 tentang Pengambilalihan Perusahaan Terbuka, dimana Christian Ariano Rachmat, Crescento Hermawan, Garibaldi Thohir, Michael W.P. Soeryadjaya, masing-masing sebagai anggota Direksi PT Adaro Strategic Investments adalah Pemilik Manfaat (*Ultimate Beneficial Owner*) Perusahaan, karena Pemilik Manfaat PT Adaro Strategic Investments memiliki kewenangan atau kekuasaan untuk memengaruhi atau mengendalikan Perusahaan tanpa harus mendapat otorisasi dari pihak manapun, sebagaimana diatur dalam Pasal 4 ayat (1) huruf e Peraturan Presiden No. 13/2018.

Berdasarkan Akta No. 15 tertanggal 15 Februari 2022 yang dibuat di hadapan Humbert Lie, S.H., S.E., M.Kn., notaris di Jakarta, susunan anggota Direksi dan Dewan Komisaris Perusahaan pada tanggal 31 Maret 2022 adalah sebagai berikut:

Presiden Komisaris	:	Edwin Soeryadjaya	:	<i>President Commissioner</i>
Wakil Presiden Komisaris	:	Theodore Permadi Rachmat	:	<i>Vice President Commissioner</i>
Komisaris	:	Arini Saraswati Subianto	:	<i>Commissioner</i>
Komisaris Independen	:	Mohammad Effendi	:	<i>Independent Commissioners</i>
		Budi Bowoleksono		
Presiden Direktur	:	Garibaldi Thohir	:	<i>President Director</i>
Wakil Presiden Direktur	:	Christian Ariano Rachmat	:	<i>Vice President Director</i>
Direktur	:	Julius Aslan	:	<i>Directors</i>
		Chia Ah Hoo		
		M. Syah Indra Aman		
		Michael William P. Soeryadjaya		

**1. GENERAL (continued)**

**a. Establishment of the Company and other information (continued)**

The Company commenced its commercial operations in July 2005. The Company's head office is in Jakarta and is located at the Menara Karya Building, 23rd floor, Jl. H.R. Rasuna Said Block X-5, Kav. 1-2, South Jakarta.

PT Adaro Strategic Investments is the Company's direct controlling parent entity because PT Adaro Strategic Investments has the ability to directly determine the management and/or policies of the Company, as referred to Article 1 number 4 letter b of the Financial Services Authority Regulation No. 9/POJK.04/2018 concerning the Acquisition of a Public Company, where Christian Ariano Rachmat, Crescento Hermawan, Garibaldi Thohir, Michael W.P. Soeryadjaya, each as a member of the Board of Directors of PT Adaro Strategic Investments are the Ultimate Beneficial Owners of the Company, because the Beneficial Owners of PT Adaro Strategic Investments have the authority or power to influence or control the Company without having to obtain authorisation from any parties, as stipulated in Article 4 paragraph (1) letter e of Presidential Regulation No. 13/2018.

Based on Deed No. 15 dated 15 February 2022 made before Humbert Lie, S.H., S.E., M.Kn., notary in Jakarta, the composition of the Company's Boards of Commissioners and Directors as at 31 March 2022 were as follows:

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/3 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**1. UMUM (lanjutan)**

**a. Pendirian Perusahaan dan informasi lainnya (lanjutan)**

Berdasarkan Akta No. 9 tertanggal 11 Juni 2019 *juncto* Akta No. 31 tertanggal 20 Mei 2021, yang keduanya dibuat di hadapan Humberg Lie, S.H., S.E., M.Kn., notaris di Jakarta, susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2021 adalah sebagai berikut:

Presiden Komisaris	:	Edwin Soeryadjaya	:	President Commissioner
Wakil Presiden Komisaris	:	Theodore Permadi Rachmat	:	Vice President Commissioner
Komisaris	:	Arini Saraswaty Subianto	:	Commissioner
Komisaris Independen	:	Dr. Ir. Raden Pardede* Mohammad Effendi	:	Independent Commissioners
Presiden Direktur	:	Garibaldi Thohir	:	President Director
Wakil Presiden Direktur	:	Christian Ariano Rachmat	:	Vice President Director
Direktur	:	Julius Aslan Chia Ah Hoo M. Syah Indra Aman	:	Directors

\*) Pada tanggal 11 November 2021, Perusahaan menerima surat permohonan pengunduran diri Dr. Ir. Raden Pardede dari jabatannya selaku Komisaris Independen Perusahaan.

**1. GENERAL (continued)**

**a. Establishment of the Company and other information (continued)**

Based on Deed No. 9 dated 11 June 2019 *juncto* Deed No. 31 dated 20 May 2021, both are made before Humberg Lie, S.H., S.E., M.Kn., notary in Jakarta, the Company's Boards of Commissioners and Directors as at 31 December 2021 were as follows:

\*) On 11 November 2021, the Company received Dr. Ir. Raden Pardede's notice of resignation from his position as the Independent Commissioner of the Company.

Susunan Komite Audit Perusahaan pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 adalah sebagai berikut:

Ketua	:	Mohammad Effendi	:	Chairman
Anggota	:	Ignatius Robby Sani Lindawati Gani	:	Members

The composition of the Company's Audit Committee as at 31 December 2021 and 2020 was as follows:

Pada tanggal 31 Maret 2022, Perusahaan dan entitas anaknya memiliki 9.729 karyawan tetap (2021: 9.711 karyawan tetap) (tidak diaudit).

As at 31 March 2022, the Company and its subsidiaries had 9,729 permanent employees (2021: 9,711 permanent employees) (unaudited).

**b. Struktur grup**

Pada laporan keuangan konsolidasian ini, Perusahaan dan entitas anaknya secara keseluruhan dirujuk sebagai "Grup".

**b. Group structure**

In these consolidated financial statements, the Company and its subsidiaries are collectively referred to as the "Group".

	Kegiatan usaha/ Business activity	Kedudukan/ Domicile	Mulai beroperasi komersial/ Commencement of commercial operations	Persentase kepemilikan efektif/ Effective percentage of ownership		Total aset (sebelum eliminasi)/ Total assets (before elimination)	
				31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021
<u>Entitas anak melalui kepemilikan langsung/Directly owned subsidiaries</u>							
PT Alam Tri Abadi ("ATA") <sup>a)</sup>	Perdagangan dan jasa/ Trading and services	Indonesia	2007	100%	100%	6,146,475	6,180,893
PT Saptaindra Sejati ("SIS")	Jasa pertambangan/ Mining services	Indonesia	2002	100%	100%	666,357	636,796
PT Alam Tri Bangun Indonesia ("ATBI")	Investasi/ Investment	Indonesia	-	100%	100%	390,987	386,954

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/4 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**1. UMUM (lanjutan)**

**1. GENERAL (continued)**

**b. Struktur grup (lanjutan)**

**b. Group structure (continued)**

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, struktur Grup adalah sebagai berikut:

As at 31 March 2022 and 31 December 2021,  
the structure of the Group was as follows:

	Kegiatan usaha/ <i>Business activity</i>	Kedudukan/ <i>Domicile</i>	Mulai beroperasi komersial/ <i>Commencement of commercial operations</i>	Persentase kepemilikan efektif/ <i>Effective percentage of ownership</i>		Total aset (sebelum eliminasi)/ <i>Total assets (before elimination)</i>	
				31 Maret/ <i>March</i> 2022	31 Desember/ <i>December</i> 2021	31 Maret/ <i>March</i> 2022	31 Desember/ <i>December</i> 2021
<u>Entitas anak melalui kepemilikan langsung/Directly owned subsidiaries (lanjutan/continued)</u>							
PT Adaro Minerals Indonesia Tbk ("AMI") <sup>a)</sup>	Jasa pertambangan/ <i>Mining services</i>	Indonesia	2016	84%	84%	979,897	965,703
PT Alam Tri Cakra Indonesia ("ATCI")	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	4,382	1,197
PT Adaro Clean Energy Indonesia ("ACEI") <sup>a)</sup>	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	52	53
PT Adaro Power ("AP") <sup>a)</sup>	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	731,861	608,329
<u>Entitas anak melalui kepemilikan tidak langsung/Indirectly owned subsidiaries</u>							
PT Adaro Indonesia ("AI")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	1992	88%	88%	3,019,923	3,144,759
PT Dianlia Setyamukti ("Dianlia")	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	58,016	64,062
PT Biscayne Investments ("Biscayne")	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	99	100
PT Indonesia Bulk Terminal ("IBT")	Jasa pengelolaan terminal/ <i>Terminal handling services</i>	Indonesia	1997	100%	100%	73,440	77,349
PT Adaro Persada Mandiri ("APM") <sup>a)</sup>	Jasa/Services	Indonesia	2006	100%	100%	95,661	101,855
Arindo Holdings (Mauritius) Ltd ("Arindo Holdings") <sup>a)</sup>	Investasi/ <i>Investment</i>	Mauritius	-	90%	90%	1,765,621	1,565,525
Vindoor Investments (Mauritius) Ltd ("Vindoor") <sup>a)</sup>	Investasi/ <i>Investment</i>	Mauritius	-	90%	90%	1,397,537	1,275,889
Coaltrade Services International Pte Ltd ("Coaltrade")	Perdagangan batubara/ <i>Coal trading</i>	Singapura/ <i>Singapore</i>	2001	90%	90%	1,033,220	964,712
PT Viscaya Investments ("Viscaya")	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	345,155	376,516
PT Sarana Daya Mandiri ("SDM")	Jasa/Services	Indonesia	2009	30%	30%	12,986	11,850
Orchard Maritime Logistics Pte Ltd ("OML")	Pengelolaan dan pengangkutan batubara/ <i>Coal handling and barging</i>	Singapura/ <i>Singapore</i>	2006	100%	100%	279	283
PT Adaro Logistics ("AL") <sup>a)</sup>	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	522,970	558,677
PT Maritim Barito Perkasa ("MBP")	Pengelolaan dan pengangkutan batubara/ <i>Coal handling and barging</i>	Indonesia	2004	100%	100%	370,749	401,229

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/5 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**1. UMUM (lanjutan)**

**1. GENERAL (continued)**

**b. Struktur grup (lanjutan)**

**b. Group structure (continued)**

	Kegiatan usaha/ <i>Business activity</i>	Kedudukan/ <i>Domicile</i>	Mulai beroperasi komersial/ <i>Commencement of commercial operations</i>	Persentase kepemilikan efektif/ <i>Effective percentage of ownership</i>		Total aset (sebelum eliminasi)/ <i>Total assets (before elimination)</i>	
				31 Maret/ <i>March 2022</i>	31 Desember/ <i>December 2021</i>	31 Maret/ <i>March 2022</i>	31 Desember/ <i>December 2021</i>
<u>Entitas anak melalui kepemilikan tidak langsung/Indirectly owned subsidiaries (lanjutan/continued)</u>							
PT Harapan Bahtera Internusa ("HBI")	Pengangkutan laut domestik/ <i>Domestic sea transportation</i>	Indonesia	2004	100%	100%	21,864	23,722
PT Makmur Sejahtera Wisesa ("MSW")	Perdagangan dan pembangkitan listrik/ <i>Trading and power plant services</i>	Indonesia	2013	100%	100%	143,985	144,125
PT Puradika Bongkar Muat Makmur ("PBMM")	Jasa/ <i>Services</i>	Indonesia	2013	100%	100%	9,912	14,279
PT Rehabilitasi Lingkungan Indonesia ("RLI") <sup>a)</sup>	Jasa/ <i>Services</i>	Indonesia	2016	100%	100%	13,112	12,242
PT Indonesia Multi Purpose Terminal ("IMPT")	Jasa pengelolaan terminal/ <i>Terminal handling services</i>	Indonesia	2013	100%	100%	6,702	5,969
PT Mustika Indah Permai ("MIP")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	2019	75%	75%	142,603	124,843
PT Bukit Enim Energi ("BEE")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	-	61%	61%	1,226	1,231
PT Adaro Mining Technologies ("AMT") <sup>a)</sup>	Jasa/ <i>Services</i>	Indonesia	-	100%	100%	31,371	23,611
PT Adaro Jasabara Indonesia ("AJI")	Jasa/ <i>Services</i>	Indonesia	2007	100%	100%	5,908	5,487
PT Adaro Tirta Mandiri ("ATM") <sup>a)</sup>	Perdagangan/ <i>Trading</i>	Indonesia	-	100%	100%	54,602	51,728
PT Agri Multi Lestari ("AML")	Peternakan/ <i>Farming</i>	Indonesia	2016	100%	100%	6,196	6,004
PT Paramitha Cipta Sarana ("PCS")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	-	75%	75%	52,970	54,329
PT Semesta Centramas ("SCM")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	2014	75%	75%	156,621	133,377
PT Laskar Semesta Alam ("LSA")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	2016	75%	75%	192,974	163,997
PT Adaro Tirta Sarana ("ATS") <sup>a)</sup>	Investasi/ <i>Investment</i>	Indonesia	-	100%	100%	20,943	17,949
PT Drupadi Tirta Intan ("DTI")	Pengolahan air/ <i>Water treatment</i>	Indonesia	2016	100%	100%	7,096	6,853
PT Drupadi Tirta Gresik ("DTG")	Pengolahan air/ <i>Water treatment</i>	Indonesia	2016	100%	100%	9,989	9,693
PT Lahai Coal ("LC")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	2016	84%	84%	79,698	79,678
PT Pari Coal ("PC")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	-	100%	100%	3,732	1,853
PT Juloi Coal ("JC")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	-	84%	84%	13,560	13,784
PT Sumber Barito Coal ("SBC")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	-	84%	84%	2,461	2,570
PT Kalteng Coal ("KC")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	-	84%	84%	3,025	3,126
PT Maruwai Coal ("MC")	Pertambangan/ <i>Mining</i>	Indonesia	2020	84%	84%	848,822	811,434



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/6 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

1. GENERAL (continued)

b. Struktur grup (lanjutan)

b. Group structure (continued)

	Kegiatan usaha/ Business activity	Kedudukan/ Domicile	Mulai beroperasi komersial/ Commencement of commercial operations	Persentase kepemilikan efektif/ Effective percentage of ownership		Total aset (sebelum eliminasi)/ Total assets (before elimination)	
				31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021
<u>Entitas anak melalui kepemilikan tidak langsung/Indirectly owned subsidiaries (lanjutan/continued)</u>							
PT Ratah Coal ("RC")	Pertambangan/ Mining	Indonesia	-	100%	100%	306	185
PT Balangan Anugerah Semesta ("BAS")	Pertambangan/ Mining	Indonesia	-	75%	75%	10	11
Adaro Capital Limited ("ACL")	Investasi/ Investment	Malaysia	2017	90%	90%	715,096	740,987
PT Alam Sukses Lestari ("ASL")	Kehutanan/ Forestry	Indonesia	2018	100%	100%	2,566	2,308
PT Barito Galangan Nusantara ("BGN")	Pembuatan, perbaikan dan perawatan angkutan laut/ Manufacture, repair and maintenance of sea transportation	Indonesia	2018	100%	100%	11,157	10,690
PT Hutan Amanah Lestari ("HAL")	Kehutanan/ Forestry	Indonesia	2018	85%	85%	376	250
PT Adaro Tirta Mentaya ("ATME")	Pengolahan air/ Water treatment	Indonesia	-	90%	90%	6,714	6,588
PT Adaro Wamco Prima ("AWP")	Pengolahan air dan lumpur/ Water and mud treatment	Indonesia	2019	60%	60%	8,799	8,583
Adaro Australia Pty Ltd	Investasi/ Investment	Australia	-	90%	90%	640	451
PT Alam Tri Daya Indonesia ("ATDI") <sup>a)</sup>	Pertambangan/ Mining	Indonesia	-	100%	100%	917,201	882,425
PT Sarana Mekar Pratama ("SMP") <sup>a)</sup>	Investasi/ Investment	Indonesia	-	55%	55%	12,988	11,865
PT Adaro Indo Aluminium ("AIA") <sup>a)</sup>	Jasa/Services	Indonesia	-	100%	100%	17	20
PT Sarana Multi Talenta ("SMT")	Jasa/Services	Indonesia	-	100%	100%	729	806
PT Batam Surya Energi ("BSE") <sup>a)</sup>	Investasi/ Investment	Indonesia	-	100%	100%	27	27
PT Batam Sarana Surya ("BSS")	Penyediaan tenaga listrik/ Electric power supply	Indonesia	-	100%	100%	13	13
PT Karimun Sarana Surya ("KSS")	Penyediaan tenaga listrik/ Electric power supply	Indonesia	-	100%	100%	13	13
PT Persada Wana Lestari ("PWL")	Kehutanan/ Forestry	Indonesia	-	100%	-	19	-
PT Cakra Wana Lestari ("CWL")	Kehutanan/ Forestry	Indonesia	-	100%	-	19	-
PT Mandiri Wana Lestari ("MWL")	Kehutanan/ Forestry	Indonesia	-	100%	-	19	-
PT Adaro Tirta Wening ("ATW")	Jasa penunjang pengelolaan air/ Water management support services	Indonesia	-	100%	-	349	-

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/7 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

1. GENERAL (continued)

b. Struktur grup (lanjutan)

b. Group structure (continued)

Kegiatan usaha/ Business activity	Kedudukan/ Domicile	Mulai beroperasi komersial/ Commencement of commercial operations	Persentase kepemilikan efektif/ Effective percentage of ownership		Total aset (sebelum eliminasi)/ Total assets (before elimination)	
			31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021

Entitas anak melalui kepemilikan tidak langsung/Indirectly owned subsidiaries (lanjutan/continued)

PT Kalimantan Aluminium Industry ("KAI") <sup>b)</sup>	Pengelolaan logam/ Metal management	Indonesia	-	100%	-	14	-
PT Kaltara Power Indonesia ("KPI") <sup>b)</sup>	Penyediaan tenaga listrik/ Electric power supply	Indonesia	-	100%	-	10,936	-

a) dan entitas anaknya/and its subsidiaries  
b) didirikan pada tahun 2022/established in 2022

c. Perjanjian Karya Pengusahaan Pertambangan Batubara AI

c. AI Coal Cooperation Agreement

AI melakukan kegiatan usahanya berdasarkan Perjanjian Karya Pengusahaan Pertambangan Batubara ("PKP2B") antara AI dan PT Tambang Batubara Bukit Asam (Persero) Tbk ("PTBA"), dahulu Perusahaan Negara Tambang Batubara, tertanggal 16 November 1982. Berdasarkan Keputusan Presiden No. 75/1996, tertanggal 25 September 1996 dan perubahan PKP2B No. J2/Ji.DU/52/82 antara PTBA dan AI tertanggal 27 Juni 1997, semua hak dan kewajiban PTBA dalam PKP2B dialihkan kepada Pemerintah Republik Indonesia ("Pemerintah") yang diwakili oleh Menteri Pertambangan dan Energi, efektif sejak 1 Juli 1997.

AI's activities are governed by the provisions of a Coal Cooperation Agreement (the "CCA") which was entered into by AI and PT Tambang Batubara Bukit Asam (Persero) Tbk ("PTBA"), formerly Perusahaan Negara Tambang Batubara, on 16 November 1982. Based on Presidential Decree No. 75/1996 dated 25 September 1996 and the amendment to CCA No. J2/Ji.DU/52/82 between PTBA and AI on 27 June 1997, all of the rights and obligations of PTBA under the CCA were transferred to the Government of the Republic of Indonesia (the "Government") represented by the Minister of Mines and Energy, effective from 1 July 1997.

Berdasarkan ketentuan PKP2B, AI merupakan kontraktor Pemerintah yang bertanggung jawab atas operasi penambangan batubara di area yang diberikan dalam PKP2B. AI memulai periode operasi 30 tahunnya (kecuali diperpanjang berdasarkan persyaratan dan ketentuan dalam PKP2B dan peraturan perundangan yang berlaku) pada tanggal 1 Oktober 1992 dengan memproduksi batubara di area of interest Paringin. AI berhak atas 86,5% batubara yang diproduksi dan 13,5% sisanya merupakan bagian Pemerintah.

Under the terms of the CCA, AI acts as a contractor to the Government, and is responsible for coal mining operations in the area given in the CCA. AI commenced its 30-year operating period (unless extended based on the terms and conditions in the CCA and the prevailing laws and regulations) on 1 October 1992 with coal produced from the Paringin area of interest. AI is entitled to 86.5% of the coal produced, with the remaining 13.5% representing the Government's share of production.

Pada tanggal 18 September 2014, AI telah menandatangani Nota Kesepahaman ("MoU") dengan Pemerintah untuk memperbarui PKP2B AI. MoU ini ditandatangani dalam rangka proses renegotiasi penyesuaian PKP2B, yang hanya berkaitan dengan enam isu strategis yaitu: (i) Wilayah PKP2B, (ii) Kelanjutan Operasi Pertambangan, (iii) Penerimaan Negara, (iv) Kewajiban Pengolahan Dalam Negeri, (v) Kewajiban Divestasi, dan (vi) Penggunaan Tenaga Kerja Lokal, Barang-Barang, dan Jasa Dalam Negeri.

On 18 September 2014, AI signed a Memorandum of Understanding ("MoU") with the Government to amend its CCA. This MoU was signed within the framework of the renegotiation process for adjustment of the CCA, which only related to six strategic issues: (i) the CCA area, (ii) the continuation of Mining Operations, (iii) State Revenue, (iv) Obligations of Domestic Processing, (v) Obligations to Divest, and (vi) Use of Local Labour, Goods and Domestic Services.

## Lampiran 5/8 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

1. **UMUM** (lanjutan)c. **Perjanjian Karya Pengusahaan  
Pertambangan Batubara AI** (lanjutan)

Pada tanggal 17 Januari 2018, AI telah menandatangani amandemen PKP2B dengan Pemerintah ("Amandemen PKP2B"). Amandemen ini ditandatangani dengan tujuan untuk menyesuaikan ketentuan PKP2B untuk memenuhi Undang-undang No. 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara sesuai dengan persyaratan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 169. Pada bulan Juli 2021, AI telah mengajukan permohonan kelanjutan operasi pertambangan AI dalam bentuk Izin Usaha Pertambangan Khusus sebagai Kelanjutan Operasi Kontrak/Perjanjian ("IUPK sebagai Kelanjutan Operasi Kontrak/Perjanjian") disertai dengan persyaratan administratif, teknis, finansial, dan persyaratan lingkungan yang diperlukan kepada otoritas Pemerintah terkait. Proses evaluasi masih dilakukan oleh Pemerintah. Manajemen AI tidak mengetahui adanya fakta-fakta material yang dapat berdampak buruk pada AI tidak diberikan izin untuk melanjutkan operasi penambangan AI.

Pendapatan AI mencerminkan 100% penjualan batubara. Beban royalti kepada Pemerintah disajikan sebagai bagian dari beban pokok pendapatan dalam laporan laba rugi konsolidasian (Catatan 31).

d. **Perjanjian Kerjasama IBT**

Pada tanggal 25 Agustus 1990, IBT mengadakan Perjanjian Dasar dengan PT Pelabuhan Indonesia III (Persero) (dahulu Perum Pelabuhan III) ("Pelindo III") untuk pembangunan, pengembangan, dan pengelolaan Pelabuhan Umum Batubara di Pulau Laut, Kalimantan Selatan. Pada tanggal 10 November 1994, IBT dan Pelindo III mengubah Perjanjian Dasar menjadi Perjanjian Kerjasama ("Perjanjian"). Berdasarkan Perjanjian, IBT memulai periode operasi 30 tahunnya pada tanggal 21 Agustus 1997 dan mempunyai kewajiban untuk membayar royalti kepada Pelindo III sebesar persentase tertentu dari nilai pendapatan jasa pengelolaan terminal curah batubara.

1. **GENERAL** (continued)c. **AI Coal Cooperation Agreement** (continued)

On 17 January 2018, AI signed an amendment to the CCA ("Amendment to the CCA") with the Government. This amendment was signed for the purpose of adjusting the provisions of the CCA to comply with the provisions of Law No. 4 of 2009 on Mineral and Coal Mining pursuant to the requirement as set forth in Article 169 of the said law. In July 2021, AI submitted the application for the continuation of AI's mining operation under Special Mining Business Licence for the Continuation of Contract/Agreement Operation ("IUPK for the Continuation of Contract/Agreement Operation"/"IUPK sebagai Kelanjutan Operasi Kontrak/Perjanjian") together with the required administrative, technical, financial, and environmental requirements to the relevant Government authority. The evaluation process is still being conducted by the Government. AI's management is unaware of any material facts that could adversely affect AI not being granted the continuation of AI's mining operation.

AI's sales reflect 100% of the revenue generated from coal sales. The Government royalty expense is presented as part of cost of revenue in the consolidated statements of profit or loss (Note 31).

d. **IBT Cooperation Agreement**

On 25 August 1990, IBT entered into a Basic Agreement with PT Pelabuhan Indonesia III (Persero) (formerly Perum Pelabuhan III) ("Pelindo III") for the construction, development and operation of a Public Coal Port in Pulau Laut, South Kalimantan. On 10 November 1994, IBT and Pelindo III amended the Basic Agreement into a Cooperation Agreement ("Agreement"). Under the terms of the Agreement, IBT commenced its 30-year operating period on 21 August 1997 and has an obligation to pay royalties to Pelindo III based on a certain percentage of the revenue from management services for the coal bulk terminal.

## Lampiran 5/9 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

1. **UMUM** (lanjutan)d. **Perjanjian Kerjasama IBT** (lanjutan)

Pada tanggal 18 Agustus 2009, IBT dan Pelindo III melakukan perubahan pada Perjanjian sehubungan dengan perluasan usaha IBT yang sekarang termasuk pengelolaan terminal curah cair. Berdasarkan perubahan tersebut, IBT mempunyai kewajiban untuk membayar kepada Pelindo III sebagian dari imbalan penanganan atas jasa pengelolaan terminal curah cair sebesar jumlah tertentu per ton untuk kegiatan bongkar dan muat.

Pada tanggal 9 Februari 2011, IBT dan Pelindo III menyetujui untuk mengganti royalti atas jasa pengelolaan terminal curah batubara dari persentase tertentu dari nilai pendapatan menjadi tarif tetap per ton.

Pada tanggal 1 Oktober 2014, IBT dan Pelindo III menyetujui untuk mengubah jumlah pembagian imbalan penanganan atas jasa pengelolaan terminal curah cair per kiloliter untuk kegiatan bongkar dan muat.

Pada tanggal 13 November 2020, IBT dan Pelindo III menandatangani Addendum No. 2 pada Perjanjian yang menyetujui definisi dan daftar aset yang akan dialihkan menjadi milik Pelindo III dan daftar aset yang akan tetap menjadi milik IBT pada saat habisnya masa berlaku Perjanjian.

e. **Perjanjian Kerjasama Pengelolaan Alur Ambang Barito**

Pada tanggal 28 Agustus 2007, PT Ambang Barito Nusapersada ("Ambapers") menetapkan SDM sebagai pemenang tender mitra kerja sama untuk melaksanakan pengerukan Alur Ambang Barito, termasuk pengerukan mulut sungai, perawatan, dan pembiayaan proyek pengerukan alur tersebut. Pada tanggal 25 Maret 2008, SDM mengadakan Perjanjian Kerjasama Pengelolaan Alur Ambang Barito dengan Ambapers untuk melaksanakan penunjukkan ini. Jangka waktu perjanjian adalah 15 tahun terhitung sejak tanggal dimana biaya jasa utilisasi alur ditagihkan oleh Ambapers pada tanggal 1 Januari 2009. Selanjutnya, SDM diberi hak pertama untuk mempertimbangkan perpanjangan atau penolakan perpanjangan kerjasama untuk lima tahun berikutnya. Pada tanggal 25 April 2022, SDM dan Ambapers telah menandatangani Amendemen I Perjanjian Kerjasama Pengelolaan Alur Ambang Barito dimana telah disepakati perpanjangan jangka waktu kerjasama untuk lima tahun berikutnya, sehingga jangka waktu perjanjian akan berakhir pada tanggal 1 Januari 2029.

1. **GENERAL** (continued)d. **IBT Cooperation Agreement** (continued)

On 18 August 2009, IBT and Pelindo III amended the Agreement in relation to the expansion of IBT's business to include the management of the liquid bulk terminal. Under the amendment, IBT has an obligation to pay Pelindo III a share of the handling fee at a certain amount per tonne for unloading and loading liquid bulk terminal activities.

On 9 February 2011, IBT and Pelindo III further agreed to amend the royalty fee for the management of the coal bulk terminal services from a certain percentage of the revenue to a fixed rate per tonne.

On 1 October 2014, IBT and Pelindo III agreed to amend the shared amount of handling fees per kilolitre for unloading and loading liquid bulk terminal activities.

On 13 November 2020, IBT and Pelindo III enter into Addendum No. 2 of the Agreement to approve the definition and list of assets that will be transferred to be the property of Pelindo III and assets that will remain the property of IBT by the expiration date of the Agreement.

e. **Ambang Barito Channel Management Cooperation Agreement**

On 28 August 2007, PT Ambang Barito Nusapersada ("Ambapers") appointed SDM as a partnership tender winner to execute the dredging of the Ambang Barito Channel, which includes river-mouth dredging, maintenance dredging and financing the channel dredging project. On 25 March 2008, SDM entered into an Ambang Barito Channel Management Cooperation Agreement with Ambapers to execute this appointment. The term of the agreement is 15 years commencing on the date on which the channel utilisation service fee is charged by Ambapers on 1 January 2009. Afterwards, SDM will be given the first right to consider extension or refusal to extend for the next five years. On 25 April 2022, SDM and Ambapers have signed Amendment I of Ambang Barito Channel Management Cooperation Agreement stating that both parties have agreed to extend the term of the agreement for the next five years, so that the agreement shall expire on 1 January 2029.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/10 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

1. **UMUM** (lanjutan)

e. **Perjanjian Kerjasama Pengelolaan Alur Ambang Barito** (lanjutan)

Ambapers mengenakan pungutan jasa alur untuk setiap kapal yang melalui Alur Ambang Barito berdasarkan peraturan yang ditetapkan oleh pemerintah daerah. Pendapatan dari pengelolaan alur ini dibagi antara pemerintah daerah, Ambapers, dan SDM berdasarkan proporsi yang telah ditetapkan.

f. **Perjanjian Karya Pengusahaan Pertambangan Batubara Adaro MetCoal ("AMC"), PC dan RC**

LC, JC, KC, MC dan SBC (secara keseluruhan dirujuk sebagai "entitas AMC"), serta PC dan RC, telah menandatangani PKP2B dengan Pemerintah untuk melakukan kegiatan pengusahaan pertambangan batubara sebagai berikut:

1. **GENERAL** (continued)

e. **Ambang Barito Channel Management Cooperation Agreement** (continued)

Ambapers charges a channel fee for every ship that passes through the Ambang Barito Channel in accordance with the regulations set by the local government. Revenue from the management of channel fees is distributed to the local government, Ambapers and SDM in the determined proportions.

f. **Adaro MetCoal ("AMC"), PC and RC Coal Contracts of Work ("CCoWs")**

LC, JC, KC, MC and SBC (collectively referred to as the "AMC entities"), as well as PC and RC, have entered into CCoWs with the Government to conduct coal mining activities as follows:

No.	Perusahaan/ Company	Tanggal perjanjian/ Agreement date	Tanggal amandemen/ Amendment date	Luas wilayah (tidak diaudit)/ Area (unaudited) (Hektar/Hectare)	Lokasi/ Location
1	PT Pari Coal	19 April 1999	14 November 2017	38,040	Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah/East Kalimantan and Central Kalimantan
2	PT Ratah Coal	6 September 2000	14 November 2017	36,490	Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah/East Kalimantan and Central Kalimantan
3	PT Lahai Coal	6 September 2000	14 November 2017	46,620	Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah/East Kalimantan and Central Kalimantan
4	PT Juloi Coal	6 September 2000	14 November 2017	24,988	Kalimantan Tengah/Central Kalimantan
5	PT Kalteng Coal	19 Februari/February 1998	14 November 2017	24,988	Kalimantan Tengah/Central Kalimantan
6	PT Maruwai Coal	19 Februari/February 1998	14 November 2017	24,990	Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah/East Kalimantan and Central Kalimantan
7	PT Sumber Barito Coal	19 April 1999	14 November 2017	24,993	Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah/East Kalimantan and Central Kalimantan

Berdasarkan PKP2B tersebut, periode operasi wilayah pertambangan akan berlangsung selama 30 tahun dari permulaan operasi penambangan yang pertama, atau periode yang lebih lama yang dapat disetujui oleh Pemerintah berdasarkan permohonan tertulis dari entitas-entitas AMC, PC dan RC.

Based on the CCoWs, the operating period of the relevant areas of interest is for a 30-year period from the first coal mining operation, or for a longer period as agreed by the Government based on written request from the AMC entities, PC and RC.

g. **Izin Usaha Pertambangan**

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, selain PKP2B yang dimiliki oleh AI dan PKP2B yang dimiliki setiap entitas AMC, PC dan RC, Grup memiliki izin usaha pertambangan sebagai berikut:

g. **Mining Business Permits**

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, other than the CCA entered into by AI and CCoWs entered into by the AMC entities, PC and RC, the Group had the following mining business permits:

No.	Surat Keputusan/Decree			Izin/Permit		Periode/ Period (Tahun/ Years)	Luas wilayah (tidak diaudit)/ Area (unaudited) (Hektar/ Hectare)	Lokasi/Location
	Nomor/Number	Tanggal/Date	Oleh/By	Jenis/ Type	Pemegang/ Holder			
1	No. 503/188/KEP/PERTAMBEN/2010	29 April 2010	Bupati Lahat/ Regent of Lahat	IUPOP	MIP	20	2,000	Kabupaten Lahat, Provinsi Sumatera Selatan/Lahat Regency, South Sumatera Province

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/11 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**1. UMUM (lanjutan)**

**g. Izin Usaha Pertambangan (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, selain PKP2B yang dimiliki oleh AI dan PKP2B yang dimiliki setiap entitas AMC, PC dan RC, Grup memiliki izin usaha pertambangan sebagai berikut: (lanjutan)

No.	Surat Keputusan/Decree			Izin/Permit		Periode/ Period (Tahun/ Years)	Luas wilayah (tidak diaudit)/ Area (unaudited) (Hektar/ Hectare)	Lokasi/Location
	Nomor/Number	Tanggal/Date	Oleh/By	Jenis/ Type	Pemegang/ Holder			
2	No. 256/KPTS/ TAMBEN/2011	9 Maret/ March 2011	Bupati Muara Enim/Regent of Muara Enim	IUPOP	BEE	20	11,130	Kabupaten Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan/Muara Enim Regency, South Sumatera Province
3	No. 0466 K/30/ MEM/2015*	12 Februari/ February 2015	Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral ("KESDM")/ Ministry of Energy and Mineral Resources ("MoEMR")	IUPOP	PCS	20 sampai dengan/ until 2029	2,500	Kabupaten Balangan, Provinsi Kalimantan Selatan/Balangan Regency, South Kalimantan Province
4	No. 0427 K/30/ MEM/2015*	10 Februari/ February 2015	KESDM/MoEMR	IUPOP	SCM	20 sampai dengan/ until 2029	2,500	Kabupaten Balangan, Provinsi Kalimantan Selatan/Balangan Regency, South Kalimantan Province
5	No. 0636 K/30/ MEM/2015	24 Februari/ February 2015	KESDM/MoEMR	IUPOP	LSA	20 sampai dengan/ until 2034	2,500	Kabupaten Balangan, Provinsi Kalimantan Selatan/Balangan Regency, South Kalimantan Province

IUPOP: Izin Usaha Pertambangan Operasi dan Produksi/Operation and Production Mining Business Licence

\*IUPOP yang diterbitkan berdasarkan Keputusan Bupati Balangan No. 188.45/83/Kum Tahun 2009 tanggal 8 April 2009 (PCS) dan Keputusan Bupati Balangan No. 188.45/131/Kum Tahun 2009 tanggal 21 Juli 2009 (SCM), keduanya disesuaikan dengan keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral ("Menteri ESDM") dalam rangka perubahan status keduanya menjadi Perusahaan Penanaman Modal Asing/IUPOP issued based on Decree of Regent of Balangan No. 188.45/83/Kum Year 2009 dated 8 April 2009 (PCS) and Decree of Regent of Balangan No. 188.45/131/Kum Year 2009 dated 21 July 2009 (SCM), both adjusted in accordance with the decree of the Minister of Energy and Mineral Resources ("Minister of EMR") due to their change in status to Foreign Capital Investment Companies

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING**

Berikut ini adalah kebijakan akuntansi penting yang diterapkan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian Grup. Kebijakan ini telah diaplikasikan secara konsisten terhadap semua tahun yang disajikan, kecuali dinyatakan lain.

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian**

Laporan keuangan konsolidasian Grup telah disusun berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia dan Peraturan-peraturan serta Pedoman Penyajian dan Pengungkapan Laporan Keuangan yang diterbitkan oleh Otoritas Jasa Keuangan ("OJK").

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**

Presented below are the significant accounting policies adopted in preparing the consolidated financial statements of the Group. These policies have been consistently applied to all of the years presented, unless otherwise stated.

**a. Basis of preparation of the consolidated financial statements**

The Group's consolidated financial statements have been prepared in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards and the Regulations and the Guidelines on Financial Statement Presentation and Disclosures issued by the Indonesian Financial Services Authority.

**1. GENERAL (continued)**

**g. Mining Business Permits (continued)**

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, other than the CCA entered into by AI and CCoWs entered into by the AMC entities, PC and RC, the Group had the following mining business permits: (continued)

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian (lanjutan)**

Laporan keuangan konsolidasian telah disusun berdasarkan konsep harga perolehan, kecuali untuk aset keuangan dan instrumen derivatif tertentu yang diakui berdasarkan nilai wajar, serta menggunakan dasar akrual kecuali untuk laporan arus kas konsolidasian.

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia memerlukan penggunaan estimasi dan asumsi akuntansi penting tertentu. Penyusunan laporan keuangan juga mengharuskan manajemen untuk membuat pertimbangan dalam proses penerapan kebijakan akuntansi Grup. Area-area yang memerlukan tingkat pertimbangan yang lebih tinggi atau kompleks, atau area dimana asumsi dan estimasi yang berdampak signifikan terhadap laporan keuangan konsolidasian diungkapkan dalam Catatan 3.

**b. Perubahan pada Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan ("PSAK") dan Interpretasi Standar Akuntansi Keuangan ("ISAK")**

Penerapan dari standar baru, interpretasi, amandemen dan penyesuaian tahunan terhadap standar akuntansi, yang berlaku efektif sejak tanggal 1 Januari 2022 tidak menyebabkan perubahan signifikan atas kebijakan akuntansi Grup dan tidak memberikan dampak yang material terhadap jumlah yang dilaporkan di laporan keuangan konsolidasian pada periode berjalan:

- Amandemen PSAK No. 22, "Kombinasi Bisnis - Referensi ke Kerangka Konseptual Pelaporan Keuangan"
- Amandemen PSAK No. 57, "Provisi, Liabilitas Kontinjensi, dan Aset Kontinjensi tentang Kontrak Memberatkan - Biaya Memenuhi Kontrak"
- Penyesuaian tahunan PSAK No. 69, "Agrikultur"
- Penyesuaian tahunan PSAK No. 71, "Instrumen Keuangan"
- Penyesuaian tahunan PSAK No. 73, "Sewa"

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**a. Basis of preparation of the consolidated financial statements (continued)**

The consolidated financial statements have been prepared under the historical cost convention, except for financial assets and derivative instruments which are recognised at fair value, and using the accrual basis except for the consolidated statements of cash flows.

The preparation of consolidated financial statements in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards requires the use of certain critical accounting estimates and assumptions. It also requires management to exercise its judgement in the process of applying the Group's accounting policies. The areas involving a higher degree of judgement or complexity, or areas where assumptions and estimates are significant to the consolidated financial statements are disclosed in Note 3.

**b. Changes to Statements of Financial Accounting Standards ("SFAS") and Interpretations of Financial Accounting Standards ("IFAS")**

The adoption of the following new standards, interpretation, amendments and annual improvements to accounting standards which are effective from 1 January 2022 did not result in substantial changes to the Group's accounting policies and had no material effect on the amounts reported in the consolidated financial statements for the current period:

- Amendment to SFAS No. 22, "Business Combinations - References to the Conceptual Framework for Financial Reporting"
- Amendment to SFAS No. 57, "Provisions, Contingent Liabilities, and Contingent Assets - Onerous Contracts - Cost of Fulfilling"
- Annual improvement to SFAS No. 69, "Agriculture"
- Annual improvement to SFAS No. 71, "Financial Instruments"
- Annual improvement to SFAS No. 73, "Leases"

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**b. Perubahan pada Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan ("PSAK") dan Interpretasi Standar Akuntansi Keuangan ("ISAK") (lanjutan)**

Sehubungan dengan amandemen PSAK No. 71, No. 55, No. 60, No. 62 dan No. 73, Grup saat ini memiliki beberapa pinjaman yang mengacu pada *United States Dollars London Interbank Offered Rate* ("LIBOR") dan berlaku hingga lebih dari 1 Juli 2023. Pada tanggal 31 Maret 2022, suku bunga acuan alternatif belum ditentukan.

Standar baru, amandemen, revisi dan penyesuaian tahunan yang telah diterbitkan, namun belum berlaku efektif untuk tahun buku yang dimulai pada 1 Januari 2022 adalah sebagai berikut:

- PSAK No. 74, "Kontrak Asuransi"
- Amandemen PSAK No. 1, "Penyajian Laporan Keuangan - Klasifikasi Kewajiban Lancar atau Tidak Lancar"
- Amandemen PSAK No. 1, Penyajian Laporan Keuangan - Pengungkapan Kebijakan Akuntansi"
- Amandemen PSAK No. 16, "Aset Tetap - Hasil sebelum Penggunaan yang Diintensikan"
- Amandemen PSAK No. 25, "Kebijakan Akuntansi, Perubahan Estimasi Akuntansi dan Kesalahan - Definisi Estimasi Akuntansi"
- Amandemen PSAK No. 46, "Pajak Penghasilan - Pajak Tanggahan terkait Aset dan Liabilitas yang Timbul dari Transaksi Tunggal"
- Amandemen PSAK No. 74, "Kontrak Asuransi tentang Penerapan Awal PSAK No. 74 dan PSAK No. 71 - Informasi Komparatif"
- Revisi PSAK No. 107, "Akuntansi Ijarah"

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**b. Changes to Statements of Financial Accounting Standards ("SFAS") and Interpretations of Financial Accounting Standards ("IFAS") (continued)**

*With respect to the amendments to SFAS No. 71, No. 55, No. 60, No. 62 and No. 73, the Group currently has several loans which refer to United States Dollars London Interbank Offered Rate ("LIBOR") and extend beyond 1 July 2023. As at 31 March 2022, the alternative benchmark has not yet been determined.*

*The new standards, amendments, revision and annual improvements issued but not yet effective for the financial year beginning 1 January 2022 are as follows:*

- SFAS No. 74, "Insurance Contracts"
- Amendment to SFAS No. 1, "Presentation of Financial Statements - Classification of Liabilities as Current or Non-current"
- Amendment to SFAS No. 1, "Presentation of Financial Statements - Disclosure of Accounting Policies"
- Amendment to SFAS No. 16, "Property, Plant and Equipment - Proceeds before Intended Use"
- Amendment to SFAS No. 25, "Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors - Definition of Accounting Estimates"
- Amendment to SFAS No. 46, "Income Taxes - Deferred Tax related to Assets and Liabilities Arising from a Single Transaction"
- Amendment to SFAS No. 74, "Insurance Contracts regarding Initial Application of SFAS No. 74 and SFAS No. 71 - Comparative Information"
- Revision of SFAS No. 107, "Ijarah Accounting"



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**b. Perubahan pada Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (“PSAK”) dan Interpretasi Standar Akuntansi Keuangan (“ISAK”) (lanjutan)**

Standar baru, amandemen, revisi dan penyesuaian tahunan di atas berlaku efektif mulai 1 Januari 2023, kecuali PSAK No. 74 dan Amandemen PSAK No. 74 yang berlaku efektif mulai 1 Januari 2025, tetapi penerapan dini diperkenankan.

Pada tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian ini, Grup sedang mempelajari dampak yang mungkin timbul dari penerapan standar baru, amandemen, revisi dan penyesuaian tahunan pada laporan keuangan konsolidasian Grup.

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi**

**i. Entitas anak**

**i.1. Konsolidasi**

Entitas anak merupakan semua entitas (termasuk entitas bertujuan khusus), dimana Grup memiliki pengendalian. Grup mengendalikan suatu entitas ketika Grup memiliki hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan suatu entitas dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi imbal hasil tersebut melalui kekuasaannya atas entitas tersebut.

Entitas anak dikonsolidasi sejak tanggal pengendalian beralih kepada Grup dan tidak lagi dikonsolidasi sejak tanggal hilangnya pengendalian.

Saldo, transaksi, penghasilan, dan beban intra kelompok usaha dieliminasi. Keuntungan dan kerugian hasil dari transaksi intra kelompok usaha yang diakui dalam aset juga dieliminasi. Kebijakan akuntansi entitas anak telah diubah seperlunya untuk memastikan konsistensi penerapan kebijakan oleh Grup.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**b. Changes to Statements of Financial Accounting Standards (“SFAS”) and Interpretations of Financial Accounting Standards (“IFAS”) (continued)**

*The above new standards, amendments, revision and annual improvements are effective beginning 1 January 2023, except for SFAS No. 74 and Amendment to SFAS No. 74, which are effective beginning 1 January 2025, but early adoption is permitted.*

*As at the completion date of these consolidated financial statements, the Group is evaluating the potential impact of these new standards, amendments, revision and annual improvements on the Group’s consolidated financial statements.*

**c. Principles of consolidation**

**i. Subsidiaries**

**i.1. Consolidation**

*Subsidiaries are all entities (including structured entities), over which the Group has control. The Group controls an entity when the Group is exposed to, or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity.*

*Subsidiaries are consolidated from the date on which control is transferred to the Group and are de-consolidated from the date on which that control ceases.*

*Intragroup balances, transactions, income and expenses are eliminated. Profits and losses resulting from intragroup transactions that are recognised in assets are also eliminated. The accounting policies of subsidiaries have been amended where necessary to ensure consistency with the policies adopted by the Group.*

## Lampiran 5/15 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)****c. Principles of consolidation (continued)****i. Entitas anak (lanjutan)****i. Subsidiaries (continued)****i.2. Akuisisi****i.2. Acquisition**

Grup menerapkan metode akuisisi untuk mencatat setiap kombinasi bisnis. Imbalan yang dialihkan untuk mengakuisisi entitas anak adalah nilai wajar seluruh aset yang dialihkan, liabilitas yang diakui oleh pihak pengakuisisi kepada pemilik sebelumnya dari entitas yang diakuisisi dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup.

*The Group applies the acquisition method to account for business combinations. The consideration transferred for the acquisition of a subsidiary is the fair value of the assets transferred, the liabilities incurred to the former owners of the acquiree and the equity interests issued by the Group.*

Imbalan yang dialihkan termasuk nilai wajar setiap aset dan liabilitas yang dihasilkan dari suatu kesepakatan imbalan kontinjensi. Aset teridentifikasi, liabilitas dan liabilitas kontinjensi yang diambil alih, yang diperoleh dalam kombinasi bisnis diukur pada awalnya sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi.

*The consideration transferred includes the fair value of any asset or liability resulting from a contingent consideration arrangement. Identifiable assets acquired, liabilities and contingent liabilities assumed in a business combination are measured initially at their fair values as at the acquisition date.*

Grup mengakui kepentingan non-pengendali pada pihak yang diakuisisi baik sebesar nilai wajar atau sebesar bagian proporsional kepentingan non-pengendali atas aset neto teridentifikasi pihak yang diakuisisi. Kepentingan non-pengendali disajikan di ekuitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, terpisah dari ekuitas pemilik entitas induk.

*The Group recognises any non-controlling interest in the acquiree on an acquisition-by-acquisition basis, either at fair value or at the non-controlling interest's proportionate share of the acquiree's identifiable net assets. Non-controlling interests are reported as equity in the consolidated statements of financial position, separate from the owners of the parent entity.*

Biaya terkait akuisisi dibebankan pada saat terjadinya.

*Acquisition-related costs are expensed as incurred.*

Jika kombinasi bisnis diperoleh secara bertahap, Grup akan mengukur kepentingan ekuitas yang sebelumnya dimiliki pada pihak yang diakuisisi sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi dan mengakui keuntungan atau kerugian yang dihasilkan, jika ada, dalam laba rugi. Imbalan kontinjensi yang masih harus dialihkan oleh Grup diakui sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi. Perubahan selanjutnya atas nilai wajar imbalan kontinjensi yang diakui sebagai aset atau liabilitas dan dicatat dalam laba rugi. Imbalan kontinjensi yang diklasifikasikan sebagai ekuitas tidak diukur kembali dan penyelesaian selanjutnya diperhitungkan dalam ekuitas.

*If the business combination is achieved in stages, the Group will remeasure its previously held equity interest in the acquiree at its fair value at its acquisition date and recognise the resulting gain or loss, if any, in profit or loss. Any contingent consideration to be transferred by the Group is recognised at its fair value as at the acquisition date. Subsequent changes to the fair value of the contingent consideration that is deemed to be an asset or a liability are recognised in profit or loss. A contingent consideration that is classified as equity is not remeasured, and its subsequent settlement is accounted for within equity.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

**i. Entitas anak (lanjutan)**

**i.2. Akuisisi (lanjutan)**

Selisih lebih antara imbalan yang dialihkan, jumlah setiap kepentingan non-pengendali dalam pihak yang diakuisisi, dan nilai wajar pada tanggal akuisisi dari kepemilikan ekuitas yang sebelumnya dimiliki oleh pihak pengakuisisi pada pihak yang diakuisisi, dibandingkan dengan nilai wajar bagian Grup atas aset bersih teridentifikasi yang diakuisisi, dicatat sebagai *goodwill*. Jika jumlah tersebut lebih kecil dari nilai wajar atas aset bersih teridentifikasi entitas anak yang diakuisisi dan pengukuran atas seluruh jumlah tersebut telah ditelaah, dalam hal pembelian dengan diskon, selisih tersebut diakui secara langsung dalam laba rugi.

**ii. Perubahan kepemilikan atas entitas anak tanpa kehilangan pengendalian**

Transaksi dengan kepentingan non-pengendali yang tidak mengakibatkan hilangnya pengendalian dicatat sebagai transaksi ekuitas. Selisih antara nilai wajar imbalan yang dibayarkan dan bagiannya atas jumlah tercatat aset neto yang diperoleh dicatat dalam ekuitas. Keuntungan atau kerugian atas pelepasan kepada kepentingan non-pengendali juga dicatat pada ekuitas.

**iii. Pelepasan entitas anak**

Ketika Grup kehilangan pengendalian atas entitas anak, Grup menghentikan pengakuan aset (termasuk setiap *goodwill*) dan liabilitas entitas anak pada nilai tercatatnya ketika pengendalian hilang. Jumlah yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain juga direklasifikasi ke laba rugi atau dialihkan secara langsung ke saldo laba jika disyaratkan oleh PSAK lain.

Sisa investasi pada entitas anak terdahulu diakui sebesar nilai wajarnya. Setiap perbedaan antara nilai tercatat sisa investasi pada tanggal hilangnya pengendalian dan nilai wajarnya diakui dalam laba rugi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Principles of consolidation (continued)**

**i. Subsidiaries (continued)**

**i.2. Acquisition (continued)**

The excess of the consideration transferred, the amount of any non-controlling interests in the acquiree and the acquisition-date fair value of any previous equity interest in the acquiree over the fair value of the Group's share of the identifiable net assets acquired is recorded as goodwill. If those amounts are less than the fair value of the net identifiable assets of the subsidiary acquired and the measurement of all amounts has been reviewed, in the case of a bargain purchase, the difference is recognised directly in profit or loss.

**ii. Changes in ownership interest in subsidiaries without loss of control**

Transactions with non-controlling interests that do not result in a loss of control are accounted for as equity transactions. The difference between the fair value of any consideration paid and the relevant share acquired of the carrying amount of net assets of the subsidiary is recorded in equity. Gains or losses on disposals to non-controlling interests are also recorded in equity.

**iii. Disposal of subsidiaries**

When the Group loses control of a subsidiary, the Group derecognises the assets (including any goodwill) and liabilities of the subsidiary at their carrying amounts as at the date on which control is lost. Amounts previously recognised in other comprehensive income are also reclassified to profit or loss, or transferred directly to retained earnings if required under other SFAS.

Any investment retained in the former subsidiary is recognised at its fair value. The difference between the carrying amount of the investment retained at the date when the control is lost and its fair value is recognised in profit or loss.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

**c. Principles of consolidation (continued)**

**iv. Akuntansi atas entitas asosiasi dan ventura bersama**

**iv. Accounting for associates and joint ventures**

Entitas asosiasi adalah suatu entitas dimana Grup mempunyai pengaruh signifikan, tetapi tidak mengendalikan, dan biasanya Grup memiliki 20% atau lebih hak suara, tetapi tidak melebihi 50% hak suara. Investasi pada entitas asosiasi dicatat pada laporan keuangan konsolidasian menggunakan metode ekuitas dikurangi kerugian penurunan nilai, jika ada.

*Associate is an entity over which the Group has significant influence, but not control, generally accompanied by a shareholding giving rise to voting rights of 20% or greater but not exceeding 50%. Investment in associates are accounted for in the consolidated financial statements using the equity method less impairment losses, if any.*

Ventura bersama merupakan pengaturan bersama antara beberapa pihak yang melakukan kesepakatan pengendalian bersama yang memiliki hak atas aset neto pengaturan tersebut. Ventura bersama ini menggunakan metode ekuitas dikurangi kerugian penurunan nilai, jika ada.

*A joint venture is a joint arrangement in which the parties that share joint control have rights to the net assets of the arrangement. Joint ventures are accounted for using the equity method less impairment losses, if any.*

**- Akuisisi**

**- Acquisitions**

Investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama pada awalnya diakui sebesar biaya perolehan. Biaya perolehan diukur berdasarkan nilai wajar aset yang diserahkan, instrumen ekuitas yang diterbitkan atau liabilitas yang timbul atau diambil alih pada tanggal akuisisi, ditambah biaya yang berhubungan langsung dengan akuisisi.

*Investment in an associate or a joint venture is initially recognised at cost. The cost of an acquisition is measured at the fair value of the assets transferred, equity instruments issued or liabilities incurred or assumed as at the date of exchange, plus costs directly attributable to the acquisition.*

*Goodwill* pada akuisisi entitas asosiasi atau ventura bersama merupakan selisih lebih yang terkait dengan biaya perolehan investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama dengan bagian Grup atas nilai wajar neto aset teridentifikasi dari entitas asosiasi atau ventura bersama dan dimasukkan dalam jumlah tercatat investasi.

*Goodwill on acquisition of an associate or a joint venture represents the excess of the cost of acquisition of the associate or joint venture over the Group's share of the fair value of the identifiable net assets of the associate or joint venture and is included in the carrying amount of the investment.*

**- Metode ekuitas**

**- Equity method of accounting**

Dalam menerapkan metode ekuitas, bagian Grup atas laba rugi entitas asosiasi atau ventura bersama setelah perolehan diakui dalam laba rugi, dan bagian Grup atas penghasilan komprehensif lain setelah tanggal perolehan diakui dalam penghasilan komprehensif lain.

*In applying the equity method of accounting, the Group's share of its associate's or joint venture's post-acquisition profit or loss is recognised in profit or loss and its share of post-acquisition other comprehensive income is recognised in other comprehensive income.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

**iv. Entitas asosiasi dan ventura bersama  
(lanjutan)**

**- Metode ekuitas (lanjutan)**

Perubahan dan penerimaan distribusi dari entitas asosiasi atau ventura bersama setelah tanggal perolehan disesuaikan terhadap nilai tercatat investasi.

Jika bagian Grup atas rugi entitas asosiasi atau ventura bersama sama dengan atau melebihi kepentingannya pada entitas asosiasi atau ventura bersama, termasuk piutang tidak lancar tanpa jaminan, maka Grup menghentikan pengakuan bagiannya atas rugi lebih lanjut, kecuali Grup memiliki kewajiban untuk melakukan pembayaran atau telah melakukan pembayaran atas nama entitas asosiasi atau ventura bersama.

Keuntungan yang belum direalisasi atas transaksi antara Grup dengan entitas asosiasi atau ventura bersama dieliminasi sebesar bagian Grup dalam entitas asosiasi atau ventura bersama tersebut. Kerugian yang belum direalisasi juga dieliminasi kecuali transaksi tersebut memberikan bukti penurunan nilai atas aset yang ditransfer. Kebijakan akuntansi entitas asosiasi atau ventura bersama akan disesuaikan, apabila diperlukan, agar konsisten dengan kebijakan akuntansi Grup.

Dividen yang akan diterima dari entitas asosiasi atau ventura bersama diakui sebagai pengurang jumlah tercatat investasi.

Pada setiap tanggal pelaporan, Grup menentukan apakah terdapat bukti objektif bahwa telah terjadi penurunan nilai atas investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama. Jika bukti tersebut ada, maka Grup menghitung besarnya penurunan nilai sebagai selisih antara jumlah yang terpulihkan dan nilai tercatat atas investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama dan mengakui selisih tersebut pada laba rugi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Principles of consolidation (continued)**

**iv. Associates and joint ventures  
(continued)**

**- Equity method of accounting  
(continued)**

*These post-acquisition movements and distributions received from an associate or a joint venture are adjusted against the carrying amounts of the investment.*

*When the Group's share of the losses of an associate or a joint venture equals or exceeds its interest in the associate or joint venture, including any other unsecured non-current receivables, the Group does not recognise further losses, unless it has obligations to make or has made payments on behalf of the associate or joint venture.*

*Unrealised gains on transactions between the Group and its associate or joint venture are eliminated to the extent of the Group's interest in the associate or joint venture. Unrealised losses are also eliminated unless the transaction provides evidence of impairment of the asset being transferred. The accounting policies of the associate or joint venture have been changed where necessary to ensure consistency with the accounting policies adopted by the Group.*

*Dividend receivables from an associate or a joint venture are recognised as reductions in the carrying amounts of the investment.*

*At each reporting date, the Group determines whether there is any objective evidence that the investment in an associate or joint venture is impaired. If any such evidence exists, the Group calculates the amount of impairment as the difference between the recoverable amount of the associate or the joint venture and its carrying amount and recognises the amount in profit or loss.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

**iv. Entitas asosiasi dan ventura bersama  
(lanjutan)**

**- Pelepasan**

Investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama dihentikan pengakuannya apabila Grup tidak lagi memiliki pengaruh signifikan. Grup mengukur investasi yang tersisa sebesar nilai wajar. Selisih antara jumlah tercatat investasi yang tersisa pada tanggal hilangnya pengaruh signifikan dan nilai wajarnya diakui dalam laba rugi.

Keuntungan dan kerugian yang timbul dari pelepasan sebagian atau dilusi yang timbul pada investasi pada entitas asosiasi dan ventura bersama dimana pengaruh signifikan masih dipertahankan diakui dalam laba rugi dan hanya suatu bagian proporsional atas jumlah yang telah diakui sebelumnya pada penghasilan komprehensif lain yang direklasifikasi ke laba rugi.

**d. Penjabaran mata uang asing**

**i. Mata uang fungsional dan penyajian**

Akun-akun yang disertakan dalam laporan keuangan setiap entitas anggota Grup diukur menggunakan mata uang dari lingkungan ekonomi utama dimana entitas tersebut beroperasi ("mata uang fungsional"). Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam Dolar Amerika Serikat ("AS\$" atau "Dolar AS"), yang merupakan mata uang fungsional Perusahaan dan penyajian Grup.

**ii. Transaksi dan saldo**

Transaksi dalam mata uang asing dijabarkan menjadi mata uang fungsional menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Pada tanggal pelaporan, setiap aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing disesuaikan untuk mencerminkan kurs yang berlaku pada tanggal tersebut. Keuntungan dan kerugian selisih kurs yang timbul dari penyelesaian transaksi dalam mata uang asing dan dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing menggunakan kurs yang berlaku pada akhir tahun pelaporan diakui dalam laba rugi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Principles of consolidation (continued)**

**iv. Associates and joint ventures  
(continued)**

**- Disposals**

An investment in an associate or a joint venture is derecognised when the Group loses significant influence and any retained equity interest in the entity is remeasured at its fair value. The difference between the carrying amount of the retained interest at the date when significant influence is lost and its fair value is recognised in profit or loss.

Gains and losses arising from partial disposal or dilution of an investment in an associate and a joint venture in which significant influence is retained are recognised in profit or loss, and only a proportionate share of the amount previously recognised in other comprehensive income is reclassified to profit or loss where appropriate.

**d. Foreign currency translation**

**i. Functional and presentation currency**

Items included in the financial statements of each of the Group's entities are measured using the currency of the primary economic environment in which the relevant entity operates (the "functional currency"). The consolidated financial statements are presented in United States Dollars ("US\$" or "US Dollars"), which is the Company's functional currency and the Group's presentation currency.

**ii. Transactions and balances**

Foreign currency transactions are translated into the functional currency using the exchange rates prevailing as at the date of the transactions. As at the reporting date, monetary assets and liabilities denominated in foreign currency are adjusted to reflect the prevailing exchange rates at such date. Foreign exchange gains and losses resulting from the settlement of such transactions and from the translation at year-end exchange rates of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are recognised in profit or loss.

## Lampiran 5/20 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****d. Penjabaran mata uang asing (lanjutan)****d. Foreign currency translation (continued)****ii. Transaksi dan saldo (lanjutan)****ii. Transactions and balances (continued)**

Kurs yang digunakan pada tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian, berdasarkan kurs tengah yang diterbitkan Bank Indonesia, adalah sebagai berikut (dalam Dolar AS penuh):

As at the consolidated statements of financial position dates, the exchange rates used, based on the middle rates published by Bank Indonesia, were as follows (full US Dollar amount):

	<u>31 Maret/ March 2022</u>		<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Rupiah 10.000 ("Rp")	0.70		0.70	Rupiah 10,000 ("Rp")
Dolar Singapura ("S\$")	0.74		0.74	Singapore Dollars ("S\$")
Dolar Australia ("A\$")	0.75		0.72	Australian Dollars ("A\$")
Euro ("€")	1.12		1.13	Euro ("€")
Yen 100 ("¥")	0.82		0.87	Yen 100 ("¥")

**iii. Entitas dalam Grup****iii. Group companies**

Hasil usaha operasi dan posisi keuangan dari seluruh entitas anak Grup (tidak ada yang mata uang fungsionalnya mata uang dari suatu ekonomi hiperinflasi) yang memiliki mata uang fungsional yang berbeda dengan mata uang penyajian Perusahaan, ditranslasikan dalam mata uang penyajian Perusahaan sebagai berikut:

The results of the operations and financial position of all of the Group's subsidiaries (none of which has the currency of a hyperinflationary economy) that have a functional currency different from the Company's presentation currency are translated into the Company's presentation currency as follows:

- (a) Aset dan liabilitas yang disajikan pada laporan posisi keuangan konsolidasian, dijabarkan pada kurs penutup tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian tersebut;
- (b) Penghasilan dan beban untuk setiap laba rugi dijabarkan menggunakan kurs rata-rata (kecuali jika rata-rata tersebut bukan perkiraan wajar efek kumulatif dari kurs yang berlaku pada tanggal transaksi, maka penghasilan dan beban dijabarkan menggunakan kurs tanggal transaksi); dan
- (c) Seluruh selisih kurs yang timbul diakui dalam penghasilan komprehensif lain.

- (a) The assets and liabilities presented in the consolidated statements of financial position are translated at the closing rate at the date of the consolidated statements of financial position;
- (b) The income and expenses for each profit or loss are translated at the average exchange rates (unless this average is not a reasonable approximation of the cumulative effect of the rates prevailing on the transaction dates, in which case the income and expenses are translated at the rates in force on the dates of the transactions); and
- (c) All of the resulting exchange differences are recognised in other comprehensive income.

## Lampiran 5/21 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****e. Kas dan setara kas**

Kas dan setara kas termasuk kas, kas di bank, dan deposito berjangka yang jatuh tempo dalam jangka waktu tiga bulan atau kurang pada saat penempatan yang tidak digunakan sebagai jaminan atau tidak dibatasi penggunaannya.

Laporan arus kas konsolidasian disusun menggunakan metode langsung dengan mengklasifikasikan arus kas berdasarkan aktivitas operasi, investasi, dan pendanaan.

**f. Piutang**

Piutang usaha adalah jumlah terutang dari pelanggan atas penjualan batubara dan listrik atau jasa yang diberikan dalam kegiatan usaha biasa. Piutang non-usaha merupakan jumlah terutang yang timbul dari transaksi di luar kegiatan usaha biasa. Jika piutang diperkirakan tertagih dalam satu tahun atau kurang, piutang tersebut diklasifikasikan sebagai aset lancar. Jika tidak, piutang tersebut disajikan sebagai aset tidak lancar pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

Piutang usaha pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan kemudian diukur sebesar biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif, jika efek pendiskontoan signifikan, dikurangi dengan cadangan kerugian.

Kerugian penurunan nilai piutang disajikan sebagai bagian dari beban usaha pada laba rugi. Jumlah yang selanjutnya dapat dipulihkan kembali atas piutang yang sebelumnya telah dihapusbukukan, dikreditkan terhadap *item* baris yang sama.

Lihat Catatan 2i untuk informasi lebih lanjut mengenai kebijakan penentuan jumlah cadangan kerugian piutang Grup.

Piutang non-usaha dari pihak berelasi pada awalnya disajikan sebagai aset tidak lancar kecuali jika ada alasan tertentu untuk disajikan sebagai aset lancar pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****e. Cash and cash equivalents**

Cash and cash equivalents consist of cash on hand, cash in banks and time deposits with maturity periods of three months or less at the time of placement that are not used as collateral or are not restricted.

The consolidated statements of cash flows have been prepared using the direct method by classifying the cash flows on the basis of operating, investing and financing activities.

**f. Receivables**

Trade receivables are amounts due from customers for coal and electricity sold or services performed in the ordinary course of business. Non-trade receivables are amounts arising from transactions outside of the ordinary course of business. If the collection of the receivables is expected within one year or less, they are classified as current assets. If not, they are presented as non-current assets in the consolidated statements of financial position.

Trade receivables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, if the impact of discounting is significant, less any loss allowance.

Impairment losses on receivables are presented as part of operating expenses in profit or loss. Subsequent recoveries of amounts previously written off are credited against the same line item.

See Note 2i for further information regarding the policy on the determination of the amount for the loss allowance on the Group's receivables.

Non-trade receivables from related parties are initially presented as non-current assets unless there are specific reasons for them to be presented as current assets in the consolidated statements of financial position.



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**g. Piutang dari pengaturan jasa konsesi**

Piutang yang timbul dari proyek konsesi merupakan jasa yang diberikan sehubungan dengan pengaturan konsesi jasa dimana minimum pembayar terjamin telah disepakati terlepas dari jumlah pemakaian. Karena panjangnya rencana pembayaran, piutang dicatat sebesar nilai kini dari penerimaan kas yang dijamin dan didiskontokan dengan menggunakan tingkat suku bunga tertentu. Bunga piutang yang diakumulasikan setiap tahun dicatat sebagai pendapatan keuangan dari pengaturan konsesi jasa dengan menggunakan metode suku bunga efektif. Pembayaran akan dibagi menjadi bagian yang akan dikurangkan dari piutang dan bunga atas jumlah yang belum dibayar.

**h. Persediaan**

Persediaan batubara dinilai berdasarkan nilai terendah antara harga perolehan atau nilai realisasi neto. Harga perolehan ditentukan dengan metode rata-rata tertimbang yang mencakup biaya penambangan, biaya tenaga kerja langsung, biaya langsung lainnya, dan alokasi bagian biaya tidak langsung variabel dan tetap yang berkaitan dengan kegiatan penambangan. Biaya tersebut tidak termasuk biaya pinjaman. Nilai realisasi neto adalah estimasi harga jual dalam kegiatan usaha biasa dikurangi estimasi biaya penyelesaian dan estimasi biaya yang diperlukan untuk membuat penjualan.

Persediaan suku cadang, bahan bakar, minyak pelumas, perlengkapan dan bahan pendukung dinilai dengan harga perolehan dikurangi dengan provisi persediaan usang dan bergerak lambat. Harga perolehan ditentukan dengan metode rata-rata tertimbang. Provisi persediaan usang dan bergerak lambat ditentukan berdasarkan estimasi penggunaan atau penjualan masing-masing jenis persediaan pada masa mendatang. Bahan pendukung kegiatan pemeliharaan dicatat sebagai beban produksi pada periode digunakan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**g. Receivables from service concession arrangements**

Receivables due from concession project represents services provided in connection with a service concession arrangement for which guaranteed minimum payments have been agreed irrespective of the extent of use. Due to the length of the payment plans, receivables represent the present value of future guaranteed cash receipts discounted using certain interest rate. The annual accumulation of interest on these receivables is presented as finance income from the service concession arrangement using the effective interest method. Payments will be divided into a portion to be deducted from the receivables and interest on the unpaid balance.

**h. Inventories**

Coal inventories are stated at the lower of cost or net realisable value. Cost is determined based on the weighted average method which includes mining costs, direct labour costs, other direct costs and an appropriate portion of fixed and variable overheads related to mining operations. It excludes borrowing costs. The net realisable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated costs of completion and the estimated costs necessary to make the sale.

Spare parts, fuel, lubricants, tools and supplies are valued at cost less a provision for obsolete and slow moving items. Cost is determined based on the weighted average method. A provision for obsolete and slow moving items is determined on the basis of estimated future usage or sale of individual inventory items. Supplies of maintenance materials are charged to production costs in the period in which they are used.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**i. Aset keuangan**

**i. Financial assets**

**i. Klasifikasi, pengakuan dan pengukuran**

**i. Classification, recognition and measurement**

Grup mengklasifikasikan aset keuangan dalam kategori berikut ini:

*The Group classifies its financial assets into the following categories:*

- (i) aset keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi; dan
- (ii) aset keuangan diukur pada nilai wajar melalui laba rugi atau melalui penghasilan komprehensif lain.

- (i) financial assets measured at amortised cost; and*
- (ii) financial assets measured at fair value either through profit or loss ("FVTPL") or through other comprehensive income ("FVOCI").*

Klasifikasi ini tergantung pada model bisnis Grup dan persyaratan kontraktual arus kas - apakah penentuan arus kasnya semata dari pembayaran pokok dan bunga.

*The classification depends on the Group's business model and the contractual terms of the cash flows when determining whether their cash flows are solely payment of principal and interest.*

Grup menentukan klasifikasi aset keuangan pada pengakuan awal.

*The Group determines the classification of its financial assets at initial recognition.*

- (i). Aset keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi

- (i). Financial assets held at amortised cost*

Klasifikasi ini berlaku untuk instrumen utang yang dikelola dalam model bisnis "dimiliki untuk mendapatkan arus kas" dan memiliki arus kas yang memenuhi kriteria "semata-mata dari pembayaran pokok dan bunga".

*This classification applies to debt instruments which are held under a "hold to collect" business model and which have cash flows that meets the "solely payments of principal and interest" ("SPPI") criteria.*

Pada pengakuan awal, piutang usaha yang tidak memiliki komponen pendanaan yang signifikan, diakui sebesar harga transaksi. Aset keuangan lainnya awalnya diakui sebesar nilai wajar dikurangi biaya transaksi yang terkait. Aset keuangan ini selanjutnya diukur sebesar biaya perolehan diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif. Keuntungan atau kerugian pada penghentian atau modifikasi aset keuangan yang dicatat yang dicatat pada biaya perolehan diamortisasi diakui pada laba rugi.

*At initial recognition, trade receivables that do not have a significant financing component are recognised at their transaction price. Other financial assets are initially recognised at fair value plus related transaction costs. They are subsequently measured at amortised cost using the effective interest method. Any gains or losses on derecognition or modification of a financial asset held at amortised cost are recognised in profit or loss.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

**i. Klasifikasi, pengakuan dan pengukuran (lanjutan)**

- (ii). Aset keuangan diukur pada nilai wajar melalui laba rugi

Klasifikasi ini berlaku untuk aset keuangan berikut. Dalam semua kasus, biaya transaksi dibebankan pada laba rugi:

- Instrumen utang yang tidak memiliki kriteria biaya perolehan diamortisasi atau nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain. Keuntungan atau kerugian nilai wajar selanjutnya akan dicatat pada laba rugi.
- Investasi ekuitas yang dimiliki untuk diperdagangkan atau dimana pilihan penghasilan komprehensif lain tidak berlaku. Keuntungan atau kerugian nilai wajar dan penghasilan dividen terkait diakui pada laba rugi.
- Derivatif yang bukan merupakan instrumen lindung nilai. Keuntungan atau kerugian nilai wajar selanjutnya diakui pada laba rugi.

Aset keuangan dengan derivatif melekat dipertimbangkan secara keseluruhan saat menentukan apakah arus kasnya semata-mata merupakan pembayaran pokok dan bunga.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

**i. Classification, recognition and measurement (continued)**

- (ii). *Financial assets held at FVTPL*

*The classification applies to the following financial assets. In all cases, transaction costs are immediately expensed to profit or loss:*

- *Debt instruments that do not meet the criteria of amortised cost or FVOCI. Subsequent fair value gains or losses are taken to profit or loss.*
- *Equity investments which are held for trading or where FVOCI election has not been applied. All fair value gains or losses and related dividend income are recognised in profit or loss.*
- *Derivatives which are not designated as a hedging instrument. All subsequent fair value gains or losses are recognised in profit or loss.*

*Financial assets with embedded derivatives are considered in their entirety when determining whether their cash flows are solely payment of principal and interest.*

## Lampiran 5/25 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****i. Aset keuangan (lanjutan)****i. Klasifikasi, pengakuan dan pengukuran (lanjutan)**

- (iii). Aset keuangan diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain

Klasifikasi ini berlaku untuk aset keuangan berikut ini:

- Instrumen utang yang dikelola dengan model bisnis yang bertujuan untuk memiliki aset keuangan dalam rangka mendapatkan arus kas kontraktual dan menjual dan di mana arus kasnya memenuhi kriteria "semata-mata dari pembayaran pokok dan bunga".

Perubahan nilai wajar aset keuangan ini dicatat pada penghasilan komprehensif lain, kecuali pengakuan keuntungan atau kerugian penurunan nilai, pendapatan bunga (termasuk biaya transaksi menggunakan metode suku bunga efektif), keuntungan atau kerugian yang timbul dari penghentian dan keuntungan dan kerugian dari selisih kurs diakui pada laba rugi. Ketika aset keuangan dihentikan, keuntungan atau kerugian nilai wajar kumulatif yang sebelumnya diakui pada penghasilan komprehensif lain direklasifikasi pada laba rugi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****i. Financial assets (continued)****i. Classification, recognition and measurement (continued)**

- (iii). *Financial assets held at FVOCI*

*This classification applies to the following financial assets:*

- *Debt instruments that are held under a business model where they are held for collection of contractual cash flows and also for sale ("collect and sell") and which have cash flows that meets the "solely payments of principal and interest" criteria.*

*All movements in the fair value of these financial assets are taken through other comprehensive income, except for the recognition of impairment gains or losses, interest revenue (including transaction costs by applying the effective interest method), gains or losses arising on derecognition and foreign exchange gains and losses which are recognised in profit or loss. When the financial asset is derecognised, the cumulative fair value gains or losses previously recognised in other comprehensive income is reclassified to profit or loss.*

## Lampiran 5/26 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****i. Aset keuangan (lanjutan)****i. Klasifikasi, pengakuan dan pengukuran (lanjutan)**

- (iii). Aset keuangan diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain (lanjutan)

Klasifikasi ini berlaku untuk aset keuangan berikut ini: (lanjutan)

- Investasi ekuitas di mana Grup telah memilih tidak dapat dibatalkan untuk menyajikan keuntungan dan kerugian nilai wajar dari revaluasi pada penghasilan komprehensif lain.

Pilihan dapat didasarkan pada investasi individu, namun, tidak berlaku pada investasi ekuitas yang dimiliki untuk diperdagangkan. Keuntungan atau kerugian nilai wajar dari revaluasi investasi ekuitas, termasuk komponen selisih kurs, diakui pada penghasilan komprehensif lain. Ketika investasi ekuitas dihentikan pengakuannya, keuntungan atau kerugian nilai wajar yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain tidak direklasifikasi pada laba rugi. Dividen diakui dalam laba rugi ketika hak untuk menerima pembayaran telah ditetapkan.

Grup mereklasifikasi investasi utang jika dan hanya jika model bisnis untuk mengelola aset tersebut berubah.

Lihat Catatan 2j untuk rincian kebijakan akuntansi Grup atas instrumen keuangan derivatif.

**ii. Penghentian pengakuan**

Aset keuangan dihentikan pengakuannya ketika hak untuk menerima arus kas dari investasi tersebut telah jatuh tempo atau telah ditransfer dan Grup telah mentransfer secara substansial seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****i. Financial assets (continued)****i. Classification, recognition and measurement (continued)**

- (iii). *Financial assets held at FVOCI (continued)*

*This classification applies to the following financial assets: (continued)*

- *Equity investments where the Group has irrevocably elected to present fair value gains and losses on revaluation in other comprehensive income.*

*The election can be made for each individual investment; however, it is not applicable to equity investments held for trading. Fair value gains or losses on revaluation of such equity investments, including any foreign exchange component, are recognised in other comprehensive income. When the equity investment is derecognised, there is no reclassification of fair value gains or losses previously recognised in other comprehensive income to profit or loss. Dividends are recognised in profit or loss when the right to receive payment is established.*

*The Group reclassifies debt investments, if and only if the business model for managing those assets changes.*

*Refer to Note 2j for details of the Group's accounting policy on derivative financial instruments.*

**ii. Derecognition**

*Financial assets are derecognised when the rights to receive cash flows from the investments have expired or have been transferred and the Group has transferred substantially all of the risks and rewards of ownership.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

**iii. Penurunan nilai aset keuangan**

Grup menilai berdasarkan basis *forward-looking* untuk mengukur kerugian kredit ekspektasian terhadap aset keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi. Metode penurunan nilai dilakukan dengan mempertimbangkan apakah risiko kredit telah meningkat secara signifikan.

Pada setiap periode pelaporan, Grup menilai apakah risiko kredit dari instrumen keuangan telah meningkat secara signifikan sejak pengakuan awal. Ketika melakukan penilaian, Grup menggunakan perubahan atas risiko gagal bayar yang terjadi sepanjang perkiraan usia instrumen keuangan daripada perubahan atas jumlah kerugian kredit ekspektasian. Dalam melakukan penilaian, Grup membandingkan antara risiko gagal bayar yang terjadi atas instrumen keuangan pada saat periode pelaporan dengan risiko gagal bayar yang terjadi atas instrumen keuangan pada saat pengakuan awal dan mempertimbangkan kewajaran serta ketersediaan informasi yang tersedia pada saat tanggal pelaporan terkait dengan kejadian masa lalu, kondisi terkini dan perkiraan atas kondisi ekonomi di masa depan, yang mengindikasikan kenaikan risiko kredit sejak pengakuan awal.

Grup menerapkan pendekatan yang disederhanakan untuk mengukur kerugian kredit ekspektasian yang menggunakan cadangan kerugian kredit ekspektasian seumur hidup untuk seluruh saldo piutang usaha dan piutang lain-lain dan aset kontrak tanpa komponen pendanaan yang signifikan dan pendekatan umum untuk aset keuangan lainnya. Pendekatan umum termasuk penelaahan perubahan signifikan risiko kredit sejak terjadinya. Penelaahan kerugian kredit ekspektasian termasuk asumsi mengenai risiko gagal bayar dan tingkat kerugian ekspektasian. Untuk piutang usaha, dalam pengkajian juga mempertimbangkan penggunaan peningkatan kredit, misalnya, *letter of credit* dan garansi bank. Untuk mengukur kerugian kredit ekspektasian, piutang usaha telah dikelompokkan berdasarkan karakteristik risiko kredit dan jatuh tempo yang serupa.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

**iii. Impairment of financial assets**

*The Group assesses on a forward-looking basis, the expected credit losses associated with its financial assets carried at amortised cost and FVOCI. The impairment method applied depends on whether there has been a significant increase in credit risk.*

*At each reporting date, the Group assesses whether the credit risk on a financial instrument has increased significantly since initial recognition. When making the assessment, the Group uses the change in the risk of a default occurring over the expected life of the financial instrument instead of the change in the amount of expected credit losses ("ECL"). To make that assessment, the Group compares the risk of a default occurring on the financial instrument as at the reporting date with the risk of a default occurring on the financial instrument as at the date of initial recognition and consider reasonable and supportable information, that is available without undue cost or effort at the reporting date about past events, current conditions and forecasts of future economic conditions, that is indicative of significant increases in credit risk since initial recognition.*

*The Group applies the "simplified approach" to measuring ECL which uses a lifetime expected loss allowance for all trade receivables, other receivables and contract assets without significant financing components and the "general approach" for all other financial assets. The general approach incorporates a review for any significant increase in counterparty credit risk since inception. The expected credit loss reviews include assumptions about the risk of default and expected loss rates. For trade receivables, the assessment considers the use of credit enhancements, for example, letters of credit and bank guarantee. To measure the ECL, trade receivables have been grouped based on similar credit risk characteristics and the days past due.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

**iv. Saling hapus antar instrumen keuangan**

Aset dan liabilitas keuangan saling hapus dan nilai netonya disajikan dalam laporan posisi keuangan konsolidasian jika terdapat hak yang dapat dipaksakan secara hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui tersebut dan terdapat maksud untuk menyelesaikan secara neto atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan.

**j. Instrumen keuangan derivatif dan aktivitas lindung nilai**

Instrumen keuangan derivatif pada awalnya diakui sebesar nilai wajar tanggal kontrak derivatif dimulai dan selanjutnya dinilai kembali sebesar nilai wajarnya. Metode pengakuan keuntungan atau kerugian yang terjadi tergantung apakah derivatif tersebut merupakan instrumen lindung nilai dan jika demikian sifat objek yang dilindungi nilainya. Grup mengelompokkan derivatif tertentu sebagai (a) lindung nilai atas nilai wajar aset atau liabilitas yang diakui atau komitmen pasti yang belum diakui (lindung nilai wajar); atau (b) lindung nilai risiko tertentu yang terkait dengan aset atau liabilitas atau transaksi yang diperkirakan kemungkinan besar terjadi (lindung nilai arus kas).

Pada saat terjadinya transaksi, Grup mendokumentasi hubungan antara instrumen lindung nilai dan *item* yang dilindung nilai, juga tujuan manajemen risiko dan strategi yang diterapkan dalam melakukan berbagai macam transaksi lindung nilai. Grup juga mendokumentasikan penilaiannya, pada saat terjadinya dan secara berkesinambungan, apakah derivatif yang digunakan untuk transaksi lindung nilai memiliki efektivitas yang tinggi dalam rangka saling hapus perubahan nilai wajar atau arus kas *item* yang dilindung nilai.

Nilai penuh derivatif lindung nilai dikelompokkan sebagai aset tidak lancar atau liabilitas jangka panjang apabila jatuh tempo *item* yang dilindung nilai tersebut melebihi 12 bulan dan sebagai aset lancar atau liabilitas jangka pendek apabila jatuh tempo *item* lindung nilai tersebut kurang dari 12 bulan dari tanggal pelaporan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

**iv. Offsetting financial instruments**

*Financial assets and liabilities are offset and their net amounts are reported in the consolidated statements of financial position when there is a legally enforceable right to offset the recognised amounts and there is an intention to settle on a net basis or realise the asset and settle the liability simultaneously.*

**j. Derivative financial instruments and hedging activities**

*Derivative financial instruments are initially recognised at fair value on the date on which a derivative contract is entered into and are subsequently remeasured at their fair values. The method of recognising the resulting gain or loss depends on whether the derivative is designated as a hedging instrument and, if so, on the nature of the item being hedged. The Group designates certain derivatives as either (a) hedges of the fair value of recognised assets or liabilities or a firm commitment (fair value hedge); or (b) hedges of a particular risk associated with a recognised asset or liability or a highly probable forecast transaction (cash flow hedge).*

*At the inception of the transaction, the Group documents the relationship between hedging instruments and hedging items, as well as its risk management objectives and the strategy for undertaking hedging transactions. The Group also documents its assessment, both at the hedge inception and on an ongoing basis, of whether the derivatives used in hedging transactions are highly effective in offsetting changes in the fair value of or the cash flow from hedged items.*

*The full value of a hedging derivative is classified as a non-current asset or liability when the remaining maturity of the hedged item is more than 12 months and as a current asset or liability when the remaining maturity of the hedged item is less than 12 months from the reporting date.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**j. Instrumen keuangan derivatif dan aktivitas lindung nilai (lanjutan)**

**i. Lindung nilai atas nilai wajar**

Perubahan nilai wajar derivatif yang ditetapkan dan memenuhi kriteria sebagai lindung nilai atas nilai wajar, dicatat dalam laba rugi, bersamaan dengan perubahan yang terjadi pada nilai wajar aset atau liabilitas lindung nilai terkait dengan risiko lindung nilai. Keuntungan atau kerugian yang terkait dengan bagian efektif lindung nilai atas nilai wajar diakui dalam laba rugi, di baris yang sama dengan perubahan nilai wajar *item* lindung nilai. Keuntungan atau kerugian yang terkait dengan bagian yang tidak efektif diakui dalam laba rugi.

**ii. Lindung nilai arus kas**

Bagian efektif perubahan nilai wajar derivatif yang ditetapkan dan memenuhi kriteria sebagai lindung nilai arus kas, diakui dalam penghasilan komprehensif lain. Keuntungan atau kerugian yang terkait bagian yang tidak efektif diakui dalam laba rugi.

Jumlah yang diakumulasikan dalam penghasilan komprehensif lain di ekuitas direklasifikasi ke laba rugi pada saat *item* lindung nilai mempengaruhi laba rugi. Keuntungan atau kerugian terkait bagian efektif lindung nilai arus kas diakui dalam laba rugi, di baris yang sama dengan *item* lindung nilai. Akan tetapi, ketika proyeksi transaksi yang di lindung nilai menimbulkan aset non-keuangan (contohnya persediaan atau aset tetap), keuntungan dan kerugian yang sebelumnya ditangguhkan di ekuitas akan dialihkan dari ekuitas dan dimasukkan di dalam pengukuran awal harga perolehan aset tersebut. Jumlah yang ditangguhkan pada akhirnya diakui dalam akun beban pokok pendapatan apabila terkait dengan persediaan atau dalam akun beban penyusutan apabila terkait dengan aset tetap.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**j. Derivative financial instruments and hedging activities (continued)**

**i. Fair value hedge**

Changes in the fair values of derivatives that are designated and qualify as fair value hedges are recognised in profit or loss, together with any changes in the fair value of the hedged asset or liability that are attributable to the hedged risk. The gain or loss relating to the effective portion of such a fair value hedge is recognised in profit or loss in the same line as the changes in fair value of the hedged item to which it relates. The gain or loss relating to the ineffective portion is recognised immediately in profit or loss.

**ii. Cash flow hedge**

The effective portion of changes in the fair value of derivatives that are designated and qualify as cash flow hedges is recognised in other comprehensive income. The gain or loss relating to the ineffective portion is recognised immediately in profit or loss.

Amounts accumulated in other comprehensive income within equity are reclassified to profit or loss in the period when the hedged item affects profit or loss. The gain or loss relating to the effective portion of the cash flow hedge is recognised in profit or loss in the same line as the hedged item to which it relates. However, when the forecast transaction that is being hedged results in the recognition of a non-financial asset (for example, inventory or fixed assets), the gains and losses previously deferred in equity are transferred from equity and included in the initial measurement of the cost of the asset. The deferred amounts are ultimately recognised in the cost of revenue in the case of inventory or in depreciation expense in the case of fixed assets.



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**j. Instrumen keuangan derivatif dan aktivitas lindung nilai (lanjutan)**

**ii. Lindung nilai arus kas (lanjutan)**

Ketika instrumen lindung nilai kadaluarsa atau dijual, atau ketika lindung nilai tidak lagi memenuhi kriteria akuntansi lindung nilai, keuntungan atau kerugian kumulatif yang ada di ekuitas saat itu tetap berada di bagian ekuitas dan diakui pada saat prakiraan transaksi terjadi dalam laba rugi. Apabila prakiraan transaksi tidak lagi diharapkan akan terjadi, keuntungan atau kerugian kumulatif yang telah dicatat di bagian ekuitas segera dialihkan dalam laba rugi.

Perubahan nilai wajar dari derivatif yang tidak ditetapkan, atau tidak memenuhi kriteria untuk, akuntansi lindung nilai diakui secara langsung dalam laba rugi.

Pada tanggal 31 Desember 2020, Grup hanya memiliki instrumen lindung nilai arus kas.

**k. Aset tetap**

Grup menganalisis fakta dan keadaan untuk masing-masing jenis hak atas tanah dalam menentukan akuntansi untuk masing-masing hak atas tanah tersebut sehingga dapat merepresentasikan dengan tepat suatu kejadian atau transaksi ekonomis yang mendasarinya. Jika hak atas tanah tersebut tidak mengalihkan pengendalian atas aset pendasar kepada Grup, melainkan mengalihkan hak untuk menggunakan aset pendasar, Grup menerapkan perlakuan akuntansi atas transaksi tersebut sebagai sewa berdasarkan PSAK No. 73, "Sewa". Jika hak atas tanah secara substansi menyerupai pembelian tanah, maka Grup menerapkan PSAK No. 16, "Aset tetap" yaitu hak atas tanah diakui sebesar harga perolehan dan tidak disusutkan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**j. Derivative financial instruments and hedging activities (continued)**

**ii. Cash flow hedge (continued)**

*When a hedging instrument expires or is sold, or when a hedge no longer meets the criteria for hedge accounting, any cumulative gain or loss existing in equity at that time remains in equity and is recognised when the forecast transaction is ultimately recognised in profit or loss. When a forecast transaction is no longer expected to occur, the cumulative gain or loss that was reported in equity is immediately transferred to profit or loss.*

*Changes in the fair value of any derivative instruments that are not designated as, or do not qualify for, hedge accounting are recognised immediately in profit or loss.*

*As at 31 December 2020, the Group only had hedging instruments designated as cash flow hedges.*

**k. Fixed assets**

*The Group analyses the facts and circumstances for each type of land rights in determining the accounting for each of its land rights so that it accurately represents an underlying economic event or transaction. If the land rights do not transfer control of the underlying assets to the Group, but give the rights to use the underlying assets, the Group applies the accounting treatment for leases under SFAS No. 73, "Leases". If the land rights are substantially similar to land purchases, the Group applies SFAS No. 16, "Property, plant and equipment" under which land rights are recognised at cost and not depreciated.*

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/31 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**k. Aset tetap (lanjutan)**

**k. Fixed assets (continued)**

Pada awalnya, semua aset tetap diakui sebesar harga perolehan dan setelahnya dicatat sebesar harga perolehan dikurangi akumulasi penyusutan dan akumulasi kerugian penurunan nilai. Aset tetap, kecuali aset tetap AI, entitas-entitas AMC, PC dan RC, disusutkan hingga mencapai estimasi nilai sisa menggunakan metode garis lurus selama estimasi masa manfaatnya sebagai berikut:

*Fixed assets are initially recognised at cost and subsequently carried at cost less accumulated depreciation and accumulated impairment losses. Fixed assets, except for the fixed assets of AI, the AMC entities, PC and RC, are depreciated using the straight-line method to their residual values over their estimated useful lives as follows:*

	<u>Tahun/Years</u>
Bangunan	10 - 30
Infrastruktur	4 - 30
Pembangkit listrik	25
Mesin, peralatan operasional, dan kendaraan	4 - 30
Kapal	5 - 25
Peralatan kantor	2 - 8
Jalan dan jembatan	10 - 20

Buildings
Infrastructure
Power plants
Machineries, operational equipment and vehicles
Vessels
Office equipment
Roads and bridges

Aset tetap AI, entitas-entitas AMC, PC and RC disusutkan menggunakan metode garis lurus selama periode yang lebih rendah antara estimasi masa manfaat aset, umur tambang, atau masa PKP2B AI atau PKP2B entitas-entitas AMC, PC dan RC, sebagai berikut:

*The fixed assets of AI, the AMC entities, PC and RC are depreciated using the straight-line method over the lesser of the estimated useful lives of the assets, the life of the mine, or the term of the AI's CCA or the AMC entities, PC and RC's CCoWs, as follows:*

	<u>Tahun/Years</u>
Bangunan	3 - 20
Infrastruktur	3 - 20
Mesin, peralatan operasional, dan kendaraan	2 - 25
Peralatan kantor	2 - 10
Fasilitas peremukan dan pengolahan	2 - 30
Jalan dan jembatan	2 - 30

Buildings
Infrastructure
Machineries, operational equipment and vehicles
Office equipment
Crushing and handling facilities
Roads and bridges

Biaya-biaya yang terjadi setelah pengakuan awal diakui sebagai bagian nilai tercatat aset atau sebagai aset terpisah, sebagaimana mestinya, hanya jika kemungkinan besar Grup akan mendapatkan manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut dan biaya perolehan aset dapat diukur dengan andal. Nilai tercatat komponen yang digantikan dihapuskan. Biaya perbaikan dan pemeliharaan dibebankan dalam laba rugi dalam tahun buku ketika biaya-biaya tersebut terjadi.

*Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognised as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the Group and the cost of the item can be measured reliably. The carrying amounts of the replaced parts are derecognised. All other repairs and maintenance are charged to profit or loss during the financial year in which they are incurred.*

Masa manfaat, nilai sisa, dan metode penyusutan aset tetap ditelaah, jika diperlukan, setidaknya disesuaikan, pada setiap akhir tahun buku. Dampak dari setiap revisi diakui dalam laba rugi ketika perubahan terjadi.

*The useful lives, residual values and depreciation methods of fixed assets are reviewed and adjusted if appropriate, at the end of each financial year. The effects of any revisions are recognised in profit or loss when the changes arise.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**k. Aset tetap (lanjutan)**

Nilai tercatat aset segera diturunkan sebesar jumlah yang dapat dipulihkan apabila nilai tercatat aset lebih besar daripada estimasi jumlah yang dapat dipulihkan (Catatan 2m).

Nilai tercatat aset tetap yang tidak digunakan lagi atau dijual atau diserahkan pada Pemerintah, dikeluarkan dari laporan keuangan konsolidasian, dan keuntungan atau kerugian yang timbul akibat pelepasan aset tetap tersebut diakui dalam laba rugi.

Akumulasi biaya konstruksi bangunan, jalan dan jembatan, infrastruktur, fasilitas peremukan dan pengolahan dan pemasangan mesin dikapitalisasi sebagai aset dalam pembangunan. Biaya tersebut direklasifikasi ke akun aset tetap pada saat proses konstruksi atau pemasangan selesai. Penyusutan dimulai pada saat aset tersebut siap untuk digunakan sesuai dengan tujuan yang diinginkan manajemen.

**l. Goodwill**

*Goodwill* timbul dari akuisisi entitas anak dan merupakan selisih imbalan yang ditransfer terhadap kepemilikan dalam nilai wajar neto atas aset, liabilitas, dan liabilitas kontinjensi teridentifikasi dan nilai wajar kepentingan non-pengendali pada pihak diakuisisi.

Untuk pengujian penurunan nilai, *goodwill* yang diperoleh dalam kombinasi bisnis dialokasikan pada setiap Unit Penghasil Kas ("UPK"), atau kelompok UPK, yang diharapkan dapat memberikan manfaat dari sinergi kombinasi bisnis tersebut. Setiap unit atau kelompok unit yang memperoleh alokasi *goodwill* menunjukkan tingkat terendah dalam entitas yang *goodwill*-nya dipantau untuk tujuan manajemen internal. *Goodwill* dipantau pada level segmen operasi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**k. Fixed assets (continued)**

An asset's carrying amount is written down immediately to its recoverable amount if the asset's carrying amount is greater than its estimated recoverable amount (Note 2m).

For assets which are no longer utilised or sold or surrendered to the Government, the carrying amounts are eliminated from the consolidated financial statements and the resulting gains or losses on disposals of fixed assets are recognised in profit or loss.

The accumulated costs of the construction of buildings, roads and bridges, infrastructure, crushing and handling facilities and the installation of machineries are capitalised as construction in progress. These costs are reclassified to the fixed asset accounts when the construction or installation is complete. Depreciation is charged from the date on which the assets are ready for use in the manner intended by management.

**l. Goodwill**

*Goodwill* arises from the acquisition of subsidiaries and represents the excess of the consideration transferred over the interest in the net fair value of the net identifiable assets, liabilities and contingent liabilities of the acquiree and the fair value of the non-controlling interest in the acquiree.

For the purposes of impairment testing, *goodwill* acquired in a business combination is allocated to each Cash-Generating Unit ("CGU"), or group of CGUs, that is expected to benefit from the synergies of the combination. Each CGU or group of CGUs to which the *goodwill* is allocated represents the lowest level within the entity at which *goodwill* is monitored for internal management purposes. *Goodwill* is monitored at the operating segment level.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**m. Penurunan nilai dari aset non-keuangan**

Aset yang memiliki umur manfaat tidak terbatas, misalnya *goodwill* atau aset takberwujud yang belum siap digunakan, tidak diamortisasi namun diuji penurunan nilainya setiap tahun, atau lebih sering jika terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatatnya mungkin tidak dapat dipulihkan. Aset yang memiliki umur manfaat terbatas, diamortisasi atau didepresiasi, dan diuji untuk penurunan nilai jika terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatatnya mungkin tidak dapat dipulihkan. Penurunan nilai diakui jika nilai tercatat aset melebihi jumlah terpulihkannya. Jumlah terpulihkan merupakan jumlah yang lebih tinggi antara nilai wajar aset dikurangi biaya untuk menjual dan nilai pakai aset. Dalam menentukan penurunan nilai, aset dikelompokkan pada tingkat yang paling rendah dimana terdapat arus kas yang dapat diidentifikasi. Aset non-keuangan selain *goodwill* yang mengalami penurunan nilai diuji untuk menentukan apakah terdapat kemungkinan pemulihan penurunan nilai, pada setiap tanggal pelaporan.

Pembalikan rugi penurunan nilai, untuk aset selain *goodwill*, diakui jika, dan hanya jika, terdapat perubahan estimasi yang digunakan dalam menentukan jumlah terpulihkan aset sejak pengujian penurunan nilai terakhir kali. Pembalikan rugi penurunan nilai tersebut diakui segera dalam laba rugi. Pembalikan tersebut tidak boleh mengakibatkan nilai tercatat aset melebihi biaya perolehan disusutkan sebelum adanya pengakuan penurunan nilai pada tanggal pembalikan dilakukan. Rugi penurunan nilai atas *goodwill* tidak dibalik lagi.

**n. Aset eksplorasi dan evaluasi**

Aktivitas eksplorasi dan evaluasi meliputi mencari sumber daya mineral setelah Grup memperoleh hak hukum untuk mengeksplorasi suatu wilayah tertentu, menentukan kelayakan teknis dan menilai komersial atas sumber daya mineral spesifik.

**m. Impairment of non-financial assets**

Assets that have an indefinite useful life, for example, *goodwill* or intangible assets not ready to use, are not subject to amortisation but tested annually for impairment, or more frequently if events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. Assets that have a definite useful life are subject to amortisation or depreciation, and are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised at the amount by which the asset's carrying amount exceeds its recoverable amount. The recoverable amount is the higher of an asset's fair value less costs of disposal and its value in use. For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest level for which there is separately identifiable cash flows. Non-financial assets other than *goodwill* that suffer impairment are reviewed for possible reversal of the impairment at each reporting date.

Reversal of impairment losses for assets other than *goodwill* is recognised if, and only if, there has been a change in the estimates used to determine the asset's recoverable amount since the last impairment testing was carried out. The reversal of impairment losses will be recognised immediately in profit or loss. The reversal should not result in the carrying amount of an asset exceeding what the depreciated cost would have been had the impairment not been recognised at the date on which the impairment was reversed. Impairment losses relating to *goodwill* will not be reversed.

**n. Exploration and evaluation assets**

Exploration and evaluation activity involves searching for mineral resources after the Group has obtained legal rights to explore in a specific area, determining the technical feasibility and assessing the commercial viability of an identified resource.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**n. Aset eksplorasi dan evaluasi (lanjutan)**

Pengeluaran eksplorasi dan evaluasi termasuk biaya yang berhubungan langsung dengan:

- perolehan hak untuk eksplorasi;
- kajian topografi, geologi, geokimia, dan geofisika;
- pengeboran eksplorasi;
- pamaritan dan pengambilan contoh; dan
- aktivitas yang terkait dengan evaluasi kelayakan teknis dan komersial atas penambangan sumber daya mineral.

Biaya eksplorasi dan evaluasi yang berhubungan dengan suatu *area of interest* dibebankan pada saat terjadinya kecuali biaya tersebut dikapitalisasi dan ditangguhkan, berdasarkan *area of interest*, apabila memenuhi salah satu dari ketentuan berikut ini:

- (i) terdapat hak untuk mengeksplorasi dan mengevaluasi suatu area dan biaya tersebut diharapkan dapat diperoleh kembali melalui keberhasilan pengembangan dan eksploitasi di *area of interest* tersebut atau melalui penjualan atas *area of interest* tersebut; atau
- (ii) kegiatan eksplorasi dalam *area of interest* tersebut belum mencapai tahap yang memungkinkan penentuan adanya cadangan terbukti yang secara ekonomis dapat diperoleh, serta kegiatan yang aktif dan signifikan dalam atau berhubungan dengan *area of interest* tersebut masih berlanjut.

Biaya yang dikapitalisasi mencakup biaya-biaya yang berkaitan langsung dengan aktivitas eksplorasi dan evaluasi pada *area of interest* yang relevan, tidak termasuk aset berwujud yang dicatat sebagai aset tetap. Biaya umum dan administrasi dialokasikan sebagai aset eksplorasi atau evaluasi hanya jika biaya tersebut berkaitan langsung dengan aktivitas operasional pada *area of interest* yang relevan.

Pengeluaran eksplorasi dan evaluasi yang dikapitalisasi dihapusbukukan ketika kondisi tersebut di atas tidak lagi terpenuhi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**n. Exploration and evaluation assets (continued)**

*Exploration and evaluation expenditure includes costs that are directly attributable to:*

- *acquisition of rights to explore;*
- *topographical, geological, geochemical and geophysical studies;*
- *exploratory drilling;*
- *trenching and sampling; and*
- *activities involved in evaluating the technical feasibility and commercial viability of extracting mineral resources.*

*Exploration and evaluation expenditure related to an area of interest is written off as incurred, unless it is capitalised and carried forward, on an area of interest basis, provided that one of the following conditions is met:*

- (i) *the tenure rights of an area are current and it is considered probable that the costs will be recouped through the successful development and exploitation of the area of interest or, alternatively, through its sale; or*
- (ii) *exploration activities in the area of interest have not yet reached a stage which permits a reasonable assessment of the existence or otherwise of economically recoverable reserves and active and significant operations in or in relation to the area of interest are ongoing.*

*Capitalised costs include costs directly related to exploration and evaluation activities in the relevant area of interest, and exclude physical assets which are recorded in fixed assets. General and administrative costs are allocated to exploration or evaluation assets only to the extent that those costs can be related directly to operational activities in the relevant area of interest.*

*Capitalised exploration and evaluation expenditure is written off where the above conditions are no longer satisfied.*

## Lampiran 5/35 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****n. Aset eksplorasi dan evaluasi (lanjutan)****n. Exploration and evaluation assets (continued)**

Aset eksplorasi dan evaluasi teridentifikasi yang diperoleh dalam suatu kombinasi bisnis pada awalnya diakui sebagai aset pada nilai wajar pada saat akuisisi dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan dikurangi kerugian penurunan nilai. Pengeluaran eksplorasi dan evaluasi yang terjadi setelah perolehan aset eksplorasi dalam suatu kombinasi bisnis dicatat dengan mengacu pada kebijakan akuntansi di atas.

*Identifiable exploration and evaluation assets acquired in a business combination are recognised initially as assets at fair value upon acquisition, and subsequently at cost less impairment charges. Exploration and evaluation expenditure incurred subsequent to the acquisition of an exploration asset in a business combination is accounted for in accordance with the policy outlined above.*

Oleh karena aset eksplorasi dan evaluasi tidak tersedia untuk digunakan, maka aset tersebut tidak disusutkan.

*As the exploration and evaluation assets are not available for use, they are not depreciated.*

Aset eksplorasi dan evaluasi diuji penurunan nilainya ketika fakta dan kondisi mengindikasikan adanya penurunan nilai. Aset eksplorasi dan evaluasi juga diuji penurunan nilainya ketika terjadi penemuan cadangan komersial, sebelum aset tersebut ditransfer ke "properti pertambangan - tambang dalam pengembangan".

*Exploration and evaluation assets are assessed for impairment if facts and circumstances indicate that impairment may exist. Exploration and evaluation assets are also tested for impairment once commercial reserves are found, before the assets are transferred to "mining properties - mines under development".*

Pengeluaran yang terjadi sebelum entitas memperoleh hak hukum untuk mengeksplorasi suatu area spesifik dibiayakan pada saat terjadinya.

*Expenditure incurred before the entity has obtained the legal right to explore a specific area is expensed as incurred.*

**o. Properti pertambangan****o. Mining properties**

Biaya pengembangan yang dikeluarkan oleh atau atas nama Grup diakumulasikan secara terpisah untuk setiap *area of interest* pada saat cadangan terpulihkan yang secara ekonomis dapat diidentifikasi. Biaya tersebut termasuk biaya yang dapat diatribusikan secara langsung pada konstruksi tambang dan infrastruktur terkait, tidak termasuk biaya aset berwujud dan hak atas tanah (seperti hak guna bangunan, hak guna usaha, dan hak pakai) yang dicatat sebagai aset tetap.

*Development expenditure incurred by or on behalf of the Group is accumulated separately for each area of interest in which economically recoverable resources have been identified. Such expenditure includes costs directly attributable to the construction of mines and related infrastructure and excludes physical assets and land rights (i.e. right to build, right to cultivate and right to use), which are recorded as fixed assets.*

Ketika keputusan pengembangan telah diambil, jumlah tercatat aset eksplorasi dan evaluasi pada *area of interest* tertentu dipindahkan sebagai "tambang dalam pengembangan" pada akun properti pertambangan dan digabung dengan pengeluaran biaya pengembangan selanjutnya.

*Once a development decision has been taken, the carrying amount of the exploration and evaluation assets in respect of the area of interest is transferred to "mines under development" within mining properties and aggregated with the subsequent development expenditure.*

"Tambang dalam pengembangan" direklasifikasi ke "tambang yang berproduksi" pada akun properti pertambangan pada akhir tahap komisioning, ketika tambang tersebut dapat beroperasi sesuai dengan maksud manajemen.

*"Mines under development" are reclassified as "mines in production" within mining properties at the end of the commissioning phase, when the mine is capable of operating in the manner intended by management.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**o. Properti pertambangan (lanjutan)**

“Tambang dalam pengembangan” tidak diamortisasi sampai direklasifikasi menjadi “tambang yang berproduksi”.

Ketika timbul biaya pengembangan lebih lanjut atas properti pertambangan setelah dimulainya produksi, maka biaya tersebut akan dicatat sebagai bagian dari “tambang yang berproduksi” apabila terdapat kemungkinan besar tambahan manfaat ekonomi masa depan sehubungan dengan biaya tersebut akan mengalir ke Grup. Apabila tidak, biaya tersebut dibebankan sebagai biaya produksi.

“Tambang yang berproduksi” (termasuk biaya eksplorasi, evaluasi dan pengembangan, serta pembayaran untuk memperoleh hak penambangan dan sewa) diamortisasi dengan menggunakan metode unit produksi, dengan perhitungan terpisah yang dibuat untuk setiap *area of interest*. “Tambang yang berproduksi” didepleksi menggunakan metode unit produksi berdasarkan cadangan terbukti dan cadangan terduga.

Properti pertambangan teridentifikasi yang diperoleh melalui suatu kombinasi bisnis pada awalnya diakui sebagai aset sebesar nilai wajarnya. Pengeluaran pengembangan yang terjadi setelah akuisisi properti pertambangan dicatat berdasarkan kebijakan akuntansi yang dijelaskan di atas.

“Tambang dalam pengembangan” dan “tambang yang berproduksi” diuji penurunan nilainya dengan mengacu pada kebijakan akuntansi pada Catatan 2m.

**p. Biaya pengupasan tanah**

Biaya pengupasan lapisan tanah merupakan biaya yang dikeluarkan untuk membuang tanah penutup suatu tambang. Biaya pengupasan lapisan tanah yang terjadi pada tahap pengembangan tambang sebelum dimulainya produksi diakui sebagai biaya pengembangan tambang dan akan didepleksi menggunakan metode unit produksi berdasarkan cadangan terbukti dan cadangan terduga.

Aktivitas pengupasan lapisan tanah yang terjadi selama tahap produksi mungkin memiliki dua manfaat untuk kepentingan Grup: (i) batubara yang dapat diproses untuk menjadi persediaan dalam tahun berjalan; dan (ii) peningkatan akses ke badan batubara di periode berikutnya.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**o. Mining properties (continued)**

*No amortisation is recognised for “mines under development” until they are reclassified as “mines in production”.*

*When further development expenditure is incurred on a mining property after the commencement of production, the expenditure is carried forward as part of “mines in production” when it is probable that additional future economic benefits associated with the expenditure will flow to the Group. Otherwise, such expenditure is classified as a cost of production.*

*“Mines in production” (including reclassified exploration, evaluation and any development expenditure, and payments to acquire mineral rights and leases) are amortised using the units-of-production method, with separate calculations being made for each area of interest. “Mines in production” will be depleted using the units-of-production method on the basis of proven and probable reserves.*

*Identifiable mining properties acquired in a business combination are initially recognised as assets at their fair value. Development expenses incurred subsequent to the acquisition of the mining properties are accounted for in accordance with the policy outlined above.*

*“Mines under development” and “mines in production” are tested for impairment in accordance with the policy described in Note 2m.*

**p. Stripping costs**

*Stripping costs are the costs of removing overburden from a mine. Stripping costs incurred in the development of a mine before production commences are capitalised as part of the cost of developing the mine, and are subsequently depleted using the units-of-production method on the basis of proven and probable reserves.*

*Stripping activity conducted during the production phase may provide two benefits that accrue to the Group: (i) coal that is processed into inventory in the current year; and (ii) improved access to the coal body in future periods.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**p. Biaya pengupasan tanah (lanjutan)**

Sepanjang manfaat dari aktivitas pengupasan lapisan tanah dapat direalisasikan dalam bentuk persediaan yang diproduksi dalam periode tersebut, Grup mencatat biaya atas aktivitas pengupasan lapisan tanah sesuai dengan prinsip PSAK No. 14, "Persediaan". Sepanjang biaya pengupasan lapisan tanah memberikan manfaat peningkatan akses menuju badan batubara di periode yang akan datang, Grup mencatat biaya tersebut sebagai aset aktivitas pengupasan lapisan tanah, jika dan hanya jika, memenuhi kriteria berikut:

1. Besar kemungkinan bahwa manfaat ekonomik masa depan (peningkatan akses menuju badan batubara) yang terkait dengan aktivitas pengupasan lapisan tanah akan mengalir kepada Grup;
2. Grup dapat mengidentifikasi komponen badan batubara yang aksesnya telah ditingkatkan; dan
3. Biaya aktivitas pengupasan lapisan tanah yang terkait dengan komponen tersebut dapat diukur secara andal.

Aset aktivitas pengupasan lapisan tanah pada awalnya diukur pada biaya perolehan, yang merupakan akumulasi dari biaya-biaya yang secara langsung terjadi untuk melakukan aktivitas pengupasan lapisan tanah yang meningkatkan akses terhadap komponen badan batubara yang teridentifikasi, ditambah alokasi biaya *overhead* yang dapat diatribusikan secara langsung. Jika aktivitas insidental terjadi pada saat yang bersamaan dengan pengupasan lapisan tanah tahap produksi, namun aktivitas insidental tersebut tidak harus ada untuk melanjutkan aktivitas pengupasan lapisan tanah sebagaimana direncanakan, biaya yang terkait dengan aktivitas insidental tersebut tidak dapat dimasukkan sebagai biaya perolehan aset aktivitas pengupasan lapisan tanah.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**p. Stripping costs (continued)**

*To the extent that the benefit from the stripping activity is realised in the form of inventory produced, the Group accounts for the costs of this stripping activity in accordance with the principles of SFAS No. 14, "Inventories". To the extent the benefit is improved access to the coal body, the Group recognises these costs as a stripping activity asset if, and only if, all of the following criteria are met:*

1. *It is probable that the future economic benefit (improved access to the coal body) associated with the stripping activity will flow to the Group;*
2. *The Group can identify the component of the coal body for which access has been improved; and*
3. *The costs relating to the stripping activity associated with that component can be measured reliably.*

*A stripping activity asset is initially measured at cost, which represents the accumulation of costs directly incurred to perform stripping activity that improves access to the identified component of the coal body, plus an allocation of directly attributable overhead costs. If incidental operations are occurring at the same time as the production stripping activity, but are not necessary for the production stripping activity to continue as planned, the costs associated with these incidental operations are not included in the cost of the stripping activity asset.*



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**p. Biaya pengupasan tanah (lanjutan)**

Ketika biaya perolehan aset aktivitas pengupasan lapisan tanah dan persediaan yang diproduksi tidak dapat diidentifikasi secara terpisah, Grup mengalokasikan biaya pengupasan lapisan tanah dalam tahap produksi antara persediaan yang diproduksi dan aset aktivitas pengupasan lapisan tanah menggunakan dasar alokasi berdasarkan ukuran produksi yang relevan. Ukuran produksi tersebut dihitung untuk komponen badan batubara teridentifikasi, dan digunakan sebagai patokan untuk mengidentifikasi sejauh mana aktivitas tambahan yang menciptakan manfaat di masa depan telah terjadi. Grup menggunakan ekspektasi volume material sisa tambang yang diekstrak dibandingkan dengan volume aktual untuk setiap volume produksi batubara.

Setelah pengakuan awal, aset aktivitas pengupasan lapisan tanah dicatat menggunakan biaya perolehan dikurangi dengan amortisasi dan rugi penurunan nilai, jika ada. Aset aktivitas pengupasan lapisan tanah diamortisasi menggunakan metode unit produksi selama ekspektasi masa manfaat dari komponen badan batubara yang teridentifikasi yang menjadi lebih mudah diakses sebagai akibat dari aktivitas lapisan pengupasan tanah, kecuali terdapat metode lain yang lebih tepat.

Perubahan pada ekspektasi masa manfaat dari komponen badan batubara yang teridentifikasi dinyatakan sebagai perubahan atas estimasi dan dicatat menggunakan basis prospektif.

Aset aktivitas pengupasan lapisan tanah dicatat sebagai penambahan atau peningkatan dari aset yang ada, sehingga disajikan sebagai "properti pertambangan" pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

Aset aktivitas pengupasan lapisan tanah dimasukkan ke dalam basis biaya perolehan aset saat penentuan UPK dalam tujuan pengujian penurunan nilai.

Pada tanggal laporan keuangan konsolidasian interim ini, Grup tidak memiliki biaya pengupasan lapisan tanah selama tahap produksi yang memenuhi kriteria untuk ditangguhkan seperti yang ditetapkan dalam kebijakan akuntansi Grup.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**p. Stripping costs (continued)**

*When the costs of the stripping activity asset and the inventory produced are not separately identifiable, the Group allocates the production stripping costs between the inventory produced and the stripping activity asset using an allocation basis that is based on a relevant production measure. This production measure is calculated for the identified component of the coal body, and is used as a benchmark to identify the extent to which the additional activity of creating a future benefit has taken place. The Group uses the expected volume of waste extracted compared with the actual volume for a given volume of coal production.*

*Subsequently, the stripping activity asset is carried at cost less amortisation and impairment losses, if any. The stripping activity asset is amortised using the units-of-production method over the expected useful life of the identified component of the coal body that becomes more accessible as a result of the stripping activity unless another method is more appropriate.*

*Changes to the expected useful life of the identified component of the coal body are considered changes in estimates and are accounted for on a prospective basis.*

*A stripping activity asset is accounted for as an addition to, or enhancement of, an existing asset, and therefore is presented as part of "mining properties" in the consolidated statements of financial position.*

*Any stripping activity asset is included in the cost base of assets when determining a CGU for impairment assessment purposes.*

*As at the date of these interim consolidated financial statements, the Group did not have stripping costs during the production phase which qualify for deferral in accordance with the Group's accounting policies.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**q. Investasi pada emas**

Investasi pada emas dimiliki untuk kenaikan nilai, daripada untuk digunakan atau dijual dalam kegiatan operasi normal.

Investasi pada emas pada awalnya diakui sebesar nilai wajar ditambah biaya transaksi. Setelah pengakuan awal, setiap akhir periode pelaporan, investasi pada emas diukur pada nilai wajar dan setiap perubahan nilai wajar diakui dalam laba rugi.

Dikarenakan emas memiliki umur manfaat tidak terbatas, maka emas tidak diamortisasi.

**r. Aset takberwujud**

Biaya yang terkait dengan pemeliharaan program piranti lunak komputer diakui sebagai beban pada saat terjadinya. Biaya pengembangan yang dapat secara langsung diatribusikan kepada desain dan pengujian produk piranti lunak yang dapat diidentifikasi dan unik yang dikendalikan oleh Grup diakui sebagai aset takberwujud. Biaya pengembangan piranti lunak komputer diakui sebagai aset yang diamortisasi selama estimasi masa manfaat.

**s. Utang usaha**

Utang usaha adalah kewajiban untuk membayar barang atau jasa yang telah diterima dalam kegiatan usaha normal dari pemasok. Utang usaha diklasifikasikan sebagai liabilitas jangka pendek apabila pembayarannya jatuh tempo dalam waktu satu tahun atau kurang setelah tanggal pelaporan. Jika tidak, utang usaha tersebut disajikan sebagai liabilitas jangka panjang.

Utang usaha pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif.

**t. Sewa**

**Grup sebagai penyewa**

Pada permulaan kontrak, Grup menilai apakah kontrak merupakan, atau mengandung, sewa. Suatu kontrak merupakan atau mengandung sewa jika kontrak tersebut memberikan hak untuk mengendalikan penggunaan aset identifikasian selama suatu jangka waktu untuk dipertukarkan dengan imbalan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**q. Investment in gold**

*Investment in gold is held for capital appreciation, rather than for use or sale in the ordinary course of business.*

*Investment in gold is initially recognised at fair value plus transaction cost. Subsequently, at the end of each reporting period, investment in gold is measured at fair value and any changes in fair value are recognised in profit or loss.*

*Since gold has an indefinite useful life, it is not subject to amortisation.*

**r. Intangible assets**

*Costs associated with maintaining computer software programs are recognised as an expense as incurred. Development costs that are directly attributable to the design and testing of identifiable and unique software products controlled by the Group are recognised as intangible assets. Computer software development costs recognised as assets are amortised over their estimated useful lives.*

**s. Trade payables**

*Trade payables are obligations to pay for goods or services that have been acquired in the ordinary course of business from suppliers. Trade payables are classified as current liabilities if payment is due within one year of the reporting date. If not, they are presented as non-current liabilities.*

*Trade payables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method.*

**t. Leases**

**The Group as a lessee**

*At inception of a contract, the Group assesses whether the contract is, or contains, a lease. A contract is or contains a lease if the contract conveys the right to control the use of an identified asset for a period of time in exchange for consideration.*

## Lampiran 5/40 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****t. Sewa (lanjutan)****Grup sebagai penyewa (lanjutan)**

Untuk menilai apakah kontrak memberikan hak untuk mengendalikan penggunaan aset identifikasian, Grup akan menilai apakah:

- Grup memiliki hak untuk mendapatkan secara substansial seluruh manfaat ekonomis dari penggunaan aset identifikasian; dan
- Grup memiliki hak untuk mengarahkan penggunaan aset identifikasian.

Pada tanggal permulaan sewa, Grup mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa. Aset hak-guna pada saat di awal, diukur pada biaya perolehan, dimana meliputi:

- jumlah pengukuran awal liabilitas sewa;
- pembayaran sewa yang dilakukan pada atau sebelum tanggal permulaan, dikurangi dengan insentif sewa;
- biaya langsung awal yang dikeluarkan; dan
- estimasi biaya yang akan dikeluarkan untuk membongkar dan memindahkan aset pendasar atau untuk merestorasi aset pendasar ke kondisi yang disyaratkan oleh syarat dan ketentuan sewa.

Untuk kontrak yang mengandung komponen sewa dan tambahan satu atau lebih komponen sewa atau non-sewa, Grup menerapkan cara praktis untuk tidak memisahkan komponen non-sewa dari komponen sewa berdasarkan kelas aset pendasar.

Persyaratan sewa dinegosiasikan secara individual dan berisi berbagai persyaratan dan ketentuan yang berbeda. Perjanjian sewa tidak memberlakukan perjanjian apa pun selain jaminan atas aset.

Aset dan liabilitas yang timbul dari perjanjian sewa pada awalnya diukur pada nilai kini pembayaran sewa yang belum dibayar pada tanggal permulaan, didiskontokan dengan menggunakan suku bunga implisit dalam sewa atau, jika suku bunga tersebut tidak dapat ditentukan, maka menggunakan suku bunga pinjaman inkremental. Pada umumnya, Grup menggunakan suku bunga pinjaman inkremental sebagai tingkat bunga diskonto.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****t. Leases (continued)****The Group as a lessee (continued)**

To assess whether a contract conveys the right to control the use of an identified asset, the Group will assess whether:

- The Group has the right to obtain substantially all the economic benefits from use of the asset throughout the period of use; and
- The Group has the right to direct the use of the asset.

At the commencement date of the lease, the Group recognises a right-of-use asset and a lease liability. The right-of-use asset is initially measured at cost, which comprises:

- the initial amount of the lease liability;
- lease payments made at or before the commencement date, less any lease incentive;
- initial direct costs incurred; and
- an estimate of costs to dismantle and remove the underlying asset to the condition required by the terms and conditions of the lease.

For a contract that contains a lease component and one or more additional lease or non-lease components, the Group has used the practical expedient of not separating non-lease payments from lease components for leases by class of underlying asset.

Lease terms are negotiated on individual bases and contain a wide range of different terms and conditions. The lease agreements do not impose any covenants other than the security over the assets.

Assets and liabilities arising from lease arrangements are initially measured at the present value of the lease payments that are not paid at the commencement date, discounted using the interest rate implicit in the lease or, if that rate cannot be readily determined, using the incremental borrowing rate. Generally, the Group uses its incremental borrowing rate as the discount rate.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**t. Sewa (lanjutan)**

**Grup sebagai penyewa (lanjutan)**

Pembayaran sewa yang termasuk dalam pengukuran liabilitas sewa meliputi pembayaran berikut ini:

- pembayaran tetap, termasuk pembayaran tetap secara substansi dikurangi dengan piutang insentif sewa;
- pembayaran sewa variabel yang bergantung pada indeks atau suku bunga yang pada awalnya diukur dengan menggunakan indeks atau suku bunga pada tanggal permulaan;
- jumlah yang diperkirakan akan dibayarkan oleh penyewa dengan jaminan nilai residual;
- harga eksekusi opsi beli jika Grup cukup pasti untuk mengeksekusi opsi tersebut; dan
- pembayaran penalti karena penghentian awal sewa kecuali jika Grup cukup pasti untuk tidak menghentikan lebih awal.

Pembayaran sewa dialokasikan menjadi bagian pokok dan biaya keuangan. Biaya keuangan dibebankan pada laba rugi selama periode sewa sehingga menghasilkan tingkat suku bunga periodik yang konstan atas saldo liabilitas untuk setiap periode.

Grup menyajikan aset hak-guna sebagai bagian dari "Aset tetap" di dalam laporan posisi keuangan konsolidasian. Aset hak-guna juga diuji penurunan nilainya dengan mengacu pada kebijakan akuntansi pada Catatan 2m.

Aset hak-guna umumnya disusutkan sepanjang waktu yang lebih pendek antara lama masa manfaat aset dan jangka waktu sewa menggunakan metode garis lurus. Jika Grup cukup yakin untuk melaksanakan opsi pembelian, aset hak-guna disusutkan selama masa manfaat aset yang mendasarinya.

Sewa jangka pendek dan sewa yang aset dasarnya bernilai rendah

Grup memutuskan untuk tidak mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa untuk sewa jangka pendek yang memiliki masa sewa 12 bulan atau kurang dan sewa yang aset dasarnya bernilai rendah. Grup mengakui pembayaran sewa atas sewa tersebut sebagai beban dengan dasar garis lurus selama masa sewa.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**t. Leases (continued)**

**The Group as a lessee (continued)**

Lease payments included in the measurement of the lease liability comprise the following:

- fixed payments, including in-substance fixed payments less any lease incentive receivable;
- variable lease payments that depend on an index or a rate, initially measured using the index or rate as at the commencement date;
- amounts expected to be payable under a residual value guarantee;
- the exercise price under a purchase option that the Group is reasonably certain to exercise; and
- penalty payments for early termination of a lease unless the Group is reasonably certain not to terminate early.

Each lease payment is allocated between the liability and finance cost. The finance cost is charged to profit or loss over the lease period so as to produce a constant periodic rate of interest on the remaining balance of the liability for each period.

The Group presents right-of-use assets as part of "Fixed assets" in the consolidated statements of financial position. Right-of-use assets are also tested for impairment in accordance with the policy described in Note 2m.

Right-of-use assets are generally depreciated over the shorter of the asset's useful life and the lease term on a straight-line basis. If the Group is reasonably certain to exercise a purchase option, the right-of-use asset is depreciated over the underlying assets' useful life.

Short-term leases and low-value asset leases

The Group has elected not to recognise right-of-use assets and lease liabilities for short-term leases that have a lease term of 12 months or less and leases of low-value assets. The Group recognises the lease payments associated with these leases as an expense on a straight-line basis over the lease term.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**t. Sewa (lanjutan)**

**Grup sebagai penyewa (lanjutan)**

Modifikasi sewa

Grup mencatat modifikasi sewa sebagai sewa terpisah jika:

- modifikasi meningkatkan ruang lingkup sewa dengan menambahkan hak untuk menggunakan satu aset pendasar atau lebih; dan
- imbalan sewa meningkat sebesar jumlah yang setara dengan harga tersendiri untuk peningkatan dalam ruang lingkup dan penyesuaian yang tepat pada harga tersendiri tersebut untuk merefleksikan kondisi kontrak tertentu.

Untuk modifikasi sewa yang tidak dicatat sebagai sewa terpisah, pada tanggal efektif modifikasi sewa, Grup:

- mengukur kembali dan mengalokasikan imbalan kontrak modifikasian;
- menentukan masa sewa dari sewa modifikasian;
- mengukur kembali liabilitas sewa dengan mendiskontokan pembayaran sewa revisian menggunakan tingkat diskonto revisian. Pada tanggal efektif modifikasi, tingkat diskonto revisian ditentukan sebagai suku bunga pinjaman inkremental Grup untuk sisa masa sewa;
- menurunkan jumlah tercatat aset hak-guna untuk merefleksikan penghentian sebagian atau sepenuhnya sewa untuk modifikasi sewa yang menurunkan ruang lingkup sewa. Grup mengakui dalam laba rugi setiap keuntungan atau kerugian yang terkait dengan penghentian sebagian atau sepenuhnya sewa tersebut; dan
- membuat penyesuaian terkait aset hak-guna untuk seluruh modifikasi sewa lainnya.

**Grup sebagai pesewa**

Ketika Grup bertindak sebagai pesewa, Grup akan mengklasifikasi masing-masing sewanya baik sewa operasi atau sewa pembiayaan.

Untuk mengklasifikasi masing-masing sewa, Grup membuat penilaian secara keseluruhan atas apakah sewa mengalihkan secara substansial seluruh risiko dan manfaat yang terkait dengan kepemilikan aset pendasar. Jika penilaian membuktikan hal tersebut, maka sewa diklasifikasikan sebagai sewa pembiayaan; jika tidak, maka merupakan sewa operasi. Pendapatan sewa guna usaha dari sewa operasi dimana Grup bertindak sebagai pesewa diakui sebagai pendapatan secara garis lurus selama masa sewa.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**t. Leases (continued)**

**The Group as a lessee (continued)**

Lease modification

The Group accounts for a lease modification as a separate lease if:

- the modification increases the scope of the lease by adding the right to use one or more underlying assets; and
- the consideration for the lease increases by an amount commensurate with the stand-alone price for the increase in scope and any appropriate adjustments to that stand-alone price to reflect the circumstances of the particular contract.

For a lease modification that is not accounted for as a separate lease, at the effective date of the lease modification, the Group:

- remeasures and allocates the consideration in the modified contract;
- determines the lease term of the modified lease;
- remeasures the lease liability by discounting the revised lease payments using a revised discount rate. At the effective date of the modification, the revised discount rate is determined as the Group's incremental borrowing rate for the remainder of the lease term;
- decreases the carrying amount of the right-of-use asset to reflect the partial or full termination of the lease for lease modifications that decrease the scope of the lease. The Group recognises in profit or loss any gain or loss relating to the partial or full termination of the lease; and
- makes a corresponding adjustment to the right-of-use asset for all other lease modifications.

**The Group as a lessor**

When the Group acts as a lessor, it will classify each of its leases as either an operating lease or a finance lease.

To classify each lease, the Group makes an overall assessment of whether the lease transfers substantially all of the risks and rewards incidental to ownership of the underlying asset. If this is the case, then the lease is classified as a finance lease; if not, then it is an operating lease. Lease income from operating lease where the Group acts as a lessor is recognised as an income on a straight-line basis over the lease term.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**u. Provisi**

**u. Provisions**

**i. Provisi pembongkaran, reklamasi, dan penutupan tambang**

**i. Provision for decommissioning, mine reclamation and mine closure**

Pemulihan, rehabilitasi, dan biaya lingkungan yang berkaitan dengan pemulihan atas area yang terganggu selama tahap produksi dibebankan pada beban pokok pendapatan pada saat kewajiban dari pemulihan atas area yang terganggu tersebut timbul selama penambangan.

*Restoration, rehabilitation and environmental expenditure to be incurred related to the remediation of disturbed areas during the production phase are charged to cost of revenue when an obligation arising from the disturbance occurs as extraction progresses.*

Kewajiban ini diakui sebagai liabilitas pada saat timbulnya kewajiban hukum atau konstruktif yang berasal dari aktivitas yang telah dilaksanakan. Kewajiban ini diukur pada saat dan setelah pengakuan sebesar nilai kini dari perkiraan pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban dengan menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak, yang mencerminkan penilaian pasar kini atas nilai waktu uang dan risiko yang terkait dengan kewajiban tersebut. Perubahan pada pengukuran kewajiban yang timbul selama tahap produksi juga dibebankan ke beban pokok pendapatan, sementara peningkatan kewajiban yang sehubungan dengan berlalunya waktu diakui sebagai biaya pinjaman.

*These obligations are recognised as liabilities when a legal or constructive obligation has arisen from activities which have already been performed. This obligation is initially and subsequently measured at the present value of the expenditure expected to be required to settle the obligation using a pre-tax rate, which reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the obligation. Changes in the measurement of a liability which arise during production are also charged to the cost of revenue, while the increase in the provision due to the passage of time is recognised as borrowing cost.*

Provisi pembongkaran aset-aset tambang dan kegiatan pascatambang terkait beserta peninggalan dan pembongkaran aset-aset berumur panjang dibentuk sehubungan dengan kewajiban hukum berkaitan dengan penarikan aset tambang terkait dan aset berumur panjang lainnya termasuk pembongkaran bangunan, peralatan, fasilitas peremukan dan pengolahan, infrastruktur, dan fasilitas lainnya yang berasal dari pembelian, konstruksi atau pengembangan aset tersebut.

*Provision for decommissioning of mining assets and related post-mining activities, as well as the abandonment and decommissioning of other long-lived assets, is made for the legal obligations associated with the retirement of mining related assets and other long lived assets including the decommissioning of buildings, equipment, crushing and handling facilities, infrastructure and other facilities that resulted from the acquisition, construction or development of such assets.*

Kewajiban ini diakui sebagai liabilitas pada saat timbulnya kewajiban hukum atau konstruktif yang berkaitan dengan penarikan sebuah aset, dengan pengukuran pada saat dan setelah pengakuan sebesar nilai kini dari perkiraan pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban dengan menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak, yang mencerminkan penilaian pasar kini atas nilai waktu uang dan risiko yang terkait dengan kewajiban tersebut.

*These obligations are recognised as liabilities when a legal or constructive obligation with respect to the retirement of an asset is incurred, with initial and subsequent measurement of the obligation at the present value of the expenditure expected to be required to settle the obligation using a pre-tax rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the obligation.*

## Lampiran 5/44 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****u. Provisi (lanjutan)****u. Provisions (continued)****i. Provisi pembongkaran, reklamasi, dan penutupan tambang (lanjutan)****i. Provision for decommissioning, mine reclamation and mine closure (continued)**

Biaya penarikan aset dalam jumlah yang setara dengan jumlah liabilitas tersebut dikapitalisasi sebagai bagian dari suatu aset tertentu dan kemudian disusutkan atau didepleksi selama masa manfaat aset tersebut. Peningkatan kewajiban sehubungan dengan berlalunya waktu diakui dalam biaya pinjaman.

An asset retirement cost equivalent to these liabilities is capitalised as part of the related asset's carrying amount, and is subsequently depreciated or depleted over the asset's useful life. The increase in these obligations due to the passage of time is recognised as borrowing cost.

Perubahan dalam pengukuran kewajiban pembongkaran yang timbul dari perubahan estimasi waktu atau jumlah pengeluaran sumber daya ekonomis (contohnya: arus kas) yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban tersebut, atau perubahan dalam tingkat diskonto, akan ditambahkan pada atau dikurangkan dari, harga perolehan aset yang bersangkutan pada tahun berjalan. Jumlah yang dikurangkan dari harga perolehan aset tidak boleh melebihi jumlah tercatatnya. Jika penurunan dalam liabilitas melebihi nilai tercatat aset, kelebihan tersebut segera diakui dalam laba rugi. Jika penyesuaian tersebut menghasilkan penambahan pada harga perolehan aset, Grup akan mempertimbangkan apakah hal ini mengindikasikan bahwa nilai tercatat aset yang baru mungkin tidak bisa dipulihkan secara penuh. Jika terdapat indikasi tersebut, Grup akan melakukan pengujian penurunan nilai terhadap aset tersebut dengan melakukan estimasi atas nilai yang dapat dipulihkan dan akan memperhitungkan setiap kerugian dari penurunan nilai yang terjadi.

The changes in the measurement of decommissioning obligations that result from changes in the estimated timing or amount of the outflow of resources embodying economic benefits (e.g. cash flow) required to settle the obligations, or a change in the discount rate, will be added to or deducted from the cost of the related asset in the current period. The amount deducted from the cost of the asset should not exceed its carrying amount. If a decrease in the liability exceeds the carrying amount of the asset, the excess is recognised immediately in profit or loss. If the adjustment results in an addition to the cost of an asset, the Group will consider whether this is an indication that the new carrying amount of the asset may not be fully recoverable. If there is any such indication, the Group will test the asset for impairment by estimating its recoverable amount and will account for any impairment losses incurred.

**ii. Provisi lain-lain****ii. Other provisions**

Provisi untuk biaya restrukturisasi, tuntutan hukum, atau hal-hal yang berkaitan dengan lingkungan yang tidak berkaitan dengan penghentian aset, reklamasi, dan penutupan area pertambangan dan lainnya diakui ketika:

Provisions for restructuring costs, legal claims, or environmental issues that may not involve the retirement of an asset, reclamation and closure of mining areas and others are recognised when:

- Grup memiliki kewajiban hukum atau konstruktif saat ini sebagai akibat dari peristiwa masa lalu;
- kemungkinan arus keluar sumber daya diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban tersebut; dan
- jumlahnya dapat diestimasi secara andal.

- the Group has a present legal or constructive obligation as a result of past events;
- it is probable that an outflow of resources will be required to settle the obligation; and
- the amount can be reliably estimated.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**u. Provisi (lanjutan)**

**ii. Provisi lain-lain (lanjutan)**

Jika terdapat sejumlah kewajiban serupa, maka kemungkinan arus keluar untuk menyelesaikan kewajiban tersebut ditentukan dengan mempertimbangkan secara keseluruhan kelompok kewajiban. Walaupun kemungkinan arus keluar sehubungan dengan setiap pos kewajiban tersebut kecil, dapat terdapat kemungkinan besar dibutuhkan arus keluar sumber daya untuk menyelesaikan kelompok kewajiban secara keseluruhan. Jika hal itu terjadi, maka provisi diakui.

Provisi diukur pada nilai kini dari estimasi terbaik manajemen atas pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban dengan menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak, yang mencerminkan penilaian pasar kini atas nilai waktu uang dan risiko yang terkait dengan liabilitas yang bersangkutan. Peningkatan provisi sehubungan dengan berlalunya waktu diakui sebagai biaya pinjaman.

**v. Pinjaman**

Pinjaman diakui pada awalnya sebesar nilai wajar, dikurangi dengan biaya transaksi yang terjadi. Pinjaman kemudian dicatat sebesar biaya perolehan diamortisasi, dengan selisih antara hasil perolehan (dikurangi dengan biaya transaksi) dan nilai penarikan diakui dalam laba rugi selama periode pinjaman dengan menggunakan metode suku bunga efektif.

Biaya-biaya yang dibayar untuk mendapatkan fasilitas pinjaman diakui sebagai biaya transaksi pinjaman tersebut, apabila besar kemungkinan akan dilakukan penarikan atas sebagian atau seluruh fasilitas tersebut. Dalam hal ini, biaya tersebut ditangguhkan sampai dilakukan penarikan. Apabila tidak terdapat bukti bahwa kemungkinan besar akan dilakukan penarikan atas sebagian atau seluruh fasilitas tersebut, biaya tersebut dikapitalisasi sebagai biaya dibayar dimuka untuk biaya keuangan dan diamortisasi selama periode fasilitas terkait. Pinjaman diklasifikasikan sebagai liabilitas jangka pendek kecuali Grup memiliki hak tanpa syarat untuk menunda pembayaran liabilitas selama paling tidak 12 bulan dari tanggal pelaporan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**u. Provisions (continued)**

**ii. Other provisions (continued)**

Where there are a number of similar obligations, the likelihood that an outflow will be required in settlement is determined by considering the class of obligations as a whole. Although the likelihood of an outflow in respect of any one item may be small, it may be probable that some outflow of resources will be needed to settle the class of obligations as a whole. If that is the case, a provision is recognised.

The provision is measured at the present value of management's best estimate of the expenditure expected to be required to settle the present obligation using a pre-tax rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the liability. The increase in the provision due to the passage of time is recognised as borrowing cost.

**v. Borrowings**

Borrowings are recognised initially at their fair value, net of any transaction costs incurred. Borrowings are subsequently carried at amortised cost, with any difference between the proceeds (net of transaction costs) and the redemption value recognised in profit or loss over the period of the borrowing, using the effective interest method.

Fees paid on the establishment of loan facilities are recognised as transaction costs of the loan to the extent that it is probable that some or all of the facilities will be drawn down. In this case, the fee is deferred until the drawdown occurs. To the extent that there is no evidence that it is probable that some or all of the facility will be drawn down, the fee is capitalised as a prepayment for financing costs and amortised over the period of the facility to which it relates. Borrowings are classified as current liabilities unless the Group has an unconditional right to defer the settlement of the liability for at least 12 months from the reporting date.



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**w. Biaya pinjaman**

Biaya pinjaman baik yang secara langsung ataupun tidak langsung dapat diatribusikan dengan akuisisi, konstruksi atau produksi aset kualifikasian, dikapitalisasi sebagai bagian biaya perolehan aset tersebut sampai aset tersebut siap untuk digunakan sesuai dengan maksudnya atau dijual. Untuk pinjaman yang dapat diatribusi secara langsung pada suatu aset kualifikasian, jumlah yang dikapitalisasi adalah sebesar biaya pinjaman yang terjadi selama tahun berjalan, dikurangi pendapatan investasi lain-lain dari pinjaman tersebut. Untuk pinjaman yang tidak dapat diatribusi secara langsung pada suatu aset kualifikasian, jumlah biaya pinjaman yang dikapitalisasi ditentukan dengan mengalikan tingkat kapitalisasi dengan pengeluaran untuk aset kualifikasian. Entitas menghentikan kapitalisasi biaya pinjaman ketika secara substansial seluruh aktivitas yang diperlukan untuk mempersiapkan aset kualifikasian telah selesai.

Semua biaya pinjaman lainnya diakui dalam laba rugi pada periode dimana biaya-biaya tersebut terjadi.

**x. Imbalan kerja karyawan**

**i. Imbalan pasca kerja**

Skema pensiun diklasifikasikan sebagai program iuran pasti atau program imbalan pasti, tergantung pada substansi ekonomi dari syarat dan kondisi utama program tersebut. Program iuran pasti adalah program pensiun yang mewajibkan Grup membayar sejumlah iuran tertentu kepada entitas terpisah. Grup tidak memiliki kewajiban hukum atau konstruktif untuk membayar iuran lebih lanjut jika entitas tersebut tidak memiliki aset yang cukup untuk membayar seluruh imbalan atas jasa yang diberikan pekerja pada tahun berjalan dan tahun-tahun sebelumnya. Program imbalan pasti adalah program pensiun yang bukan merupakan program iuran pasti. Program imbalan pasti adalah program pensiun yang menentukan jumlah imbalan pensiun yang akan diterima seorang pekerja pada saat pensiun, biasanya berdasarkan pada satu atau lebih faktor seperti usia, masa kerja, dan kompensasi.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**w. Borrowing costs**

*Borrowing costs either directly or indirectly attributable to the acquisition, construction or production of a qualifying asset are capitalised as part of the cost of that asset until such time as the asset is substantially ready for its intended use or sale. For borrowings directly attributable to a qualifying asset, the amount to be capitalised is determined as the actual borrowing costs incurred during the year, less any income earned on the temporary investment of such borrowings. For borrowings that are not directly attributable to a qualifying asset, the amount to be capitalised is determined by applying a capitalisation rate to the amount spent on the qualifying asset. An entity shall cease capitalising borrowing costs when substantially all of the activities necessary to prepare the qualifying assets are complete.*

*All other borrowing costs are recognised in profit or loss in the period in which they are incurred.*

**x. Employee benefits**

**i. Post-employment benefits**

*Pension schemes are classified as either defined contribution plans or defined benefit plans, depending on the economic substance of the plan as derived from its principal terms and conditions. A defined contribution plan is a pension plan under which the Group pays fixed contributions into a separate entity. The Group has no legal or constructive obligations to pay further contributions if the fund does not hold sufficient assets to pay all employees the benefits relating to employee service in the current and prior years. A defined benefit plan is a pension plan that is not a defined contribution plan. Typically, defined benefit plans define an amount of pension benefit that an employee will receive upon retirement, usually dependent on one or more factors such as age, years of service and compensation.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**x. Imbalan kerja karyawan (lanjutan)**

**i. Imbalan pasca kerja (lanjutan)**

Grup harus mencadangkan jumlah minimal imbalan pensiun sesuai dengan Undang-Undang No. 11/2020 tentang Cipta Kerja ("Undang-Undang Cipta Kerja") (sebelum 1 Januari 2021: Undang-Undang Ketenagakerjaan No. 13/2003 ("UU Ketenagakerjaan")) atau Perjanjian Kerja Bersama ("PKB") atau Peraturan Perusahaan ("PP"), mana yang lebih tinggi. Karena UU Cipta Kerja atau UU Ketenagakerjaan atau PKB atau PP menentukan rumus tertentu untuk menghitung jumlah minimal imbalan pensiun, pada dasarnya, program pensiun berdasarkan UU Cipta Kerja atau UU Ketenagakerjaan atau PKB atau PP adalah program imbalan pasti.

Sehubungan dengan program imbalan pasti, liabilitas diakui pada laporan posisi keuangan konsolidasian setara dengan nilai kini kewajiban imbalan pasti pada akhir tahun pelaporan dikurangi nilai wajar aset program. Kewajiban imbalan pasti dihitung setiap tahun oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *Projected Unit Credit*.

Nilai kini kewajiban imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan arus kas keluar yang diestimasi dengan menggunakan tingkat bunga obligasi korporat berkualitas tinggi dalam denominasi mata uang dimana imbalan akan dibayarkan dan memiliki jangka waktu jatuh tempo mendekati jangka waktu kewajiban pensiun. Apabila tidak terdapat pasar aktif untuk obligasi korporat tersebut, digunakan bunga obligasi pemerintah.

Biaya jasa lalu diakui segera dalam laba rugi. Keuntungan dan kerugian atas kurtailmen atau penyelesaian suatu program imbalan pasti diakui pada saat kurtailmen atau penyelesaian tersebut terjadi.

Pengukuran kembali yang timbul dari penyesuaian pengalaman dan perubahan asumsi-asumsi aktuarial dibebankan atau dikreditkan pada ekuitas dalam laporan penghasilan komprehensif lain pada tahun dimana beban tersebut terjadi. Akumulasi saldo pengukuran kembali dilaporkan di saldo laba.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**x. Employee benefits (continued)**

**i. Post-employment benefits (continued)**

*The Group is required to provide a minimum amount of pension benefit in accordance with Law No. 11/2020 on Job Creation (the "Job Creation Law") (before 1 January 2021: Labour Law No. 13/2003 (the "Labour Law")) or the Group's Collective Labour Agreement (the "CLA") or Company Regulation ("CR"), whichever is higher. Since the Job Creation Law or Labour Law or the CLA or the CR sets the formula for determining the minimum amount of benefits, in substance pension plans under the Job Creation Law or Labour Law or the CLA or the CR represent defined benefit plans.*

*The liability recognised in the consolidated statements of financial position in respect of defined benefit pension plans is equivalent to the present value of the defined benefit obligation at the end of the reporting year less the fair value of plan assets. The defined benefit obligation is calculated annually by independent actuaries using the Projected Unit Credit method.*

*The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using the interest rates of high-quality corporate bonds that are denominated in the currency in which the benefits will be paid, and that have terms of maturity approximating the terms of the related pension obligations. When there is no deep market for such bonds, the market rates of government bonds are used.*

*Past service costs are recognised immediately in profit or loss. Gains or losses on the curtailment or settlement of a defined benefit plan are recognised when the curtailment or settlement occurs.*

*Remeasurements arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are charged or credited to equity in the statement of other comprehensive income in the year in which they arise. The accumulated remeasurements balance is reported in retained earnings.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**x. Imbalan kerja karyawan (lanjutan)**

**i. Imbalan pasca kerja (lanjutan)**

Untuk program iuran pasti, Grup membayar iuran untuk program jaminan hari tua dan jaminan pensiun yang dikelola oleh Pemerintah, dengan dasar kewajiban. Grup tidak memiliki kewajiban membayar lebih lanjut jika iuran tersebut telah dibayarkan. Iuran tersebut diakui sebagai beban imbalan kerja ketika jatuh tempo. Iuran dibayar dimuka diakui sebagai aset sepanjang pengembalian dana atau pengurangan pembayaran masa depan dimungkinkan.

**ii. Pesangon pemutusan kontrak kerja**

Pesangon pemutusan kontrak kerja dibayarkan ketika pekerja diberhentikan, atau ketika pekerja menerima penawaran mengundurkan diri secara sukarela. Grup mengakui pesangon pemutusan kontrak kerja pada tanggal yang lebih dahulu dari: (i) ketika Grup tidak bisa lagi membatalkan penawaran pesangon; dan (ii) ketika Grup mengakui biaya untuk restrukturisasi yang berada dalam lingkup PSAK No. 57, "Provisi, Liabilitas Kontinjensi dan Aset Kontinjensi" dan melibatkan pembayaran pesangon pemutusan kontrak kerja. Dalam hal penawaran pengunduran diri secara sukarela, pesangon pemutusan kontrak kerja diukur berdasarkan ekspektasi jumlah karyawan yang menerima penawaran tersebut. Pesangon pemutusan kontrak kerja yang jatuh tempo lebih dari 12 bulan setelah tanggal pelaporan didiskontokan ke nilai kini.

**y. Modal saham**

Saham biasa dikelompokkan sebagai ekuitas, dan biaya langsung yang berkaitan dengan penerbitan saham baru atau opsi disajikan sebagai pengurang ekuitas, setelah dikurangi pajak, dari jumlah yang diterima.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**x. Employee benefits (continued)**

**i. Post-employment benefits (continued)**

For defined contribution plans, the Group pays contributions for old age protection and pension protection to the Government administered pension insurance plans on a mandatory basis. The Group has no further payment obligations once the contributions have been paid. The contributions are recognised as employee benefit expenses when they become due. Prepaid contributions are recognised as an asset to the extent that a cash refund or reduction in the future payments is available.

**ii. Termination benefits**

Termination benefits are payable when employment is terminated by the Group before the normal retirement date, or when an employee accepts voluntary redundancy in exchange for certain benefits. The Group recognises termination benefits at the earlier of the following dates: (i) when the Group can no longer withdraw the offer of those benefits; and (ii) when the Group recognises costs for a restructuring that is within the scope of SFAS No. 57, "Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets" and involves the payment of termination benefits. In the case of an offer made to encourage voluntary redundancy, the termination benefits are measured based on the number of employees expected to accept the offer. Benefits falling due more than 12 months after the reporting date are discounted to their present value.

**y. Share capital**

Ordinary shares are classified as equity, and incremental costs directly attributable to the issuance of new shares or options are shown in equity as a deduction, net of tax, from the proceeds.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**z. Saham treasury**

Ketika Perusahaan membeli modal saham ekuitas Perusahaan (saham treasury), imbalan yang dibayar, termasuk biaya tambahan yang secara langsung dapat diatribusikan (dikurangi pajak penghasilan) dikurangkan dari ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik ekuitas Perusahaan sampai saham tersebut dibatalkan atau diterbitkan kembali. Ketika saham biasa tersebut selanjutnya diterbitkan kembali, imbalan yang diterima, dikurangi biaya tambahan transaksi yang terkait dan dampak pajak penghasilan yang terkait dimasukkan pada ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik ekuitas Perusahaan.

**aa. Laba per saham**

Laba per saham dasar dihitung dengan membagi laba tahun berjalan yang diatribusikan kepada pemegang saham Perusahaan dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar pada tahun berjalan.

Laba per saham dilusian dihitung dengan membagi laba tahun berjalan yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk Perusahaan yang telah disesuaikan dengan biaya keuangan dan keuntungan atau kerugian selisih kurs atas utang obligasi konversi, serta pengaruh pajak yang bersangkutan, dengan jumlah tertimbang saham yang ditempatkan dan disetor penuh selama tahun yang bersangkutan, berdasarkan asumsi bahwa semua opsi telah dilaksanakan dan seluruh utang obligasi konversi telah dikonversikan.

**ab. Pembagian dividen**

Pembagian dividen kepada pemegang saham Perusahaan diakui sebagai liabilitas dalam laporan keuangan konsolidasian interim dalam periode ketika pembagian dividen telah diumumkan.

**ac. Kombinasi bisnis entitas sepengendali**

Kombinasi bisnis entitas sepengendali dibukukan menggunakan metode penyatuan kepemilikan (*pooling-of-interest*).

Selisih antara harga konsiderasi yang diterima dengan nilai tercatat setiap transaksi restrukturisasi antara entitas sepengendali dibukukan sebagai bagian tambahan modal disetor dalam bagian ekuitas di laporan posisi keuangan konsolidasian.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**z. Treasury shares**

*When the Company purchases the Company's equity share capital (treasury shares), the consideration paid, including any directly attributable incremental costs (net of income taxes) is deducted from equity attributable to the Company's equity holders until the shares are cancelled or reissued. Where such ordinary shares are subsequently reissued, any consideration received, net of any directly attributable incremental transaction costs and the related income tax effects, is included in equity attributable to the Company's equity holders.*

**aa. Earnings per share**

*Basic earnings per share is calculated by dividing profit for the year attributable to the equity holders of the Company by the weighted-average number of ordinary shares outstanding during the year.*

*Diluted earnings per share are calculated by dividing profit for the year attributable to owners of the parent of the Company adjusted for finance costs and foreign exchange gains or losses on convertible bonds and their related tax effects, by the weighted-average number of issued and fully paid-up shares during the year, assuming that all options have been exercised and all convertible bonds have been converted.*

**ab. Dividend distributions**

*Dividend distributions to the Company's shareholders are recognised as liabilities in the interim consolidated financial statements in the period when the dividends are declared.*

**ac. Business combinations of entities under common control**

*Business combinations of entities under common control are accounted for using the pooling-of-interests method.*

*The difference between the consideration received and the carrying amount of each restructuring transaction among entities under common control is recorded as part of additional paid-in capital in the equity section of the consolidated statements of financial position.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**ad. Pengakuan pendapatan dan beban**

Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan

Pengakuan pendapatan harus memenuhi lima langkah analisa sebagai berikut:

1. Identifikasi kontrak dengan pelanggan.
2. Identifikasi kewajiban pelaksanaan dalam kontrak. Kewajiban pelaksanaan merupakan janji-janji dalam kontrak untuk menyerahkan barang atau jasa yang memiliki karakteristik berbeda ke pelanggan.
3. Penetapan harga transaksi. Harga transaksi merupakan jumlah imbalan yang berhak diperoleh suatu entitas sebagai kompensasi atas diserahkan barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan. Jika imbalan yang dijanjikan di kontrak mengandung suatu jumlah yang bersifat variabel, maka Grup membuat estimasi jumlah imbalan tersebut sebesar jumlah yang diharapkan berhak diterima atas diserahkan barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan dikurangi dengan estimasi jumlah jaminan kinerja jasa yang akan dibayarkan selama periode kontrak.
4. Alokasi harga transaksi ke setiap kewajiban pelaksanaan dengan menggunakan dasar harga jual berdiri sendiri relatif dari setiap barang atau jasa berbeda yang dijanjikan di kontrak. Ketika tidak dapat diamati secara langsung, harga jual berdiri sendiri relatif diperkirakan berdasarkan biaya yang diharapkan ditambah margin.
5. Pengakuan pendapatan ketika kewajiban pelaksanaan telah dipenuhi dengan menyerahkan barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan (ketika pelanggan telah memiliki kendali atas barang atau jasa tersebut).

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**ad. Revenue and expense recognition**

Revenue from contracts with customers

Revenue recognition has to fulfil five steps of assessment:

1. Identify contract(s) with a customer.
2. Identify the performance obligations in the contract. Performance obligations are promises in a contract to transfer to a customer goods or services that are distinct.
3. Determine the transaction price. The transaction price is the amount of consideration to which an entity expects to be entitled in exchange for transferring promised goods or services to a customer. If the consideration promised in a contract includes a variable amount, the Group estimates the amount of consideration to which it expects to be entitled in exchange for transferring the promised goods or services to a customer less the estimated amount of service level guarantee which will be paid during the contract period.
4. Allocate the transaction price to each performance obligation on the basis of the relative stand-alone selling prices of each distinct good or service promised in the contract. Where these are not directly observable, the relative stand-alone selling price is estimated based on expected cost plus margin.
5. Recognise revenue when the performance obligation is satisfied by transferring promised good or service to a customer (which is when the customer obtains control of that good or those services).

## Lampiran 5/51 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)****ad. Pengakuan pendapatan dan beban (lanjutan)**Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan (lanjutan)

Pendapatan dari penjualan barang diakui ketika pengendalian dialihkan kepada pelanggan. Terdapat kondisi di mana pertimbangan diperlukan berdasarkan lima indikator pengendalian di bawah ini:

1. Pelanggan telah memiliki risiko dan manfaat signifikan atas kepemilikan aset dan memperoleh kemampuan untuk mengarahkan penggunaan atas, dan memperoleh secara substansial seluruh sisa manfaat dari barang.
2. Pelanggan memiliki kewajiban kini untuk membayar sesuai dengan syarat dan ketentuan dalam kontrak penjualan.
3. Pelanggan telah menerima barang. Penjualan barang dapat tergantung pada penyesuaian berdasarkan inspeksi terhadap pengiriman oleh pelanggan. Dalam hal ini, penjualan diakui berdasarkan estimasi terbaik Grup terhadap kualitas dan/atau kuantitas saat pengiriman, dan penyesuaian kemudian dicatat dalam akun pendapatan. Secara historis, perbedaan antara kualitas dan kuantitas, estimasi dan/atau aktual tidak signifikan.
4. Pelanggan telah memiliki hak kepemilikan legal atas barang.
5. Pelanggan telah menerima kepemilikan fisik atas barang.

Kewajiban pelaksanaan dapat dipenuhi dengan cara sebagai berikut:

- a. Suatu titik waktu (umumnya janji untuk menyerahkan barang ke pelanggan); atau
- b. Suatu periode waktu (umumnya janji untuk menyerahkan jasa ke pelanggan). Untuk kewajiban pelaksanaan yang dipenuhi dalam suatu periode waktu, Grup memilih ukuran penyelesaian yang sesuai untuk penentuan jumlah pendapatan yang harus diakui karena telah terpenuhinya kewajiban pelaksanaan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)****ad. Revenue and expense recognition (continued)**Revenue from contracts with customers (continued)

Revenue from sales of goods is recognised when control transfers to the customer. There may be circumstances when judgement is required based on the five indicators of control below:

1. The customer has the significant risks and rewards of ownership and has the ability to direct the use of, and obtain substantially all of the remaining benefits from, the goods.
2. The customer has a present obligation to pay in accordance with the terms of the sales contract.
3. The customer has accepted the goods. Sales revenue may be subject to adjustment based on the inspection of shipments by the customer. In these cases, sales are recognised based on the Group's best estimate of the grade and/or quantity at the time of shipment, and any subsequent adjustments are recorded against revenue. Historically, the differences between estimated and actual grade and/or quantity have not been significant.
4. The customer has legal title to the goods.
5. The customer has physical possession of the goods.

A performance obligation may be satisfied at the following:

- a. Point in time (typically for promises to transfer goods to a customer); or
- b. Over time (typically for promises to transfer services to a customer). For a performance obligation satisfied over time, the Group selects an appropriate measure of progress to determine the amount of revenue that should be recognised as the performance obligation is satisfied.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**ad. Pengakuan pendapatan dan beban  
(lanjutan)**

Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan  
(lanjutan)

Pembayaran harga transaksi berbeda untuk setiap kontrak. Aset kontrak diakui setelah imbalan yang dibayarkan oleh pelanggan kurang dari saldo kewajiban pelaksanaan yang telah dipenuhi. Liabilitas kontrak diakui setelah imbalan yang dibayarkan oleh pelanggan lebih dari saldo kewajiban pelaksanaan yang telah dipenuhi.

**i. Penjualan batubara**

Pendapatan penjualan diakui pada setiap penjualan individu ketika mengontrol transfer ke pelanggan. Kontrol beralih ke pelanggan dan pendapatan penjualan diakui ketika produk dimuat ke kapal di mana batubara akan dikirim ke pelabuhan tujuan atau tempat pelanggan.

Grup menjual batubara dengan syarat *Free on Board* ("FOB"), di mana Grup tidak memiliki tanggung jawab untuk pengangkutan atau asuransi setelah kontrol barang telah berlalu di pelabuhan muat. Untuk jangka waktu ini hanya ada satu kewajiban kinerja, yaitu untuk penyediaan produk pada titik di mana kontrol lewat. Selain itu juga, Grup menjual batubara dengan syarat *Cost, Insurance and Freight* ("CIF"), tetapi berdasarkan perjanjian penjualan, kepemilikan dan risiko kerugian atas batubara akan tetap berada pada Grup sampai batubara melewati pelabuhan bongkar. Dalam kondisi ini, Grup menganggap bahwa biaya asuransi dan pengangkutan bukan merupakan kewajiban kinerja terpisah melainkan satu kesatuan dengan kewajiban kinerja dengan penjualan batubara dikarenakan kontrol atas persediaan batubara berpindah ke pembeli pada saat batubara tersebut sudah sampai di lokasi pembeli. Oleh karena itu Grup tidak memiliki kewajiban kinerja terpisah untuk jasa pengangkutan dan asuransi yang disediakan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**ad. Revenue and expense recognition  
(continued)**

Revenue from contracts with customers  
(continued)

*Payment of the transaction price is different for each contract. A contract asset is recognised once the consideration paid by the customer is less than the balance of the performance obligation which has been satisfied. A contract liability is recognised once the consideration paid by the customer is more than the balance of the performance obligation which has been satisfied.*

**i. Sales of coal**

*Sales revenue is recognised on each individual sale when control transfers to the customer. Control passes to the customer and sales revenue is recognised when the product is loaded onto the vessel on which the coal will be shipped to the destination port or the customer's premises.*

*The Group sells its coal products on Free on Board ("FOB"), where the Group has no responsibility for freight or insurance once control of the goods has passed at the loading port. For this term there is only one performance obligation, being for provision of product at the point where control passes. In addition, the Group also sells coal on terms of Cost, Insurance and Freight ("CIF"), but under the sales agreement, the title and risk of loss of coal shall remain with the Group until such coal passes at the discharging port. In this condition, the Group considers that the insurance and freight costs are not separate performance obligations but one performance obligation with the sale of coal as the control over coal supplies only passes to the buyer when the coal has arrived at the buyer's location. Accordingly, the Group does not have any separate performance obligations for the transportation and insurance services provided.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**ad. Pengakuan pendapatan dan beban  
(lanjutan)**

Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan  
(lanjutan)

- ii. Pendapatan jasa penambangan dan logistik, termasuk jasa sewa dan jasa lainnya

Grup mengakui pendapatan atas kewajiban pelaksanaan telah dipenuhi dalam suatu periode waktu hanya jika Grup dapat mengukur dengan andal atas penyelesaian kewajiban pelaksanaan. Dalam keadaan tertentu, Grup mungkin tidak dapat mengukur hasil atas kewajiban pelaksanaan secara wajar, tetapi Grup berekspektasi untuk memulihkan biaya yang timbul dalam memenuhi kewajiban pelaksanaan. Dalam keadaan tersebut, Grup mengakui pendapatan hanya sebatas biaya yang timbul sampai saat yang dapat mengukur hasil kewajiban pelaksanaan secara wajar.

Pendapatan dari jasa pertambangan dan logistik, termasuk jasa sewa dan jasa lainnya, diakui atas dasar pekerjaan yang diselesaikan dalam suatu waktu pada saat jasa tersebut diberikan kepada pelanggan.

- iii. Pendapatan penjualan listrik

Pendapatan yang dihasilkan dari penjualan listrik diakui ketika keluaran listrik telah dikirimkan ke pelanggan.

- iv. Komponen pembiayaan

Pendapatan keuangan dari pengaturan jasa konsesi merupakan pendapatan bunga dari piutang jasa konsesi yang timbul dari pengaturan jasa konsesi dan diakui dengan menggunakan metode suku bunga efektif.

Grup tidak memperkirakan adanya kontrak di mana jangka waktu antara pengalihan barang atau jasa yang dijanjikan kepada pelanggan dan pembayaran oleh pelanggan melebihi satu tahun selain penghasilan keuangan yang timbul atas piutang jasa konsesi. Akibatnya, Grup tidak menyesuaikan harga transaksi apa pun terkait dengan nilai waktu uang.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**ad. Revenue and expense recognition  
(continued)**

Revenue from contracts with customers  
(continued)

- ii. Rendering of mining and logistics services, including rental and other services

The Group recognises revenue for a performance obligation satisfied over time only if the Group can reasonably measure its progress towards complete satisfaction of the performance obligation. In some circumstances, the Group may not be able to reasonably measure the outcome of a performance obligation, but the Group expects to recover the costs incurred in satisfying the performance obligation. In those circumstances, the Group recognises revenue only to the extent of the costs incurred until such time that it can reasonably measure the outcome of the performance obligation.

Revenue from mining and logistics services, including rental and other services are recognised on the basis of the work completed over time as the services were delivered to the customer.

- iii. Sales of electricity

Revenue generated from sales of electricity is recognised when the electrical output is delivered to the customers.

- iv. Financing component

Finance income from service concession arrangements represents the interest income on the service concession receivable arising from a service concession arrangement and is recognised using the effective interest method.

The Group does not expect to have any contracts where the period between the transfer of the promised goods or services to the customer and payment by the customer exceeds one year, other than finance income from service concession arrangements. As a consequence, the Group does not adjust any of the transaction prices for the time value of money.



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**ad. Pengakuan pendapatan dan beban  
(lanjutan)**

Beban

i. Beban dari kontrak dengan pelanggan

Biaya yang secara langsung berhubungan dengan kontrak, menghasilkan sumber daya untuk memenuhi kontrak ("biaya untuk memenuhi") atau penambahan untuk mendapatkan kontrak ("biaya untuk memperoleh") dan diharapkan dapat dipulihkan. Beban tersebut dengan demikian memenuhi syarat kapitalisasi berdasarkan PSAK No. 72 dan diakui sebagai aset. Beban tersebut diamortisasi dengan cara sistematis sejalan dengan penyerahan barang atau jasa yang terkait dengan aset tersebut.

ii. Beban-beban lainnya

Beban-beban lainnya diakui pada saat terjadinya.

**ae. Penghasilan keuangan**

Penghasilan keuangan diakui dengan menggunakan metode suku bunga efektif. Ketika pinjaman atau piutang mengalami penurunan nilai, Grup mengurangi nilai tercatat pinjaman dan piutang tersebut menjadi jumlah terpulihkannya, yakni estimasi arus kas masa depan yang didiskontokan berdasarkan suku bunga efektif awal dari instrumen tersebut, dan terus mengamortisasi diskonto sebagai penghasilan keuangan. Penghasilan keuangan atas pinjaman yang diberikan dan piutang yang mengalami penurunan nilai diakui menggunakan suku bunga efektif awal.

**af. Pajak penghasilan kini dan tangguhan**

Beban pajak terdiri dari pajak kini dan pajak tangguhan. Pajak diakui dalam laba rugi, kecuali jika pajak itu terkait dengan kejadian atau transaksi yang diakui di penghasilan komprehensif lain atau langsung diakui ke ekuitas. Dalam hal ini, beban pajak tersebut masing-masing diakui pada penghasilan komprehensif lain atau secara langsung dicatat ke ekuitas.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**ad. Revenue and expense recognition  
(continued)**

Expenses

i. Expenses from contracts with customers

The costs that directly relate to the contract generate resources to satisfy the contract ("cost to fulfil") or are incremental to obtaining a contract ("cost to obtain") and are expected to be recovered. These costs are therefore eligible for capitalisation under SFAS No. 72 and recognised as assets. Such cost will be amortised on a systematic basis that is consistent with the transfer of the goods or services to which such asset relates.

ii. Other expenses

Other expenses are recognised when they are incurred.

**ae. Finance income**

Finance income is recognised using the effective interest method. When a loan or receivable is impaired, the Group reduces the carrying amount to its recoverable amount, being the estimated future cash flows discounted at the original effective interest rate of the instrument, and continues to unwind the discount as finance income. Finance income on impaired loans and receivables is recognised using the original effective interest rate.

**af. Current and deferred income tax**

Tax expense comprises current and deferred tax. Tax is recognised in profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity. In this case, the tax expense is recognised in other comprehensive income or directly in equity, respectively.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**af. Pajak penghasilan kini dan tangguhan  
(lanjutan)**

Beban pajak kini dihitung berdasarkan peraturan perpajakan yang berlaku pada tanggal pelaporan keuangan, di negara dimana Perusahaan dan entitas anaknya beroperasi dan menghasilkan penghasilan kena pajak. Khusus untuk AI, tarif pajak yang digunakan adalah 45%, tarif pajak yang berlaku pada tanggal pelaporan keuangan, sesuai dengan PKP2B. Manajemen secara periodik mengevaluasi posisi yang diambil dalam Surat Pemberitahuan Tahunan sehubungan dengan situasi dimana aturan pajak yang berlaku membutuhkan interpretasi atas peraturan pajak yang berlaku. Jika perlu, manajemen menentukan provisi dibentuk berdasarkan jumlah yang diharapkan akan dibayar pada otoritas pajak.

Untuk penghasilan yang menjadi subjek pajak penghasilan final, beban pajak diakui secara proporsional dengan jumlah pendapatan akuntansi yang diakui dan disajikan sebagai bagian dari beban operasional pada tahun berjalan dikarenakan pajak tersebut tidak memenuhi kriteria sebagai pajak penghasilan.

Pajak penghasilan tangguhan diakui, dengan menggunakan metode liabilitas untuk semua perbedaan temporer antara dasar pengenaan pajak aset dan liabilitas dengan nilai tercatatnya pada laporan keuangan konsolidasian interim. Namun, liabilitas pajak tangguhan tidak diakui jika timbul dari pengakuan awal *goodwill*; atau pada saat pengakuan awal suatu aset atau liabilitas yang timbul dari transaksi selain kombinasi bisnis yang pada saat transaksi tersebut tidak mempengaruhi laba rugi akuntansi maupun laba rugi pajak. Pajak penghasilan tangguhan, kecuali AI, ditentukan menggunakan tarif pajak yang berlaku atau yang secara substansial telah berlaku pada akhir tahun pelaporan dan diharapkan diterapkan jika aset pajak penghasilan tangguhan direalisasikan atau liabilitas pajak tangguhan diselesaikan. Tarif pajak yang digunakan AI sebesar 45%, yang sesuai dengan PKP2B.

Aset pajak penghasilan tangguhan diakui hanya jika besar kemungkinan jumlah penghasilan kena pajak di masa depan akan memadai untuk dikompensasi dengan perbedaan temporer yang masih dapat digunakan.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**af. Current and deferred income tax (continued)**

*The current income tax charge is calculated on the basis of the tax laws enacted as at the reporting date in the countries where the Company and its subsidiaries operate and generate taxable income. Specifically for AI, the tax rate used is 45%, the tax rate enacted as at the reporting date, as stipulated in the CCA. Management periodically evaluates the positions taken in Annual Tax Returns with respect to situations in which the applicable tax regulations are subject to interpretation. It establishes a provision where appropriate on the basis of the amounts expected to be paid to the tax authorities.*

*For income which is subject to final tax, tax expenses are recognised proportionally with the accounting revenue recognised and presented as part of the operating expenses in the current year, as such tax does not satisfy the criteria of income tax.*

*Deferred income tax is recognised, using the liability method, on temporary differences arising between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amounts in the interim consolidated financial statements. However, deferred tax liabilities are not recognised if they arise from the initial recognition of goodwill; deferred income tax is not accounted for if it arises from the initial recognition of an asset or liability in a transaction other than a business combination that at the time of the transaction affects neither accounting nor taxable profit or loss. Deferred income tax is determined, except for AI, using the tax rate that has been enacted or substantially enacted at the end of the reporting year and is expected to apply when the related deferred income tax asset is realised or the deferred income tax liability is settled. The tax rate used by AI is 45%, in accordance with the CCA.*

*Deferred income tax assets are recognised only to the extent that it is probable that future taxable profits will be available against which the temporary differences can be utilised.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI PENTING (lanjutan)**

**af. Pajak penghasilan kini dan tangguhan (lanjutan)**

Liabilitas dan aset pajak tangguhan tidak diakui untuk perbedaan temporer antara nilai tercatat dan dasar pengenaan pajak atas investasi dalam ventura bersama dimana Grup dapat mengendalikan waktu pembalikan perbedaan temporer dan kemungkinan besar perbedaan tersebut tidak akan dibalik di masa mendatang.

Aset dan liabilitas pajak penghasilan tangguhan dapat saling hapus jika terdapat hak yang berkekuatan secara hukum untuk melakukan saling hapus antara aset pajak kini dengan liabilitas pajak kini.

Selain pajak penghasilan, Grup juga mengakui bentuk pembayaran lain ke Pemerintah yang dihitung berdasarkan produksi atau pendapatan (royalti). Iuran eksploitasi dan royalti dianggap sebagai pajak penghasilan apabila mereka memiliki karakteristik sebagai pajak penghasilan. Hal ini dipertimbangkan demikian apabila dipersyaratkan oleh Pemerintah dan jumlah terutang didasarkan pada penghasilan kena pajak daripada kuantitas fisik yang diproduksi atau persentase dari penjualan. Untuk perjanjian yang demikian, pajak penghasilan dan pajak penghasilan ditangguhkan akan dicatat sesuai dengan penjelasan di atas untuk bentuk lain perpajakan. Kewajiban Grup yang timbul dari ketentuan iuran eksploitasi atau royalti dalam PKP2B AI atau PKP2B entitas-entitas AMC, PC dan RC atau izin usaha pertambangan tidak memenuhi kriteria sebagai pajak penghasilan, sehingga diakui sebagai provisi dan dicatat sebagai beban pokok pendapatan.

**ag. Laporan segmen**

Segmen operasi dilaporkan dengan cara yang konsisten dengan pelaporan internal yang diberikan kepada pengambil keputusan operasional. Direksi merupakan pengambil keputusan operasional yang bertanggung jawab untuk mengalokasikan sumber daya dan menilai kinerja segmen operasi dan membuat keputusan strategis.

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**af. Current and deferred income tax (continued)**

*Deferred tax liabilities and assets are not recognised for temporary differences between the carrying amount and tax bases of investments in joint ventures where the Group is able to control the timing of the reversal of the temporary differences and it is probable that the differences will not reverse in the foreseeable future.*

*Deferred income tax assets and liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offset current tax assets against current tax liabilities.*

*In addition to income tax, the Group also recognises other types of payments to Government that are calculated based on production or revenue (i.e. royalty fees). Exploitation fees and royalty fees are accounted for as income taxes when they have the characteristics of an income tax. This is considered to be the case when the tax is imposed by the Government and the amount payable is based on taxable income rather than on physical quantities produced or a percentage of revenue. For such arrangements, current and deferred income tax is provided for on the same basis as described above for other forms of taxation. The obligations of the Group arising from exploitation fees or royalty arrangements under the AI's CCA or the AMC entities, PC and RC's CCoWs or mining business licences do not satisfy these criteria, and therefore are recognised as current provisions and included in cost of revenue.*

**ag. Segment reporting**

*Operating segments are reported in a manner consistent with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker, who is responsible for allocating resources and assessing performance of the operating segments and making strategic decisions, has been identified as the Board of Directors.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI YANG PENTING**

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian interim yang sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia mengharuskan manajemen untuk membuat estimasi dan asumsi yang mempengaruhi jumlah aset dan liabilitas yang dilaporkan dan pengungkapan aset dan liabilitas kontinjensi pada tanggal pelaporan, serta jumlah pendapatan dan beban selama tahun pelaporan. Estimasi, asumsi, dan pertimbangan tersebut dievaluasi secara terus menerus dan berdasarkan pengalaman historis dan faktor-faktor lainnya, termasuk harapan peristiwa di masa datang yang diyakini wajar berdasarkan kondisi yang ada.

Grup telah mengidentifikasi hal-hal berikut dimana diperlukan pertimbangan, estimasi dan asumsi signifikan dan dimana hasil aktual dapat berbeda dari estimasi tersebut jika menggunakan asumsi dan kondisi yang berbeda dan dapat mempengaruhi secara material hasil keuangan atau posisi keuangan konsolidasian Grup yang dilaporkan dalam tahun mendatang.

- Provisi atas kerugian kredit ekspektasian piutang usaha

Grup menggunakan matriks provisi untuk menghitung kerugian kredit ekspektasian piutang usaha. Tingkat provisi adalah berdasarkan hari jatuh tempo atas kelompok segmen pelanggan yang mempunyai karakteristik risiko kredit yang serupa (misalnya berdasarkan geografi, tipe produk, tipe dan/atau peringkat pelanggan, dan nilai pertanggungan dari *letter of credit* dan bentuk lain).

Matriks provisi pada mulanya didasarkan pada tingkat gagal bayar historis Grup yang diobservasi. Grup akan memperbaharui matriks untuk menyesuaikan pengalaman kerugian kredit historis dengan informasi *forward-looking*. Sebagai contoh, jika perkiraan atas kondisi ekonomi diperkirakan memburuk selama tahun depan, yang dapat menyebabkan meningkatnya jumlah gagal bayar, tingkat gagal bayar historis disesuaikan. Pada setiap tanggal pelaporan, tingkat gagal bayar historis diperbaharui dan perubahan estimasi *forward-looking* dianalisis.

Penilaian atas korelasi antara tingkat gagal bayar historis yang diobservasi, perkiraan atas kondisi ekonomi dan kerugian kredit ekspektasian merupakan estimasi yang signifikan. Jumlah kerugian kredit ekspektasian paling dipengaruhi oleh perubahan keadaan dan perkiraan kondisi ekonomi. Pengalaman kerugian kredit historis Grup dan perkiraan kondisi ekonomi juga mungkin tidak menggambarkan gagal bayar aktual pelanggan di masa yang akan datang.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGEMENTS**

*The preparation of interim consolidated financial statements in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards requires management to make estimates and assumptions that affect the reported amounts of assets and liabilities and the disclosure of contingent assets and liabilities at the reporting date and the reported amounts of revenue and expenses during the reporting year. Estimates, assumptions and judgements are continually evaluated and are based on historical experience and other factors, including expectations of future events that are believed to be reasonable under the circumstances.*

*The Group has identified the following matters under which significant judgements, estimates and assumptions are made and where actual results may differ from these estimates under different assumptions and conditions and may materially affect the consolidated financial results or financial position of the Group reported in future years.*

- *Provision for ECL of trade receivables*

*The Group uses a provision matrix to calculate ECL for trade receivables. The provision rates are based on days past due for groupings of various customer segments that have similar credit risk characteristics (e.g., by geography, product type, customer type and/or rating, and coverage by letters of credit and other forms).*

*The provision matrix is initially based on the Group's historical observed default rates. The Group will calibrate the matrix to adjust the historical credit loss experience with forward-looking information. For instance, if forecast economic conditions are expected to deteriorate over the next year, which can lead to an increased number of defaults, the historical default rates are adjusted. At every reporting date, the historical observed default rates are updated and changes in the forward-looking estimates are analysed.*

*The assessment of the correlation between historical observed default rates, forecast economic conditions and ECL is a significant estimate. The amount of ECL is sensitive to changes in circumstances and of forecast economic conditions. The Group's historical credit loss experience and forecast of economic conditions may also not be representative of a customer's actual default in the future.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Provisi atas kerugian kredit ekspektasian piutang usaha (lanjutan)

Selain provisi penurunan nilai kolektif, Grup juga menerapkan provisi khusus untuk aset keuangan selain piutang. Tingkat provisi tertentu dievaluasi oleh manajemen berdasarkan faktor-faktor yang mempengaruhi kolektibilitas piutang. Dalam kasus ini, Grup menggunakan penilaian berdasarkan fakta dan keadaan terbaik yang tersedia, termasuk namun tidak terbatas pada, lamanya hubungan Grup dengan pelanggan dan status kredit pelanggan berdasarkan laporan kredit pihak ketiga dan faktor pasar yang diketahui, untuk mencatat cadangan khusus untuk pelanggan terhadap jumlah yang jatuh tempo dalam jumlah yang diharapkan untuk dikumpulkan. Cadangan spesifik ini dievaluasi kembali dan disesuaikan karena informasi tambahan yang diterima mempengaruhi jumlah yang diestimasi.

- Sewa

Penentuan apakah suatu perjanjian mengandung unsur sewa membutuhkan pertimbangan yang cermat untuk menilai apakah perjanjian tersebut memberikan hak untuk mendapatkan secara substansial seluruh manfaat ekonomis dari penggunaan aset identifikasian dan hak untuk mengarahkan penggunaan aset identifikasian, bahkan jika hak tersebut tidak dijabarkan secara eksplisit di perjanjian.

Karena Grup tidak dapat dengan mudah menentukan suku bunga implisit, manajemen menggunakan suku bunga pinjaman inkremental Grup sebagai tingkat diskonto. Ada beberapa faktor yang perlu dipertimbangkan dalam menentukan suku bunga pinjaman inkremental, yang banyak di antaranya memerlukan pertimbangan untuk dapat secara andal mengukur penyesuaian yang diperlukan untuk sampai pada tingkat diskonto akhir.

Dalam menentukan suku bunga pinjaman inkremental, Grup mempertimbangkan faktor-faktor utama berikut: risiko kredit korporat Grup, jangka waktu sewa, jangka waktu pembayaran sewa, lingkungan ekonomi, waktu di mana sewa dimasukkan, dan mata uang di mana pembayaran sewa ditentukan.

Dalam menentukan jangka waktu sewa, Grup mempertimbangkan semua fakta dan keadaan yang menimbulkan insentif ekonomi untuk menggunakan opsi perpanjangan, atau tidak menggunakan opsi penghentian. Opsi perpanjangan (atau periode setelah opsi penghentian kontrak kerja) hanya termasuk dalam jangka waktu sewa jika cukup pasti akan diperpanjang (atau tidak dihentikan).

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- Provision for ECL of trade receivables (continued)

*In addition to collective impairment provision, the Group also implements specific provisions for financial assets other than receivables. The level of a specific provision is evaluated by management on the basis of factors that affect the collectability of the accounts. In these cases, the Group uses judgement based on the best available facts and circumstances, including but not limited to, the length of the Group's relationship with the customers and customers' credit status based on third-party credit reports and known market factors, to record specific reserves for customers against amounts due in amounts that it expects to collect. These specific reserves are re-evaluated and adjusted as additional information received affects the amounts estimated.*

- Leases

*Determining whether an arrangement is or contains a lease requires careful judgement to assess whether the arrangement conveys a right to obtain substantially all the economic benefits from use of the asset throughout the period of use and right to direct the use of the asset, even if the right is not explicitly specified in the arrangement.*

*Since the Group could not readily determine the implicit rate, management uses the Group's incremental borrowing rate as a discount rate. There are a number of factors to consider in determining an incremental borrowing rate, many of which need judgement in order to be able to reliably quantify any necessary adjustments to arrive at the final discount rates.*

*In determining the incremental borrowing rate, the Group considers the following main factors: the Group's corporate credit risk, the lease term, the lease payment term, the economic environment, the time at which the lease is entered into, and the currency in which the lease payments are denominated.*

*In determining the lease term, management considers all facts and circumstances that create an economic incentive to exercise an extension option, or not exercise a termination option. Extension options (or periods after termination options) are only included in the lease term if the lease is reasonably certain to be extended (or not terminated).*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Sewa (lanjutan)

Untuk sewa bangunan dan peralatan, berikut merupakan faktor-faktor yang pada umumnya paling relevan:

- Jika terdapat penalti yang signifikan untuk mengakhiri (atau tidak memperpanjang), Grup biasanya cukup pasti untuk memperpanjang (atau tidak mengakhiri).
- Jika prasarana diperkirakan mempunyai nilai sisa yang signifikan, Grup biasanya cukup pasti untuk memperpanjang (atau tidak mengakhiri).
- Jika tidak, Grup mempertimbangkan faktor lain termasuk jangka waktu sewa historis dan biaya dan gangguan bisnis yang timbul untuk menggantikan aset sewa tersebut.

- Pajak penghasilan dan pajak lainnya

Perhitungan beban pajak penghasilan masing-masing perusahaan dalam Grup memerlukan pertimbangan dan asumsi dalam menentukan penyisihan modal dan pengurangan beban tertentu selama proses pengestimasian. Secara khusus, perhitungan beban pajak penghasilan entitas di dalam Grup yang beroperasi dalam PKP2B melibatkan penafsiran terhadap Undang-Undang dan peraturan perpajakan yang berlaku serta PKP2B.

Penghasilan yang diperoleh perusahaan-perusahaan dalam Grup kadang-kadang dapat dikenakan pajak final dan non-final. Penentuan penghasilan yang dikenakan pajak final dan non-final dan juga biaya pengurang pajak sehubungan dengan penghasilan yang dikenakan pajak non-final memerlukan pertimbangan dan estimasi.

Semua pertimbangan dan estimasi yang dibuat manajemen seperti yang diungkapkan di atas dapat dipertanyakan oleh Direktorat Jenderal Pajak ("DJP"). Sebagai akibatnya, terjadi ketidakpastian dalam penentuan kewajiban pajak. Resolusi posisi pajak yang diambil oleh Grup dapat berlangsung bertahun-tahun dan sangat sulit untuk memprediksi hasil akhirnya. Apabila terdapat perbedaan perhitungan pajak dengan jumlah yang telah dicatat, perbedaan tersebut akan berdampak pada pajak penghasilan dan pajak tangguhan dalam tahun dimana penentuan pajak tersebut dibuat.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- Leases (continued)

*For leases of buildings and equipment, the following factors are normally the most relevant:*

- *If there are significant penalties to terminate (or not extend), the Group is typically reasonably certain to extend (or not terminate).*
- *If any leasehold improvements are expected to have a significant remaining value, the Group is typically reasonably certain to extend (or not terminate).*
- *Otherwise, the Group considers other factors including historical lease durations and the costs and business disruption required to replace the leased asset.*

- Income taxes and other taxes

*The calculation of income tax expense for each company within the Group requires judgements and assumptions in determining the capital allowances and deductibility of certain expenses during the estimation process. In particular, the calculation of income tax expense for entities within the Group operating under a CCA involves the interpretation of applicable tax laws and regulations including the CCA.*

*The revenue of the entities within the Group is sometimes also subject to both final and non-final income tax. Determining the amount of revenue subject to final and non-final tax as well as expenses relating to revenue from the non-final income tax regime requires judgements and estimates.*

*All judgements and estimates made by management as discussed above may be challenged by the Directorate General of Taxation ("DGT"). As a result, the ultimate tax determination becomes uncertain. The resolution of tax positions taken by the Group can take several years to complete and, in some cases, it is difficult to predict the ultimate outcome. Where the final outcome of these matters is different from the amounts initially recorded, such differences will have an impact on the income tax and deferred income tax provision in the year in which this determination is made.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Pajak penghasilan dan pajak lainnya (lanjutan)

Aset pajak tangguhan, termasuk yang timbul dari rugi fiskal, dan perbedaan temporer lainnya, diakui hanya apabila dianggap lebih mungkin daripada tidak bahwa mereka dapat diterima kembali, dimana hal ini tergantung pada kecukupan pembentukan laba kena pajak di masa depan. Sama seperti "penurunan nilai aset non-keuangan" didiskusikan di bawah, asumsi atas pembentukan laba kena pajak sangat dipengaruhi oleh estimasi dan asumsi manajemen atas tingkat produksi yang diharapkan, volume penjualan, harga komoditas, dan lain-lain, yang mana terpapar risiko dan ketidakpastian, sehingga ada kemungkinan perubahan estimasi dan asumsi akan mengubah proyeksi laba kena pajak di masa mendatang.

- Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang

Seperti yang dijelaskan pada Catatan 41 atas laporan keuangan konsolidasian interim ini, Peraturan Pemerintah No. 78/2010 ("PP No. 78") mengatur aktivitas reklamasi dan pascatambang untuk pemegang Izin Usaha Pertambangan ("IUP")-Eksplorasi dan IUP-Operasi Produksi dan Peraturan Menteri No. 7/2014 mengatur pelaksanaan reklamasi dan pascatambang pada kegiatan usaha mineral dan batubara. Ketentuan peralihan dalam PP No. 78 menegaskan bahwa para pemegang PKP2B juga wajib mematuhi peraturan ini. Oleh karena itu, AI, JC, LC, MC, SCM, LSA, dan MIP menghitung provisi penutupan tambang atas dasar PP No. 78 tersebut.

Seperti yang dijelaskan pada Catatan 2u laporan keuangan konsolidasian interim ini, pemulihan, rehabilitasi, dan biaya lingkungan yang berkaitan dengan pemulihan atas area terganggu selama tahap produksi dibebankan pada beban pokok pendapatan pada saat kewajiban berkaitan dengan pemulihan tersebut timbul selama proses penambangan. Reklamasi area terganggu dan pembongkaran aset tambang dan aset-aset berumur panjang lainnya akan dilakukan selama beberapa tahun mendatang dan persyaratan atas reklamasi ini terus berubah untuk memenuhi ekspektasi politik, lingkungan, keamanan, dan publik. Dengan demikian waktu pelaksanaan dan jumlah arus kas di masa mendatang yang dibutuhkan untuk memenuhi kewajiban pada setiap tanggal pelaporan dipengaruhi oleh ketidakpastian yang signifikan. Perubahan pada ekspektasi biaya di masa mendatang dapat mempengaruhi secara material laporan keuangan konsolidasian Grup.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- *Income taxes and other taxes (continued)*

*Deferred tax assets, including those arising from tax losses carried forward and temporary differences, are recognised only where it is considered more likely than not that they will be recovered, which depends on the generation of sufficient future taxable profits. Similar to "impairment of non-financial assets" discussed below, assumptions about the generation of future taxable profits are heavily affected by management's estimates and assumptions regarding the expected production levels, sales volumes, commodity prices, etc, which are subject to risk and uncertainty, and hence there is a possibility that changes in circumstances will alter the projected future taxable profits.*

- *Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure*

*As discussed in Note 41 to these interim consolidated financial statements, Government Regulation No. 78/2010 ("GR No. 78") deals with reclamation and post-mining activities for both Mining Business Licence ("IUP")-Exploration and IUP-Production Operation holders and Ministerial Regulation No. 7/2014 deals with reclamation and post-mining activities in the mineral and coal mining business. The transitional provisions in GR No. 78 make it clear that CCA/CCoW holders are also required to comply with this regulation. Therefore, AI, JC, LC, MC, SCM, LSA and MIP have calculated provisions for reclamation and mine closure based on GR No. 78.*

*As discussed in Note 2u to these interim consolidated financial statements, restoration, rehabilitation and environmental expenditure to be incurred related to the remediation of disturbed areas during the production phase are charged to cost of revenue when the obligation arising from the disturbance occurs as extraction progresses. The reclamation of disturbed areas and decommissioning of mining assets and other long-lived assets will be undertaken several years into the future and precise requirements are constantly changing to satisfy political, environmental, safety and public expectations. As such, the timing and amounts of future cash flows required to settle the obligations at each of the reporting dates are subject to significant uncertainty. Changes in the expected future costs could have a material impact on the Group's consolidated financial statements.*

## Lampiran 5/61 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Estimasi cadangan

Cadangan batubara adalah bagian dari sumber daya batubara yang, setelah penerapan semua faktor pengubah, menghasilkan perkiraan tonase dan kualitas yang, menurut pendapat orang yang berkompoten yang membuat perkiraan, dapat menjadi dasar proyek yang layak secara teknis dan ekonomis, setelah dengan mempertimbangkan "Faktor Pengubah" yang relevan secara material.

Faktor Pengubah adalah pertimbangan yang digunakan untuk mengkonversi sumber daya batubara menjadi cadangan batubara. Ini termasuk, namun tidak terbatas pada, faktor pertambangan (antara lain faktor geologi dan teknis termasuk kuantitas dan kualitas, teknik produksi dan nisbah kupas berdasarkan karakter deposit), faktor pengolahan, faktor infrastruktur, faktor ekonomi (antara lain biaya produksi, biaya transportasi, belanja modal masa depan, kewajiban penutupan tambang dan nilai tukar), faktor pemasaran (antara lain permintaan komoditas dan harga komoditas), faktor hukum, lingkungan, sosial dan pemerintah.

Grup menentukan dan melaporkan cadangan batubaranya berdasarkan prinsip yang terdapat dalam *Australasian Joint Ore Reserves Committee* untuk Pelaporan Hasil Eksplorasi, Sumber Daya Mineral dan Cadangan Bijih ("JORC") yang merupakan anggota Komite untuk Standar Pelaporan Cadangan Mineral Internasional ("CRIRSCO") (2020: JORC dan Kode Komite Cadangan Mineral Indonesia ("KCMII"), yang berdasarkan pada JORC)).

Memperkirakan jumlah dan/atau nilai kalori cadangan batubara membutuhkan ukuran, bentuk, dan kedalaman lapisan batubara atau lapangan yang akan ditentukan dengan menganalisis data geologi seperti "uji petik" (sampel) pengeboran. Proses ini mungkin memerlukan pertimbangan geologi yang kompleks dan sulit untuk menginterpretasikan data.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- Reserve estimates

*Coal reserves are portions of coal resources that, after the application of all modifying factors, result in an estimated tonnage and quality which, in the opinion of the competent person making the estimates, can be the basis of a technically and economically viable project, after taking account of material relevant "Modifying Factors".*

*Modifying Factors are considerations used to convert coal resources to coal reserves. These include, but are not restricted to, mining factors (among others geological and technical factors including quantities and qualities, production techniques and stripping ratios based on deposit character), processing factors, infrastructure factors, economic factors (among others production cost, transport cost, future capital expenditure, mine closure obligations and exchange rates), marketing factors (among others commodity demand and commodity prices), legal, environmental, social and governmental factors.*

*The Group determines and reports its coal reserves under the principle incorporated with the Australian Joint Ore Reserves Committee (the "JORC") which is a member of the Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards (the "CRIRSCO") (2020: JORC and the Code of Indonesian Mineral Reserve Committee (Komite Cadangan Mineral Indonesia (the "KCMII"), which is based on JORC)).*

*Estimating the quantity and/or calorific value of coal reserves requires the size, shape and depth of coal seams or fields to be determined by analysing geological data such as drilling samples. This process may require complex and difficult geological judgements to interpret the data.*



## Lampiran 5/62 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Estimasi cadangan (lanjutan)

Karena asumsi ekonomi yang digunakan untuk memperkirakan cadangan berubah dari tahun ke tahun dan karena data geologi tambahan yang dihasilkan selama operasi, perkiraan cadangan dapat berubah dari tahun ke tahun. Perubahan cadangan yang dilaporkan dapat mempengaruhi hasil dan posisi keuangan konsolidasian Grup dalam berbagai cara, diantaranya:

- Nilai tercatat aset dapat terpengaruh akibat perubahan estimasi arus kas masa depan.
- Penyusutan, deplesi, dan amortisasi yang dibebankan ke dalam laba rugi dapat berubah dimana beban-beban tersebut ditentukan berdasarkan metode unit produksi, atau dimana masa manfaat ekonomi umur aset berubah.
- Provisi penutupan tambang dapat berubah apabila terjadi perubahan dalam perkiraan cadangan yang mempengaruhi ekspektasi tentang waktu atau biaya kegiatan ini.
- Nilai tercatat aset/liabilitas pajak tangguhan dapat berubah karena perubahan estimasi atas kemungkinan terpulihkannya manfaat pajak.

- Estimasi masa manfaat aset tetap

Grup mengestimasi masa manfaat ekonomis aset tetap berdasarkan utilisasi dari aset yang diharapkan dan didukung dengan rencana dan strategi usaha dan perilaku pasar. Estimasi dari masa manfaat aset tetap adalah berdasarkan penelaahan Grup terhadap praktek industri, evaluasi teknis internal dan pengalaman untuk aset yang setara. Estimasi masa manfaat ditelaah minimal setiap akhir tahun pelaporan dan diperbarui jika ekspektasi berbeda dari estimasi sebelumnya dikarenakan pemakaian dan kerusakan fisik, keusangan secara teknis atau komersial dan hukum atau pembatasan lain atas penggunaan dari aset. Tetapi, adalah mungkin, hasil di masa depan dari operasi dapat dipengaruhi secara material oleh perubahan-perubahan dalam estimasi yang diakibatkan oleh perubahan faktor-faktor yang disebutkan di atas.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- Reserve estimates (continued)

*Because the economic assumptions used to estimate reserves change from year to year and because additional geological data is generated during the course of operations, estimates of reserves may change from year to year. Changes in reported reserves may affect the Group's consolidated financial results and financial position in a number of ways, including the following:*

- *Asset carrying amounts may be affected due to changes in the estimated future cash flows.*
- *Depreciation, depletion and amortisation charged to profit or loss may change where such charges are determined based on the unit-of-production method or where the economic useful lives of assets change.*
- *Provision for mine closure may change where changes in estimated reserves affect expectations about the timing or cost of these activities.*
- *The carrying amount of deferred tax assets/liabilities may change due to changes in estimates of the likelihood of the recoverability of the tax benefits.*

- Estimating useful lives of fixed assets

*The Group estimates the useful lives of its fixed assets based on expected asset utilisation based on business plans and strategies that also consider expected market behaviour. The estimation of the useful lives of fixed assets is based on the Group's assessment of industry practice, internal technical evaluation and experience with similar assets. The estimated useful lives are reviewed at least each financial year-end and are updated if expectations differ from previous estimates due to physical wear and tear, technical or commercial obsolescence and legal or other limitations on the use of the assets. It is possible, however, that future results of operations could be materially affected by changes in the estimates brought about by changes in the factors mentioned above.*

## Lampiran 5/63 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Penurunan nilai aset non-keuangan

Jumlah nilai yang dapat dipulihkan kembali dari sebuah aset atau kelompok aset penghasil kas diukur berdasarkan nilai yang lebih tinggi antara nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual atau nilai pakai. Penentuan nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual atau nilai pakai mewajibkan manajemen untuk membuat estimasi dan asumsi atas tingkat produksi yang diharapkan, volume penjualan, harga komoditas (mempertimbangkan harga saat ini dan harga masa lalu, tren harga, dan faktor-faktor terkait), cadangan (lihat 'Estimasi cadangan'), biaya operasi, biaya penutupan dan rehabilitasi, tingkat diskonto, belanja modal di masa depan dan perpanjangan PKP2B dan Izin Usaha Pertambangan tertentu. Estimasi dan asumsi ini terpapar risiko dan ketidakpastian, sehingga terdapat kemungkinan perubahan situasi yang dapat mengubah proyeksi ini, sehingga dapat mempengaruhi nilai aset yang dapat dipulihkan kembali. Dalam keadaan seperti itu, sebagian atau seluruh nilai tercatat aset mungkin akan mengalami penurunan nilai lebih lanjut atau terjadi pengurangan rugi penurunan nilai yang dampaknya akan dicatat dalam laba rugi.

- Kewajiban pensiun

Nilai kini kewajiban pensiun tergantung pada sejumlah faktor yang ditentukan berdasarkan basis dari aktuarial dengan menggunakan sejumlah asumsi. Asumsi yang digunakan dalam menentukan beban/(pendapatan) bersih untuk pensiun termasuk tingkat diskonto, perubahan remunerasi masa depan, tingkat pengurangan karyawan, tingkat harapan hidup dan periode sisa yang diharapkan dari masa aktif karyawan. Setiap perubahan dalam asumsi-asumsi ini akan berdampak pada nilai tercatat atas kewajiban pensiun.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- *Impairment of non-financial assets*

*The recoverable amount of a cash-generating asset or group of assets is measured at the higher of its fair value less costs of disposal or value in use. The determination of fair value less costs of disposal or value in use requires management to make estimates and assumptions regarding expected production levels, sales volumes, commodity prices (considering current and historical prices, price trends and related factors), reserves (see 'Reserve estimates'), operating costs, closure and rehabilitation costs, discount rate, future capital expenditure and extension of certain CCA/CCoWs and mining business permits. These estimates and assumptions are subject to risk and uncertainty, and hence there is a possibility that changes in circumstances will alter these projections, which may have an impact on the recoverable amount of the assets. In such circumstances, some or all of the carrying amounts of the assets may be further impaired or the impairment charges may be reduced with the impact being recorded in profit or loss.*

- *Pension obligations*

*The present value of the pension obligation depends on a number of factors that are determined on an actuarial basis using a number of assumptions. The assumptions used in determining the net cost/(income) for pensions include the discount rate, future remuneration changes, employee attrition rates, life expectancy and the expected remaining service periods of employees. Any changes in these assumptions will have an impact on the carrying amount of the pension obligation.*

## Lampiran 5/64 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Kewajiban pensiun (lanjutan)

Grup menentukan tingkat diskonto yang sesuai pada setiap akhir tahun. Tingkat suku bunga inilah yang digunakan untuk menentukan nilai kini dari estimasi arus kas keluar masa depan yang akan dibutuhkan untuk memenuhi kewajiban pensiun. Dalam menentukan tingkat diskonto yang sesuai, Grup menggunakan tingkat suku bunga obligasi korporat berkualitas tinggi (atau obligasi pemerintah, dengan pertimbangan saat ini tidak ada pasar aktif untuk obligasi korporat berkualitas tinggi) dalam mata uang yang sama dengan mata uang imbalan yang akan dibayarkan dan memiliki waktu jatuh tempo yang kurang lebih sama dengan waktu jatuh tempo kewajiban pensiun yang bersangkutan.

Asumsi kunci lainnya untuk kewajiban pensiun didasarkan sebagian pada kondisi pasar saat ini.

- Estimasi nilai wajar

Ketika nilai wajar aset keuangan dan liabilitas keuangan dicatat dalam laporan posisi keuangan konsolidasian tidak dapat diukur berdasarkan harga dikutip dalam pasar aktif, nilai wajar ditentukan menggunakan teknik penilaian yang mencakup model Diskonto Arus Kas ("DAK"). Input untuk model ini diambil dari pasar yang dapat diobservasi dimana memungkinkan, tetapi tidak mudah dilakukan, membutuhkan tingkat pertimbangan dalam menentukan nilai wajar tersebut. Pertimbangan mencakup pertimbangan atas input seperti risiko likuiditas, risiko kredit dan volatilitas. Perubahan asumsi mengenai faktor-faktor tersebut dapat mempengaruhi nilai wajar instrumen keuangan yang dilaporkan. Lihat Catatan 43(2) untuk informasi lebih lanjut.

- Kepentingan dalam pengaturan bersama

Pertimbangan diperlukan untuk menentukan ketika Grup memiliki pengendalian bersama, yang membutuhkan penilaian mengenai aktivitas yang relevan dan ketika keputusan yang berkaitan dengan aktivitas tersebut membutuhkan persetujuan dengan suara bulat. Grup menentukan bahwa aktivitas yang relevan untuk pengaturan bersama adalah aktivitas yang berkaitan dengan keputusan keuangan, operasional dan modal dari pengaturan tersebut.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- Pension obligations (continued)

The Group determines the appropriate discount rate at the end of each year. This is the interest rate used to determine the present value of estimated future cash outflows expected to be required to settle the related pension obligation. In determining the appropriate discount rate, the Group considers the interest rates of high quality corporate bonds (or government bonds, if there is no deep market for high quality corporate bonds) that are denominated in the currency in which the benefits will be paid and that have terms to maturity approximating the terms of the related pension obligation.

Other key assumptions for pension obligation benefits are based in part on current market conditions.

- Fair value estimation

When the fair values of financial assets and financial liabilities recorded in the consolidated statements of financial position cannot be measured based on quoted prices in active markets, their fair value is measured using valuation techniques including Discounted Cash Flow ("DCF") models. The inputs to these models are taken from observable markets where possible, but where this is not feasible, a degree of judgement is required in establishing fair values. Judgements include considerations of inputs such as liquidity risk, credit risk and volatility. Changes in assumptions about these factors could affect the reported fair value of financial instruments. Refer to Note 43(2) for further disclosures.

- Interests in joint arrangements

Judgement is required to determine when the Group has joint control, which requires an assessment of the relevant activities and when the decisions in relation to those activities require unanimous consent. The Group has determined that the relevant activities for its joint arrangements are those relating to the financial, operating and capital decisions of the arrangement.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**3. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

- Kepentingan dalam pengaturan bersama (lanjutan)

Pertimbangan juga diperlukan untuk mengklasifikasikan pengaturan bersama sebagai pengendalian bersama atau ventura bersama. Pengklasifikasian pengaturan tersebut mengharuskan Grup untuk menilai hak dan kewajiban yang timbul dari pengaturan tersebut. Secara khusus, Grup mempertimbangkan:

- Struktur dari pengaturan bersama - apakah dibentuk melalui kendaraan terpisah.
- Ketika pengaturan tersebut terstruktur melalui kendaraan terpisah, Grup juga mempertimbangkan hak dan kewajiban yang timbul dari:
  - a. Bentuk legal dari kendaraan terpisah;
  - b. Persyaratan dari perjanjian kontraktual; dan
  - c. Fakta dan kondisi lainnya, jika relevan.

Penilaian ini sering membutuhkan pertimbangan yang signifikan. Kesimpulan yang berbeda mengenai pengendalian bersama dan apakah suatu pengaturan adalah sebuah operasi bersama atau ventura bersama, dapat memiliki dampak material terhadap laporan keuangan konsolidasian interim.

Grup memiliki pengaturan bersama yang terstruktur melalui ventura bersama, PT Bhimasena Power Indonesia ("BPI"), PT Tanjung Power Indonesia ("TPI"), Kestrel Coal Group Pty Ltd ("Kestrel"), PT Dumai Tirta Persada ("DTP"), PT Grenex Tirta Mandiri ("GTM") dan PT Bhakti Energi Persada dan entitas anaknya ("BEP"). Struktur dan persyaratan dari perjanjian kontraktual mengindikasikan bahwa Grup memiliki hak atas aset bersih dari pengaturan bersama tersebut. Grup menilai fakta dan kondisi lain yang berkaitan dengan pengaturan ini dan menyimpulkan bahwa pengaturan tersebut merupakan sebuah ventura bersama. Lihat Catatan 11 untuk informasi lebih lanjut.

**3. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGEMENTS (continued)**

- *Interests in joint arrangements (continued)*

*Judgement is also required to classify a joint arrangement as either a joint operation or a joint venture. Classifying the arrangement requires the Group to assess its rights and obligations arising from the arrangement. Specifically, it considers:*

- *The structure of the joint arrangement - whether it is structured through a separate vehicle.*
- *When the arrangement is structured through a separate vehicle, the Group also considers the rights and obligations arising from:*
  - a. The legal form of the separate vehicle;*
  - b. The terms of the contractual arrangement; and*
  - c. Other relevant facts and circumstances.*

*This assessment often requires significant judgement. A different conclusion on joint control and also whether the arrangement is a joint operation or a joint venture, may materially impact the interim consolidated financial statements.*

*The Group has joint arrangements which are structured through joint ventures, being PT Bhimasena Power Indonesia ("BPI"), PT Tanjung Power Indonesia ("TPI"), Kestrel Coal Group Pty Ltd ("Kestrel"), PT Dumai Tirta Persada ("DTP"), PT Grenex Tirta Mandiri ("GTM") and PT Bhakti Energi Persada and its subsidiaries ("BEP"). These structures and the terms of the contractual arrangements indicate that the Group has rights to the net assets of the arrangement. The Group also assessed the other facts and circumstances relating to these arrangements and concluded that the arrangements are joint ventures. Refer to Note 11 for further information.*

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/66 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**4. KAS DAN SETARA KAS**

**4. CASH AND CASH EQUIVALENTS**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
<b>Kas</b>	<u>57</u>	<u>55</u>	<b>Cash on hand</b>
<b>Kas di bank - Rupiah</b>			<b>Cash in banks - Rupiah</b>
PT Bank OCBC NISP Tbk	107,999	138,752	PT Bank OCBC NISP Tbk
PT Bank BTPN Tbk	60,251	180,346	PT Bank BTPN Tbk
PT Bank Permata Tbk	10,596	11,604	PT Bank Permata Tbk
PT Bank CIMB Niaga Tbk	9,145	21,479	PT Bank CIMB Niaga Tbk
PT Bank DBS Indonesia	8,405	9,196	PT Bank DBS Indonesia
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk ("Bank Mandiri")	5,847	7,699	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk ("Bank Mandiri")
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk ("BRI")	676	10,551	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk ("BRI")
Lain-lain	<u>3,887</u>	<u>9,087</u>	Others
Total rekening Rupiah	<u>206,806</u>	<u>388,714</u>	Total Rupiah accounts
<b>Kas di bank - Dolar AS</b>			<b>Cash in banks - US Dollars</b>
PT Bank UOB Indonesia	213,885	206,392	PT Bank UOB Indonesia
PT Bank OCBC NISP Tbk	186,652	27,832	PT Bank OCBC NISP Tbk
DBS Bank Ltd	138,141	59,210	DBS Bank Ltd
BRI	97,944	146,635	BRI
PT Bank HSBC Indonesia ("HSBC")	80,611	79,428	PT Bank HSBC Indonesia ("HSBC")
PT Bank DBS Indonesia	72,027	62,036	PT Bank DBS Indonesia
United Overseas Bank Ltd	61,563	59,270	United Overseas Bank Ltd
Standard Chartered Bank	56,031	14,226	Standard Chartered Bank
Bank Mandiri	51,908	227,900	Bank Mandiri
PT Bank Maybank Indonesia	50,116	60,063	PT Bank Maybank Indonesia
PT Bank Permata Tbk	48,848	51,043	PT Bank Permata Tbk
Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd	42,241	57,969	Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd
PT Bank CIMB Niaga Tbk	38,519	84,306	PT Bank CIMB Niaga Tbk
PT Bank BTPN Tbk	25,162	19,650	PT Bank BTPN Tbk
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	10,233	36,591	Sumitomo Mitsui Banking Corporation
Lain-lain	<u>459</u>	<u>471</u>	Others
Total rekening Dolar AS	<u>1,174,340</u>	<u>1,193,022</u>	Total US Dollar accounts
<b>Kas di bank - Mata uang lain</b>			<b>Cash in banks - Other currencies</b>
Lain-lain	<u>3,069</u>	<u>1,105</u>	Others
Total kas di bank	<u>1,384,215</u>	<u>1,582,841</u>	Total cash in banks
<b>Deposito berjangka - Rupiah</b>			<b>Time deposits - Rupiah</b>
PT Bank OCBC NISP Tbk	35,145	14,874	PT Bank OCBC NISP Tbk
Lain-lain	<u>9,826</u>	<u>9,110</u>	Others
Total deposito berjangka - Rupiah	<u>44,971</u>	<u>23,984</u>	Total Rupiah time deposits
<b>Deposito berjangka - Dolar AS</b>			<b>Time deposits - US Dollars</b>
PT Bank OCBC NISP Tbk	75,404	147,239	PT Bank OCBC NISP Tbk
BRI	<u>51,030</u>	<u>57,022</u>	BRI
Total deposito berjangka - Dolar AS	<u>126,434</u>	<u>204,261</u>	Total US Dollar time deposits
Total deposito berjangka	<u>171,405</u>	<u>228,245</u>	Total time deposits
<b>Total</b>	<u><b>1,555,677</b></u>	<u><b>1,811,141</b></u>	<b>Total</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/67 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**4. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)**

Tidak ada kas dan setara kas yang dimiliki oleh pihak berelasi.

Tingkat suku bunga kontraktual deposito berjangka selama periode/tahun berjalan adalah sebagai berikut:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>
Rupiah	1.35% - 4.15%	1.90% - 5.25%
Dolar AS	0.25% - 0.40%	0.05% - 2.75%

**4. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)**

There are no cash and cash equivalents held with related parties.

The contractual interest rates on time deposits during the period/year were as follows:

Rupiah  
US Dollars

**5. KAS DAN DEPOSITO BERJANGKA YANG  
DIBATASI PENGGUNAANNYA**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>
<b>Kas di bank - Dolar AS</b>		
PT Bank Permata Tbk	2,918	3,024
<b>Deposito berjangka - Rupiah</b>		
Bank Mandiri	2,164	2,023
BRI	1,563	1,692
PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung	293	295
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	<u>225</u>	<u>226</u>
Total deposito berjangka - Rupiah	<u>4,245</u>	<u>4,236</u>
<b>Deposito berjangka - Dolar AS</b>		
BRI	24,029	23,986
Bank Mandiri	<u>13,216</u>	<u>11,998</u>
Total deposito berjangka - Dolar AS	<u>37,245</u>	<u>35,984</u>
Total deposito berjangka	<u>41,490</u>	<u>40,220</u>
Total	<u>44,408</u>	<u>43,244</u>
<b>Dikurangi: bagian lancar</b>	<u>2,918</u>	<u>3,024</u>
<b>Bagian tidak lancar</b>	<u>41,490</u>	<u>40,220</u>

Tingkat suku bunga kontraktual deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya selama periode/tahun berjalan adalah sebagai berikut:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>
Rupiah	2.25% - 3.00%	3.00% - 6.70%
Dolar AS	0.20% - 0.50%	0.03% - 2.25%

Tidak ada kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya dengan pihak berelasi.

**5. RESTRICTED CASH AND TIME DEPOSITS**

**Cash in bank - US Dollars**  
PT Bank Permata Tbk

**Time deposits - Rupiah**  
Bank Mandiri  
BRI

PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung  
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk

Total Rupiah time deposits

**Time deposits - US Dollars**  
BRI  
Bank Mandiri

Total US Dollar time deposits

Total time deposits

Total

**Less: current portion**

**Non-current portion**

The contractual interest rates on the restricted time deposits during the period/year were as follows:

Rupiah  
US Dollars

There are no restricted cash and time deposits held with related parties.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/68 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**5. KAS DAN DEPOSITO BERJANGKA YANG  
DIBATASI PENGGUNAANNYA (lanjutan)**

Kas yang dibatasi penggunaannya ditempatkan sebagai *debt service reserve account* ("DSRA") pada PT Bank Permata Tbk berkaitan dengan Perjanjian Fasilitas AS\$80.000 (Catatan 21d). Deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya ditempatkan sebagai jaminan untuk garansi bank yang diterbitkan oleh HSBC (Catatan 40c) dan jaminan rehabilitasi tambang, reklamasi dan pascatambang pada Bank Mandiri dan BRI (Catatan 41), termasuk bunga yang diperpanjang otomatis pada saat jatuh tempo.

**5. RESTRICTED CASH AND TIME DEPOSITS  
(continued)**

The cash in bank is placed as a debt service reserve account ("DSRA") in PT Bank Permata Tbk related to a US\$80,000 Facility Agreement (Note 21d). The restricted time deposits are placed as security for bank guarantees issued by HSBC (Note 40c) and mine rehabilitation, reclamation and post-mining guarantees with Bank Mandiri and BRI (Note 41), including rolled-over interest on maturity.

**6. INVESTASI LAIN-LAIN**

Rincian seluruh investasi lain-lain yang dimiliki oleh Grup adalah sebagai berikut:

**6. OTHER INVESTMENTS**

Details of other investments owned by the Group are as follows:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain	315,390	168,027	Financial assets at FVOCI
Investasi pada nilai wajar melalui laba rugi	97,178	136,887	Investments at FVTPL
Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi	<u>82,451</u>	<u>77,439</u>	Financial assets at FVTPL
Total	<u>495,019</u>	<u>382,353</u>	Total
Dikurangi: bagian lancar	<u>185,322</u>	<u>220,700</u>	Less: current portion
Bagian tidak lancar	<u>309,697</u>	<u>161,653</u>	Non-current portion
<b>a. Aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain</b>			<b>a. Financial assets at FVOCI</b>

Aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain terdiri dari investasi pada instrumen utang berupa obligasi Pemerintah dengan bunga tetap 8,5% per tahun dengan jatuh tempo 13 tahun (31 Desember 2021: 14 tahun) dan investasi pada efek utang yang mempunyai kuotasi di pasar aktif dan efek ekuitas yang tidak diperdagangkan di bursa dengan jatuh tempo lebih dari satu tahun.

Financial assets at FVOCI represent investments in debt securities in the form of Government bonds with fixed interest rates of 8.5% per annum with maturities of 13 years (31 December 2021: 14 years) and investments in quoted debt and unlisted equity securities with maturities of more than one year.

Mutasi nilai wajar atas aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dengan kerugian neto sebesar AS\$1.294 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: keuntungan neto AS\$7.186) disajikan pada penghasilan/(kerugian) komprehensif lain periode berjalan.

Fair value movements in financial assets at FVOCI for the three-month period ended 31 March 2022 with net losses amounting to US\$1,294 (for the three-month period ended 31 March 2021: net gains US\$7,186) are presented in other comprehensive income/(loss) for the period.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**6. INVESTASI LAIN-LAIN (lanjutan)**

**a. Aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain (lanjutan)**

Penghasilan bunga efektif yang diperoleh dari aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain selama periode tiga bulan yang berakhir pada 31 Maret 2022 adalah AS\$62 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada 31 Maret 2021: AS\$63) yang disajikan sebagai bagian dari "Penghasilan keuangan" pada laporan laba rugi konsolidasian.

Nilai wajar efek yang tidak diperdagangkan di bursa dihitung dari arus kas yang didiskontokan dengan menggunakan suku bunga pasar dan premi risiko yang spesifik atas efek yang tidak diperdagangkan tersebut.

Manajemen Grup berpendapat bahwa tidak terdapat kejadian-kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan adanya bukti objektif penurunan nilai wajar aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain, sehingga, tidak diperlukan cadangan penurunan nilai atas aset keuangan tersebut.

**b. Investasi pada nilai wajar melalui laba rugi**

Investasi pada emas adalah investasi yang dimiliki Grup yang dicatat pada nilai wajar melalui laba rugi. Setiap tanggal pelaporan, Grup mencatat perubahan nilai wajar dan diakui pada laba rugi. Untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, keuntungan neto nilai wajar atas investasi pada nilai wajar melalui laba rugi sebesar AS\$8.892 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: kerugian neto AS\$15.045) disajikan sebagai bagian dari "Pendapatan/(beban) lain-lain, neto" pada laporan laba rugi konsolidasian (Catatan 33).

Investasi emas dinilai berdasarkan harga emas yang ditentukan di *London Bullion Market Association*.

**c. Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi**

Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi terdiri dari investasi pada opsi saham yang diperdagangkan di bursa dengan beberapa periode jatuh tempo dan efek ekuitas yang diperdagangkan di bursa dengan tanpa jatuh tempo.

**6. OTHER INVESTMENTS (continued)**

**a. Financial assets at FVOCI (continued)**

*Effective interest income earned on financial assets at FVOCI during the three-month period ended 31 March 2022 amounting to US\$62 (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$63) was presented as part of "Finance income" in the consolidated statements of profit or loss.*

*The fair values of unlisted securities are based on discounted cash flows using a rate based on the market interest rate and risk premium specific to the unlisted securities.*

*The Group's management is of the opinion that there are no events or changes of circumstances which indicate permanent decline in the fair value of the financial assets at FVOCI, therefore, no provision for impairment in the value of the above financial assets is necessary.*

**b. Investments at FVTPL**

*Investment in gold is an investment owned by the Group that recorded at FVTPL. Every reporting period, the Group records the changes in fair value and are recognised in profit or loss. For the three-month period ended 31 March 2022, net gains on fair value of investment at FVTPL amounting to US\$8,892 (for the three-month period ended 31 March 2021: net losses of US\$15,045), are presented as part of "Other income/(expenses), net" in the consolidated statements of profit or loss (Note 33).*

*Investments in gold are valued using the London Bullion Market Association gold price.*

**c. Financial assets at FVTPL**

*Financial assets at FVTPL represent investments in listed shares option with various maturities and listed equity securities with no maturities.*



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/70 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**6. INVESTASI LAIN-LAIN (lanjutan)**

**c. Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi  
(lanjutan)**

Mutasi nilai wajar atas aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dengan keuntungan neto sebesar AS\$5.449 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: kerugian neto AS\$2.008) disajikan sebagai bagian dari "Pendapatan/(beban) lain-lain, neto" pada laporan laba rugi konsolidasian (Catatan 33).

Nilai wajar efek yang diperdagangkan di bursa dihitung berdasarkan harga dikutip dalam pasar aktif untuk aset yang identik.

Eksposur maksimum atas risiko kredit pada tanggal pelaporan adalah sebesar nilai tercatat investasi pada efek utang dan ekuitas yang diklasifikasikan sebagai aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan melalui laba rugi.

Investasi lain-lain didenominasikan dalam mata uang Dolar AS dan Rupiah.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, tidak ada investasi lain-lain dimiliki dari pihak berelasi.

Lihat Catatan 43(2) untuk informasi nilai wajar dari investasi lain-lain.

**6. OTHER INVESTMENTS (continued)**

**c. Financial assets at FVTPL (continued)**

Fair value movements in financial assets at FVTPL for the three-month period ended 31 March 2022 with net gains amounting to US\$5,449 (for the three-month period ended 31 March 2021: net losses of US\$2,008), are presented as part of "Other income/(expenses), net" in the consolidated statements of profit or loss (Note 33).

The fair values of listed securities are based on quoted prices in active markets for identical assets.

The maximum exposure to credit risk at the reporting date is the carrying amount of investment in debt and equity securities classified as financial assets at FVOCI and FVTPL.

Other investments are denominated in US Dollars and Rupiah.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, there were no other investments from related parties.

Refer to Note 43(2) for information on the fair value of other investments.

**7. PIUTANG USAHA DAN PIUTANG LAIN-LAIN**

**a. Piutang usaha**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Pihak ketiga	554,716	433,760	Third parties
Pihak berelasi	<u>25,410</u>	<u>21,503</u>	Related parties
Sub-total	580,126	455,263	Sub-total
Dikurangi: cadangan kerugian	<u>(3,268)</u>	<u>(3,274)</u>	Less: loss allowance
<b>Total, neto</b>	<b><u>576,858</u></b>	<b><u>451,989</u></b>	<b>Total, net</b>

Piutang usaha Grup berdasarkan mata uang adalah sebagai berikut:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Dolar AS	410,528	315,046	US Dollars
Rupiah	<u>169,598</u>	<u>140,217</u>	Rupiah
<b>Total</b>	<b><u>580,126</u></b>	<b><u>455,263</u></b>	<b>Total</b>

**7. TRADE AND OTHER RECEIVABLES**

**a. Trade receivables**

The Group's trade receivables are denominated in the following currencies:

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/71 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

7. PIUTANG USAHA DAN PIUTANG LAIN-LAIN  
(lanjutan)

7. TRADE AND OTHER RECEIVABLES (continued)

a. Piutang usaha (lanjutan)

a. Trade receivables (continued)

Analisis umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

The aging analysis of trade receivables is as follows:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Lancar	546,771	434,650	Current
Jatuh tempo 1 - 30 hari	9,962	5,766	Overdue by 1 - 30 days
Jatuh tempo 31 - 60 hari	4,196	2,919	Overdue by 31 - 60 days
Jatuh tempo 61 - 90 hari	3,066	637	Overdue by 61 - 90 days
Jatuh tempo lebih dari 90 hari	<u>16,131</u>	<u>11,291</u>	Overdue by more than 90 days
<b>Total</b>	<b><u>580,126</u></b>	<b><u>455,263</u></b>	<b>Total</b>

Perubahan cadangan kerugian piutang usaha adalah sebagai berikut:

The changes in the loss allowance of trade receivables are as follows:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Saldo awal periode/tahun	3,274	3,287	Balance at the beginning of the period/year
Pembalikan cadangan kerugian	<u>(6)</u>	<u>(13)</u>	Reversal of loss allowance
<b>Saldo akhir periode/tahun</b>	<b><u>3,268</u></b>	<b><u>3,274</u></b>	<b>Balance at the end of the period/year</b>

Lihat Catatan 35 untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

Refer to Note 35 for information on the details of transactions and balances with related parties.

Lihat Catatan 43(1) untuk informasi tentang risiko kredit Grup.

Refer to Note 43(1) for information about the Group's exposure to credit risk.

Manajemen berkeyakinan bahwa cadangan yang dibentuk cukup untuk menutupi penurunan nilai dari piutang usaha.

Management believes the established allowance is adequate to cover impairment of trade receivables.

b. Piutang lain-lain

b. Other receivables

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Pihak berelasi	13,446	10,957	Related parties
Pihak ketiga	<u>5,617</u>	<u>133,996</u>	Third parties
Total	<u>19,063</u>	<u>144,953</u>	Total
<b>Dikurangi: bagian lancar</b>	<b><u>5,817</u></b>	<b><u>134,167</u></b>	<b>Less: current portion</b>
<b>Bagian tidak lancar</b>	<b><u>13,246</u></b>	<b><u>10,786</u></b>	<b>Non-current portion</b>

Pada tanggal 31 Desember 2021, piutang lain-lain sebagian besar merupakan piutang atas pengalihan pinjaman kepada pihak ketiga (Catatan 40v) dan piutang bunga dari pinjaman kepada pihak ketiga.

As at 31 December 2021, other receivables mainly represent receivables from transfer of loan to a third party (Note 40v) and interest receivables from loan to a third party.

Lihat Catatan 35 untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

Refer to Note 35 for information on the details of transactions and balances with related parties.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/72 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

7. PIUTANG USAHA DAN PIUTANG LAIN-LAIN  
(lanjutan)

b. Piutang lain-lain (lanjutan)

Lihat Catatan 43(1) untuk informasi tentang risiko kredit Grup.

Manajemen Grup berpendapat bahwa penurunan nilai atas piutang lain-lain pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 tidak material sehingga cadangan kerugian kredit ekspektasian tidak diperlukan.

7. TRADE AND OTHER RECEIVABLES (continued)

b. Other receivables (continued)

Refer to Note 43(1) for information about the Group's exposure to credit risk.

The Group's management is of the opinion that the impairment of other receivables as at 31 March 2022 and 31 December 2021 is not material, therefore, the provision for expected credit losses is not considered necessary.

8. UANG MUKA DAN BIAYA DIBAYAR DIMUKA

8. ADVANCES AND PREPAYMENTS

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Uang muka pembelian aset tetap dan proyek	18,858	19,327	Advances for the purchase of fixed assets and projects
Uang muka kepada pemasok Sewa dan asuransi dibayar dimuka	9,438	4,581	Advances to suppliers
Lain-lain	3,858	2,116	Prepaid rent and insurance
	<u>6,164</u>	<u>9,035</u>	Others
Total	<u>38,318</u>	<u>35,059</u>	Total
Dikurangi: bagian lancar	<u>19,013</u>	<u>13,951</u>	Less: current portion
Bagian tidak lancar	<u>19,305</u>	<u>21,108</u>	Non-current portion

Manajemen berpendapat bahwa seluruh uang muka tersebut dapat dipulihkan.

Management believes that all advances are recoverable.

9. PERSEDIAAN

9. INVENTORIES

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Persediaan batubara	78,479	77,055	Coal inventory
Suku cadang	29,625	29,041	Spare parts
Bahan bakar dan minyak pelumas	30,967	17,117	Fuel and lubricants
Perlengkapan dan bahan pendukung	<u>3,285</u>	<u>2,525</u>	Tools and supplies
Total	<u>142,356</u>	<u>125,738</u>	Total

Pada tanggal 31 Maret 2022, persediaan Grup telah diasuransikan terhadap risiko kerusakan signifikan dengan nilai pertanggungan sebesar AS\$70.199 (31 Desember 2021: AS\$73.249). Manajemen Grup berpendapat bahwa persediaan telah diasuransikan secara memadai untuk menutupi risiko kehilangan dan kerusakan.

As at 31 March 2022, the Group's inventories were covered by insurance against the risk of material damage with total coverage of US\$70,199 (31 December 2021: US\$73,249). The Group's management is of the opinion that the inventories are adequately insured to cover the risk of loss and damage.

Manajemen Grup berpendapat bahwa semua persediaan dapat digunakan atau dijual dan nilai realisasi neto persediaan masih melebihi nilai tercatat persediaan, sehingga tidak diperlukan adanya provisi persediaan usang dan penurunan nilai pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021.

The Group's management is of the opinion that the inventories can be either used or sold and the net realisable value of inventories exceeds the carrying amount of inventories, therefore, a provision for obsolete stock and decline in value is not considered necessary as at 31 March 2022 and 31 December 2021.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/73 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

10. ASET TETAP

10. FIXED ASSETS

31 Maret/March 2022						
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassifications <sup>1)</sup>	Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Exchange differences due to financial statements translation	Saldo akhir/ Ending balance
<b>Harga perolehan</b>						
<b>Kepemilikan langsung</b>						
Tanah	45,210	-	-	(9,313)	(97)	35,800
Bangunan	164,421	10	-	2,955	(96)	167,290
Infrastruktur	292,838	1,471	-	1,309	(119)	295,499
Pembangkit listrik	143,565	-	-	-	-	143,565
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	1,693,392	46,064	(3,273)	4,327	(131)	1,740,379
Kapal	363,388	-	(135)	1,551	(83)	364,721
Peralatan kantor	31,407	168	-	(1,410)	(20)	30,145
Fasilitas peremukuan dan pengolahan	502,766	-	-	8,011	-	510,777
Jalan dan jembatan	444,950	-	-	-	-	444,950
Sub-total	3,681,937	47,713	(3,408)	7,430	(546)	3,733,126
Aset dalam pembangunan	41,928	10,056	-	(14,271)	(30)	37,683
<b>Aset hak-quna</b>						
Tanah	2,320	-	-	-	-	2,320
Bangunan	9,278	30	-	-	(3)	9,305
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	203,300	307	(622)	(4,001)	(5)	198,979
Peralatan kantor	72	-	-	-	-	72
Sub-total	214,970	337	(622)	(4,001)	(8)	210,676
Total	3,938,835	58,106	(4,030)	(10,842)	(584)	3,981,485
<b>Akumulasi penyusutan</b>						
<b>Kepemilikan langsung</b>						
Bangunan	(75,050)	(3,235)	-	(304)	35	(78,554)
Infrastruktur	(145,306)	(4,157)	-	-	20	(149,443)
Pembangkit listrik	(49,212)	(1,432)	-	-	-	(50,644)
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	(1,382,030)	(26,073)	2,758	(3,483)	43	(1,408,785)
Kapal	(155,801)	(5,001)	63	-	21	(160,718)
Peralatan kantor	(27,586)	(588)	-	932	19	(27,223)
Fasilitas peremukuan dan pengolahan	(331,509)	(13,459)	-	-	-	(344,968)
Jalan dan jembatan	(251,958)	(12,504)	-	-	-	(264,462)
Sub-total	(2,418,452)	(66,449)	2,821	(2,855)	138	(2,484,797)
<b>Aset hak-quna</b>						
Tanah	(263)	(122)	-	-	-	(385)
Bangunan	(3,685)	(463)	-	-	-	(4,148)
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	(113,196)	(8,244)	420	3,483	4	(117,533)
Peralatan kantor	(31)	(4)	-	-	-	(35)
Sub-total	(117,175)	(8,833)	420	3,483	4	(122,101)
Total	(2,535,627)	(75,282)	3,241	628	142	(2,606,898)
<b>Akumulasi penurunan nilai</b>						
Infrastruktur	(5,264)	-	-	-	-	(5,264)
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	(839)	-	-	-	-	(839)
Total	(6,103)	-	-	-	-	(6,103)
<b>Nilai buku neto</b>	<b>1,397,105</b>					<b>1,368,484</b>

<sup>1)</sup> Adanya reklasifikasi dari aset tetap ke properti pertambangan dan aset tak berwujud masing-masing sebesar AS\$9,338 dan AS\$876.

<sup>1)</sup> There are reclassifications from fixed assets to mining properties and intangible assets amounting to US\$9,338 and US\$876, respectively.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/74 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

10. ASET TETAP (lanjutan)

10. FIXED ASSETS (continued)

31 Desember/December 2021						
Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassifications <sup>1</sup>	Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Exchange differences due to financial statements translation	Saldo akhir/ Ending balance	
<b>Harga perolehan</b>						<b>Acquisition costs</b>
<b>Kepemilikan langsung</b>						<b>Direct ownership</b>
Tanah	42,823	1,732	-	789	(134)	45,210
Bangunan	159,671	1,078	(1,852)	5,681	(157)	164,421
Infrastruktur	287,819	1,574	(600)	4,243	(198)	292,838
Pembangkit listrik	143,565	-	-	-	-	143,565
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	1,581,007	100,822	(19,949)	31,664	(152)	1,693,392
Kapal	337,593	23	(4,196)	30,082	(114)	363,388
Peralatan kantor	30,655	760	(399)	437	(46)	31,407
Fasilitas peremukuan dan pengolahan	486,313	500	-	15,953	-	502,766
Jalan dan jembatan	440,838	-	(101)	4,213	-	444,950
Sub-total	3,510,284	106,489	(27,097)	93,062	(801)	3,681,937
Aset dalam pembangunan	77,839	39,202	(2,400)	(72,489)	(224)	41,928
Aset hak-guna	-	2,260	-	60	-	2,320
Tanah	-	2,260	-	60	-	2,320
Bangunan	9,034	413	(82)	(60)	(27)	9,278
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	219,528	17,241	(4,144)	(29,318)	(7)	203,300
Peralatan kantor	-	72	-	-	-	72
Sub-total	228,562	19,986	(4,226)	(29,318)	(34)	214,970
Total	3,816,685	165,677	(33,723)	(8,745)	(1,059)	3,938,635
<b>Akumulasi penyusutan</b>						<b>Accumulated depreciation</b>
<b>Kepemilikan langsung</b>						<b>Direct ownership</b>
Bangunan	(63,972)	(14,183)	1,474	1,591	40	(75,050)
Infrastruktur	(127,427)	(18,229)	274	48	28	(145,306)
Pembangkit listrik	(43,333)	(5,879)	-	-	-	(49,212)
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	(1,281,251)	(95,366)	17,512	(22,962)	37	(1,382,030)
Kapal	(138,399)	(18,848)	1,422	-	24	(155,801)
Peralatan kantor	(25,500)	(2,505)	392	(1)	28	(27,586)
Fasilitas peremukuan dan pengolahan	(285,060)	(46,449)	-	-	-	(331,509)
Jalan dan jembatan	(206,961)	(45,098)	101	-	-	(251,958)
Sub-total	(2,171,903)	(246,557)	21,175	(21,324)	157	(2,418,452)
Aset hak-guna	-	(238)	-	(25)	-	(263)
Tanah	-	(238)	-	(25)	-	(263)
Bangunan	(1,832)	(1,938)	57	25	3	(3,685)
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	(98,222)	(38,975)	2,627	21,372	2	(113,196)
Peralatan kantor	-	(31)	-	-	-	(31)
Sub-total	(100,054)	(41,182)	2,684	21,372	5	(117,175)
Total	(2,271,957)	(287,739)	23,859	48	162	(2,535,627)
<b>Akumulasi penurunan nilai</b>						<b>Accumulated impairment</b>
Infrastruktur	(5,264)	-	-	-	-	(5,264)
Mesin, peralatan operasional dan kendaraan	(29)	(968)	158	-	-	(839)
Total	(5,293)	(968)	158	-	-	(6,103)
<b>Nilai buku neto</b>	<b>1,539,435</b>					<b>1,397,105</b>

<sup>1)</sup> Adanya reklasifikasi dari aset tetap ke properti pertambangan sebesar ASS\$8.697.

<sup>2)</sup> There is a reclassification from fixed assets to mining properties amounting to US\$8.697.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/75 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**10. ASET TETAP** (lanjutan)

**10. FIXED ASSETS** (continued)

Beban penyusutan untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021 dialokasikan sebagai berikut:

Depreciation expense for the three-month periods ended 31 March 2022 and 2021 was allocated as follows:

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
Beban pokok pendapatan (Catatan 31)	73,508	70,505	Cost of revenue (Note 31)
Beban usaha (Catatan 32)	1,774	1,546	Operating expenses (Note 32)
<b>Total</b>	<b>75,282</b>	<b>72,051</b>	<b>Total</b>

Perhitungan kerugian atas pelepasan aset tetap untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021 adalah sebagai berikut:

The calculation of loss on disposal of fixed assets for the three-month periods ended 31 March 2022 and 2021 was as follows:

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
Harga perolehan	4,030	5,062	Acquisition costs
Akumulasi penyusutan	(3,241)	(4,023)	Accumulated depreciation
Nilai buku aset tetap yang dilepas	789	1,039	Carrying amount of disposed fixed assets
Harga jual dari pelepasan aset tetap	161	184	Selling price from disposal of fixed assets
<b>Kerugian atas pelepasan aset tetap (Catatan 33)</b>	<b>(628)</b>	<b>(855)</b>	<b>Loss on disposal of fixed assets (Note 33)</b>

Kerugian atas pelepasan aset tetap disajikan oleh Grup sebagai bagian dari "Pendapatan/(beban) lain-lain, neto" dalam laporan laba rugi konsolidasian (Catatan 33).

Loss on disposal of fixed assets is presented by the Group as part of "Other income/(expenses), net" in the consolidated statements of profit or loss (Note 33).

Sesuai dengan PKP2B, aset tetap tertentu AI yang dicatat dalam laporan keuangan konsolidasian interim ini merupakan milik Pemerintah. Namun demikian, AI mempunyai hak eksklusif untuk menggunakan aset tetap tersebut selama periode kontrak atau masa manfaatnya, mana yang lebih dahulu berakhir.

In accordance with the CCA, certain fixed assets of AI recorded in these interim consolidated financial statements remain the property of the Government. However, AI has an exclusive right to use these assets over the contract period, or their useful lives, whichever is shorter.

Sesuai dengan Perjanjian Kerjasama IBT dengan Pelindo III beserta dengan perubahannya, sebagian aset tetap IBT, yang merupakan objek Perjanjian Kerjasama dan berada di dalam wilayah operasi pelabuhan batubara, yang dicatat dalam laporan keuangan konsolidasian interim ini akan menjadi milik Pelindo III setelah berakhirnya 30 tahun periode operasi.

In accordance with the Cooperation Agreement between IBT and Pelindo III, including its amendment, certain fixed assets of IBT which are the object of the Cooperation Agreement and are located in the coal port operation, which are recorded in these interim consolidated financial statements will become the property of Pelindo III at the end of the 30-year operating period.

## Lampiran 5/76 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**10. ASET TETAP** (lanjutan)

Tidak ada perbedaan signifikan antara nilai wajar dan nilai buku aset tetap, kecuali beberapa tanah, bangunan serta aset tetap. Total nilai wajar dan nilai buku aset tetap tersebut masing-masing adalah sebesar AS\$477.015 dan AS\$437.749. Nilai wajar tersebut berdasarkan laporan penilaian independen terakhir dari Kantor Jasa Penilai Publik ("KJPP") Tobing Panuturi dan Rekan dan KJPP Benedictus Dharmapuspita dan Rekan, penilai independen yang terdaftar pada OJK, masing-masing No. 00025/2.0171-00/PI/02/0420/1/II/2022 dan No. 00026/2.0171-00/PI/02/0420/1/II/2022 tertanggal 23 Februari 2022, No. 00362/2.0103-00/PP/02/0121/1/IX/2021 tertanggal 3 September 2021 dan No. 00004/2.0103-00/PP/02/0121/1/II/2022 tertanggal 17 Januari 2022, dan termasuk dalam hierarki nilai wajar Tingkat 3.

Pada tanggal 31 Maret 2022, aset tetap Grup telah diasuransikan terhadap semua risiko kerusakan dengan total pertanggungungan kurang lebih sebesar AS\$3.265.567 (31 Desember 2021: AS\$3.099.629), kecuali untuk aset tetap yang tidak bisa diasuransikan seperti tanah, pengerukan alur Barito, dan sebagian aset dalam pembangunan.

Manajemen Grup berpendapat bahwa aset tetap telah diasuransikan secara memadai pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021.

Pada tanggal 31 Maret 2022, harga perolehan atas aset tetap Grup yang telah habis nilai buku netonya tetapi masih dipakai sebesar AS\$1.249.045 (31 Desember 2021: AS\$1.225.829).

Pada tanggal 31 Maret 2022, aset hak-guna tertentu dengan nilai tercatat sebesar AS\$79.837 (31 Desember 2021: AS\$88.249) dijaminkan terhadap liabilitas sewa tertentu (Catatan 20).

**10. FIXED ASSETS** (continued)

*There is no significant difference between the fair value and carrying amount of fixed assets, except for certain land, buildings and other fixed assets. The total fair values and carrying amount of such fixed assets were US\$477,015 and US\$437,749, respectively. The fair value is based on the latest independent appraisal reports by Kantor Jasa Penilai Publik ("KJPP") Tobing Panuturi dan Rekan and KJPP Benedictus Dharmapuspita dan Rekan, registered independent valuers with OJK, No. 00025/2.0171-00/PI/02/0420/1/II/2022 and No. 00026/2.0171-00/PI/02/0420/1/II/2022 dated 23 February 2022, No. 00362/2.0103-00/PP/02/0121/1/IX/2021 dated 3 September 2021 and No. 00004/2.0103-00/PP/02/0121/1/II/2022 dated 17 January 2022, respectively, and classified as Level 3 in the fair value hierarchy.*

*As at 31 March 2022, the Group's fixed assets were insured against all risks of damage, with total coverage of approximately US\$3,265,567 (31 December 2021: US\$3,099,629), except for fixed assets that could not be insured such as land, the Barito channel dredging and certain construction in progress.*

*The Group's management is of the opinion that the fixed assets were adequately insured as at 31 March 2022 and 31 December 2021.*

*As at 31 March 2022, the acquisition costs of fixed assets with a net book value of zero but which are still in use amounted to US\$1,249,045 (31 December 2021: US\$1,225,829).*

*As at 31 March 2022, certain right-of-use assets with a carrying amount of US\$79,837 (31 December 2021: US\$88,249) were pledged for certain lease liabilities (Note 20).*

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/77 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**10. ASET TETAP (lanjutan)**

**10. FIXED ASSETS (continued)**

**Aset dalam pembangunan**

**Construction in progress**

Aset dalam pembangunan merupakan proyek yang belum selesai pada tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian dengan rincian sebagai berikut:

Construction in progress represents projects that were not completed as at the date of the consolidated statements of financial position as follows:

<u>Aset dalam pembangunan</u>	<u>Persentase penyelesaian/ Percentage of completion</u>	<u>Akumulasi biaya/ Accumulated costs</u>	<u>Estimasi penyelesaian/ Estimated completion</u>	<u>Construction in progress</u>
<u>31 Maret 2022</u>				<u>31 March 2022</u>
Fasilitas peremukam dan pengolahan	21% - 98%	17,451	April - Desember/December 2022	Crushing and handling facilities
Infrastruktur	10% - 99%	3,031	April - Desember/December 2022	Infrastructure
Jalan dan jembatan	1% - 75%	711	Desember/December 2022	Roads and bridges
Lain-lain	0.1% - 99%	<u>16,490</u>	Bervariasi/Various	Others
<b>Total</b>		<b><u>37,683</u></b>		<b>Total</b>
<u>31 Desember 2021</u>				<u>31 December 2021</u>
Fasilitas peremukam dan pengolahan	86% - 98%	17,051	Februari/February - Maret/March 2022	Crushing and handling facilities
Infrastruktur	7% - 99%	10,091	Januari/January - Desember/December 2022	Infrastructure
Jalan dan jembatan	0% - 1%	496	Januari/January - Desember/December 2022	Roads and bridges
Lain-lain	1% - 97%	<u>14,290</u>	Bervariasi/Various	Others
<b>Total</b>		<b><u>41,928</u></b>		<b>Total</b>

Sesuai dengan kebijakan akuntansi Grup, manajemen melakukan pengujian penurunan nilai atas aset non-keuangan (aset tetap, properti pertambangan dan aset lain-lain tertentu) bilamana terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatat aset tersebut tidak terpulihkan (Catatan 11 dan 12). Manajemen melakukan penelaahan apakah aset non keuangan ini mengalami penurunan nilai.

In accordance with the Group's accounting policies, management tests its non-financial assets (fixed assets, mining properties and certain other assets) for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable (Notes 11 and 12). Management performed an assessment of whether these non-financial assets were impaired.



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/78 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**10. ASET TETAP (lanjutan)**

Grup menggunakan pendekatan pendapatan untuk menguji jumlah terpulihkan UPK. Pendekatan pendapatan didasarkan atas nilai arus kas masa depan yang akan dihasilkan oleh suatu bisnis. Metode DAK digunakan dengan memproyeksikan arus kas dan mendiskontokannya menjadi nilai kini. Proses pendiskontoan menggunakan tingkat pengembalian yang sesuai dengan risiko terkait dengan bisnis atau aset dan nilai waktu uang.

Untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2021, Grup mengakui tambahan beban penurunan nilai sebesar AS\$968 dalam laba rugi dikarenakan adanya penghentian operasi aset tetap.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, manajemen berkeyakinan bahwa cadangan kerugian penyisihan penurunan nilai cukup untuk menutupi adanya kerugian penurunan nilai buku aset tetap.

**10. FIXED ASSETS (continued)**

The Group used an income approach to assess the recoverable amount of the CGU. The income approach is predicated upon the value of the future cash flows that a business will generate going forward. The DCF method was used, which involves projecting cash flows and converting them to a present value equivalent through discounting. The discounting process uses a rate of return that is commensurate with the risk associated with the business or asset and the time value of money.

For the year ended 31 December 2021, the Group recognised an additional impairment charge of US\$968 in profit or loss due to the discontinuation of fixed assets' operation.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, management believes that the provision for impairment losses is adequate to cover any losses from the impairment of the carrying amounts of fixed assets.

**11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA**

**11. INVESTMENTS IN JOINT VENTURES**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Kestrel	561,294	503,085	Kestrel
BPI	290,026	235,566	BPI
TPI	129,124	73,307	TPI
BEP	63,014	63,030	BEP
DTP	1,057	980	DTP
GTM	404	406	GTM
	<u>1,044,919</u>	<u>876,374</u>	
Dikurangi: cadangan kerugian penurunan nilai atas investasi	<u>(44,383)</u>	<u>(44,383)</u>	Less: allowance for impairment losses of investments
<b>Total, neto</b>	<b><u>1,000,536</u></b>	<b><u>831,991</u></b>	<b>Total, net</b>

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, ventura bersama yang dimiliki oleh Grup adalah sebagai berikut:

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the joint ventures of the Group were as follows:

<u>Nama entitas/ Name of entity</u>	<u>Kedudukan/ Domicile</u>	<u>Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership</u>	<u>Kegiatan usaha/ Business activity</u>
Kestrel	Australia	47.99%	Tambang batubara kokas/Coking coal mine
BPI	Indonesia	34.00%	Pembangkitan tenaga listrik dan transmisi/ Electric power generation and transmission
TPI	Indonesia	65.00%	Pembangkitan tenaga listrik dan transmisi/ Electric power generation and transmission
BEP	Indonesia	18.50%	Investasi/Investments
DTP	Indonesia	49.00%	Pengolahan air/Water treatment
GTM	Indonesia	49.00%	Pengolahan air/Water treatment

## Lampiran 5/79 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA (lanjutan)****TPI**

Berdasarkan Akta Notaris No. 20 tanggal 14 Maret 2022 yang dibuat di hadapan Humbert Lie, S.H., S.E., M.Kn., para pemegang saham TPI setuju untuk meningkatkan modal dasar dan ditempatkan dan disetor penuh TPI secara proporsional sesuai dengan kepemilikan saham masing-masing pemegang saham di TPI. Dengan demikian, tidak ada perubahan komposisi pemegang saham di TPI. Sehubungan dengan keputusan tersebut di atas, pada bulan Maret 2022, AP telah melakukan penambahan investasi di TPI sebesar US\$45.690 dengan persentase kepemilikan tetap sebesar 65%.

**Kestrel**

Pada tanggal 10 Juni 2021 dan 26 Juli 2021, Kestrel telah mengubah masing-masing perjanjian fasilitas pinjaman senior dan mezzanine yang memberikan keringanan atas kewajiban janji rasio keuangan tertentu. Pada tanggal 29 Juli 2021, Kestrel telah mendapatkan tambahan modal lebih lanjut sebesar AS\$125.000 dari para pemegang sahamnya sesuai persentase kepemilikannya.

**BEP**

Pada tanggal 27 Januari 2011 dan perubahannya pada tanggal 28 Februari 2011, ATA mengadakan Perjanjian Jual Beli Bersyarat untuk memperoleh 10,22% kepemilikan pada PT Bhakti Energi Persada seharga AS\$65.708.

Selanjutnya, ATA mengadakan Perjanjian Pinjaman Konversi dan Pengambilan Saham Baru serta Perjanjian Opsi (Catatan 40s).

Semua pemegang saham BEP menyetujui konversi atas pinjaman dari ATA ke BEP, melalui Keputusan Para Pemegang Saham yang berlaku efektif pada tanggal 28 Mei 2021, menjadi tambahan saham ATA di BEP, sehingga kepemilikan saham ATA di BEP meningkat dari 10,22% menjadi 18,50%. Keputusan Para Pemegang Saham tersebut telah diaktakan dalam Akta Notaris No. 55 tanggal 20 Agustus 2021 yang telah diberitahukan kepada Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia berdasarkan surat penerimaan pemberitahuan perubahan anggaran dasar No. AHU-AH.01.03-0440239 tanggal 24 Agustus 2021. Pada tanggal 28 Mei 2021, Perjanjian Opsi tertanggal 28 Mei 2012 ("Perjanjian Opsi") berakhir masa berlakunya dan ATA memutuskan untuk tidak mengeksekusi Perjanjian Opsi tersebut.

**11. INVESTMENTS IN JOINT VENTURES (continued)****TPI**

Based on Notarial Deed No. 20 dated 14 March 2022 made before Humbert Lie, S.H., S.E., M.Kn., the shareholders of TPI agreed to increase the authorised and issued and paid-up capital of TPI in proportion to each shareholder's share ownership in TPI. Therefore, there is no change in the shareholder composition of TPI. In relation to the above decision, in March 2022, AP has made additional investments in TPI amounting to US\$45,690 with its percentage of ownership remaining 65%.

**Kestrel**

On 10 June 2021 and 26 July 2021, Kestrel amended its senior and mezzanine loan facility agreements, respectively, which made its obligations under certain financial ratio covenants less restrictive. On 29 July 2021, Kestrel also obtained a further equity injection of US\$125,000 from its shareholders in proportion to their existing shares' ownership.

**BEP**

On 27 January 2011 and its amendment on 28 February 2011, ATA entered into a Conditional Sale and Purchase Agreement to acquire 10.22% interest in PT Bhakti Energi Persada for US\$65,708.

Further, ATA entered into Convertible Loan and Shares Subscription Agreement and Option Agreement (Note 40s).

All shareholders of BEP agreed to convert a loan from ATA to BEP, through a Shareholders Resolution which was effective on 28 May 2021, into ATA's additional shares in BEP, therefore, ATA's ownership in BEP increased from 10.22% to 18.50%. Such Shareholders Resolution has been notarised by Notarial Deed No. 55, dated 20 August 2021 which was notified to the Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia pursuant to acceptance letter for the notification of change to the articles of association No. AHU-AH.01.03-0440239 dated 24 August 2021. On 28 May 2021, the Option Agreement dated 28 May 2012 ("Option Agreement") expired and ATA decided not to execute the Option Agreement.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA (lanjutan)**

**BEP (lanjutan)**

Pada tanggal konversi, tanggal 28 Mei 2021, nilai wajar dari pinjaman konversi adalah sebesar AS\$9.231, yang telah dikurangi dengan kerugian atas derivatif melekat dari opsi pinjaman konversi dan kerugian atas penurunan nilai pinjaman.

Grup telah melakukan pengujian penurunan nilai pada tanggal konversi pinjaman atas investasi yang ada di BEP. Grup menggunakan pendekatan pendapatan untuk menguji jumlah terpulihkan UPK.

Jumlah terpulihkan dari setiap UPK ditentukan berdasarkan perhitungan nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual yang membutuhkan penggunaan asumsi-asumsi. Teknik penilaian menggunakan input-input yang signifikan yang tidak dapat diobservasi, yang merupakan nilai wajar Tingkat 3. Perhitungan menggunakan proyeksi arus kas untuk periode 5 tahun berdasarkan anggaran keuangan yang telah disetujui oleh manajemen. Arus kas yang melebihi periode 5 tahun menggunakan estimasi tingkat pertumbuhan sebesar 0%. Proyeksi arus kas didiskontokan menjadi nilai kini dengan menggunakan tingkat diskonto setelah pajak sebesar 10%.

Asumsi utama yang lain termasuk harga batubara jangka panjang dan biaya operasi.

Sebagai hasilnya, jumlah terpulihkan atas investasi pada ventura bersama tertentu adalah AS\$18.502, sehingga, Grup mengakui beban penurunan nilai sebesar AS\$36.002 yang disajikan dalam "Beban lain-lain, neto" dalam laporan laba rugi konsolidasian untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2021.

**GTM**

Pada tanggal 3 Juni 2021, ATM melakukan pembelian atas penerbitan saham baru yang dikeluarkan oleh GTM sehingga persentase kepemilikan ATM dan PT Grenex Persada Indonesia terhadap GTM masing-masing sebesar 49% dan 51%. GTM bergerak dalam pembangunan, pengoperasian dan pemeliharaan sistem penyediaan air di Bekasi.

**11. INVESTMENTS IN JOINT VENTURES (continued)**

**BEP (continued)**

As at the date of conversion, 28 May 2021, the fair value of the convertible loan was US\$9,231, which was already net from the loss on embedded derivative from the convertible loan option and loss on impairment of the loan.

The Group performed impairment testing as at the loan conversion date for existing investment in BEP. The Group used an income approach to assess the recoverable amount.

The recoverable amount of the CGU was determined based on the fair value less cost of disposal calculations which require the use of assumptions. The valuation technique uses significant unobservable inputs, which represent a Level 3 fair value. The calculations use cash flow projections based on financial budgets approved by management covering a five-year period. Cash flow beyond the five-year period use an estimated growth rate of 0%. Cash flow projections were discounted to a present value using a post-tax discount rate of 10%.

Other key assumptions include the long-term coal price and operating costs.

As a result, the recoverable value of certain investment in joint venture is US\$18,502, and therefore, the Group recognised an impairment charge of US\$36,002 in profit or loss which is presented in "Other expenses, net" in the consolidated statements of profit or loss for the year ended 31 December 2021.

**GTM**

On 3 June 2021, ATM made a purchase for the issuance of new shares issued by GTM, hence the percentage of ownership of ATM and PT Grenex Persada Indonesia in GTM were 49% and 51%, respectively. GTM is engaged in building, operating and maintaining a water supply system in Bekasi.

## Lampiran 5/81 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA (lanjutan)****GTM (lanjutan)**

Pada tanggal 5 Januari 2021, GTM dan PDAM Tirta Bhagasasi Bekasi telah menandatangani Perjanjian Kerja Sama Investasi dan Pengelolaan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) Kapasitas 2 x 100 L/D serta Sarana Penunjang Lainnya dan Pekerjaan Rehabilitasi Instalasi Pengolahan Air Bersih (IPA) Eksisting di PDAM Cabang Pembantu Sukatani ("Perjanjian Kerjasama"). Perjanjian Kerjasama ini mencakup antara lain, membangun, mengoperasikan, memelihara dan membiayai sistem penyediaan air minum di Kecamatan Sukatani, Kabupaten Bekasi, berlaku selama 17 tahun sejak tanggal operasi komersial.

**BPI**

Berdasarkan Akta Notaris No. 11 tertanggal 25 Mei 2021 yang dibuat di hadapan Liestiani Wang, S.H., M.Kn., seluruh pemegang saham BPI telah mengambil keputusan, melalui Keputusan Sirkuler Pemegang Saham Pengganti Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa BPI, untuk meningkatkan modal dasar, modal ditempatkan, dan modal disetor BPI, sesuai dengan proporsi kepemilikan saham dari masing-masing pemegang saham di BPI. Oleh karena itu, tidak terjadi perubahan komposisi kepemilikan saham di BPI. Sehubungan dengan itu, selama tahun 2021, AP telah melakukan penambahan investasi saham di BPI sebesar AS\$137.195.

Manajemen Grup berpendapat bahwa tidak terdapat kejadian-kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan adanya bukti objektif penurunan nilai wajar investasi, selain investasi di BEP, sehingga tidak diperlukan cadangan penurunan nilai atas investasi pada ventura bersama.

Ventura bersama Grup merupakan perusahaan swasta tertutup dan tidak terdapat harga pasar yang dikutip yang tersedia untuk ventura bersama tersebut.

**11. INVESTMENTS IN JOINT VENTURES (continued)****GTM (continued)**

On 5 January 2021, GTM and PDAM Tirta Bhagasasi Bekasi have signed a "Perjanjian Kerja Sama Investasi dan Pengelolaan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) Kapasitas 2 x 100 L/D serta Sarana Penunjang Lainnya dan Pekerjaan Rehab Instalasi Pengolahan Air Bersih (IPA) Eksisting di PDAM Cabang Pembantu Sukatani" ("Cooperation Agreement"). The Cooperation Agreement was, among others, building, operating, maintaining and funding a water supply system in Sukatani, Bekasi, and is effective for 17 years from the date of commencement of commercial operations.

**BPI**

Based on Notarial Deed No. 11 dated 25 May 2021 made before Liestiani Wang, S.H., M.Kn., all shareholders of BPI have made decisions, through Circular Resolutions of the Shareholders in Lieu of the Extraordinary General Meeting of the Shareholders of BPI, to increase the authorised, issued, and paid-up capital of BPI in proportion to each shareholder's share ownership in BPI. Therefore, there is no change in shareholding composition of BPI. In relation to above decisions, during 2021, AP has made additional investments in shares in BPI amounting to US\$137,195.

The Group's management is of the opinion that there are no events or changes of circumstances which indicate permanent decline in the fair value of the investments, other than investments in BEP, therefore, no provision for impairment in the value of investments in joint ventures is necessary.

The Group's joint ventures are private companies and there are no quoted market prices available for their shares.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/82 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA (lanjutan)

Tabel di bawah ini menampilkan ringkasan informasi keuangan ventura bersama Grup, dimana semuanya tidak diperdagangkan di bursa.

11. INVESTMENTS IN JOINT VENTURES (continued)

The table below provides a summary of the financial information of the Group's joint ventures, all of which are unlisted.

	Kestrel		BPI		TPI		DTP		BEP		GTM	
	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021
Kas dan setara kas/ Cash and cash equivalents	305,432	308,932	82,233	71,175	67,930	57,856	1,089	1,239	1,573	1,158	338	364
Aset lancar/Current assets	527,877	468,262	123,518	80,355	117,612	105,130	1,333	1,462	1,576	1,162	338	364
Aset tidak lancar/Non-current assets	2,124,572	2,214,207	4,412,751	4,265,013	494,543	496,907	11,861	10,650	83,090	82,685	488	480
Liabilitas jangka pendek/Current liabilities	273,218	313,335	246,987	220,658	68,940	141,383	5,152	4,194	1,506	581	1	16
Liabilitas jangka panjang/ Non-current liabilities	1,279,993	1,392,052	3,436,265	3,431,868	344,563	347,874	5,885	5,918	410	424	-	-
Kepentingan non-pengendali/ Non-controlling interests	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,288)	(1,285)	-	-
Pendapatan/Revenue	460,752	766,471	110,304	417,476	17,634	78,197	431	1,193	-	-	-	-
Depresiasi dan amortisasi/ Depreciation and amortisation	(44,697)	(138,378)	(113)	(526)	(45)	(142)	-	-	-	(4)	-	-
Penghasilan keuangan/Finance income	223	403	27	377	-	3	5	29	3	257	2	4
Biaya keuangan/Finance costs (Rugi)laba sebelum pajak penghasilan/ (Loss)/profit before income tax	(27,907)	(156,904)	(42,346)	(170,932)	(4,085)	(17,332)	(148)	(478)	(1)	(314)	-	-
(Rugi)laba periode/tahun berjalan/ (Loss)/profit for the period/year	178,455	(96,509)	38,862	138,218	2,602	19,567	168	241	(43)	(736)	1	-
(Rugi)laba periode/tahun berjalan/ (Loss)/profit for the period/year	122,156	(69,376)	30,066	98,750	1,739	12,551	168	175	(43)	(736)	1	-
Penghasilan/(kerugian) komprehensif lain periode/tahun berjalan/Other comprehensive income/(loss) for the period/year	-	8,516	130,109	148,690	13,841	13,404	11	(20)	(46)	(57)	(4)	2
Persentase kepemilikan (%)/ Percentage of ownership (%)	47.99	47.99	34.00	34.00	65.00	65.00	49.00	49.00	18.50	18.50	49.00	49.00

Rekonsiliasi dari ringkasan informasi keuangan yang disajikan terhadap nilai buku dari kepentingan Grup dalam ventura bersama adalah sebagai berikut:

The reconciliation of the summarised financial information presented to the carrying amount of the Group's interests in the joint ventures is as follows:

	Kestrel		BPI		TPI		DTP		BEP		GTM	
	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021
Pada awal periode/tahun/ At the beginning of the period/year	977,082	912,942	692,842	41,887	112,780	86,825	2,000	1,845	84,127	(29,340)	828	-
Penambahan/Additions	-	125,000	-	403,515	70,292	-	-	-	-	114,260	-	826
Penghasilan/(kerugian) komprehensif lain periode/tahun berjalan/Other comprehensive income/(loss) for the period/year	-	8,516	130,109	148,690	13,841	13,404	(11)	(20)	(46)	(57)	(4)	2
Laba/(rugi) periode/tahun berjalan/ Profit/(loss) for the period/year	122,156	(69,376)	30,066	98,750	1,739	12,551	168	175	(43)	(736)	1	-
Pada akhir periode/tahun/ At the end of the period/year	1,099,238	977,082	853,017	692,842	198,652	112,780	2,157	2,000	84,038	84,127	825	828
Persentase kepemilikan (%)/ Percentage of ownership (%)	47.99	47.99	34.00	34.00	65.00	65.00	49.00	49.00	18.50	18.50	49.00	49.00
527,524	468,902	290,026	235,566	129,124	73,307	1,057	980	15,547	15,563	404	406	
Properti pertambangan/ Mining properties	21,767	22,180	-	-	-	-	-	-	47,467	47,467	-	-
Waran/Warrants	12,003	12,003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penurunan nilai/impairment	-	-	-	-	-	-	-	-	(44,383)	(44,383)	-	-
Nilai tercatat investasi pada ventura bersama/Carrying amount of investments in joint ventures	561,294	503,085	290,026	235,566	129,124	73,307	1,057	980	18,631	18,647	404	406

Untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021, bagian atas penghasilan komprehensif lain yang diakui Grup masing-masing sebesar AS\$53.219 dan AS\$66.228, sedangkan bagian atas keuntungan/(kerugian) neto ventura bersama yang diakui Grup masing-masing sebesar AS\$69.636 dan (AS\$1.667).

For the three-month periods ended 31 March 2022 and 2021, share of other comprehensive income recognised by the Group amounted to US\$53,219 and US\$66,228, respectively, while share in net profit/(loss) of joint ventures recognised by the Group amounted to US\$69,636 and (US\$1,667), respectively.

Grup memiliki wakil dalam Direksi pada ventura bersama di atas.

The Group has representation on the Boards of Directors in the above joint ventures.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, manajemen berkeyakinan bahwa cadangan kerugian penyisihan penurunan nilai cukup untuk menutupi adanya kerugian penurunan nilai buku investasi pada ventura bersama.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, management believes that the provision for impairment losses was adequate to cover any losses on the impairment of the carrying amounts of investments in joint ventures.

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

## 12. PROPERTI PERTAMBANGAN

## 12. MINING PROPERTIES

<u>31 Maret/March 2022</u>				
	<u>Tambang yang berproduksi/ Mines in production</u>	<u>Tambang dalam pengembangan/ Mines under development</u>	<u>Total</u>	
<b><u>Harga perolehan</u></b>				<b><u>Acquisition costs</u></b>
Saldo awal	2,363,975	441,556	2,805,531	<i>Beginning balance</i>
Penambahan	<u>19,458</u>	<u>2,609</u>	<u>22,067</u>	<i>Additions</i>
Saldo akhir	<u>2,383,433</u>	<u>444,165</u>	<u>2,827,598</u>	<i>Ending balance</i>
<b><u>Akumulasi amortisasi</u></b>				<b><u>Accumulated amortisation</u></b>
Saldo awal	(1,439,876)	-	(1,439,876)	<i>Beginning balance</i>
Amortisasi	<u>(53,645)</u>	<u>-</u>	<u>(53,645)</u>	<i>Amortisation</i>
Saldo akhir	<u>(1,493,521)</u>	<u>-</u>	<u>(1,493,521)</u>	<i>Ending balance</i>
Penyisihan atas kerugian penurunan nilai	<u>(81,199)</u>	<u>(66,972)</u>	<u>(148,171)</u>	<i>Provision for impairment losses</i>
<b>Total nilai tercatat</b>	<b><u>808,713</u></b>	<b><u>377,193</u></b>	<b><u>1,185,906</u></b>	<b>Total carrying amount</b>
<u>31 Desember/December 2021</u>				
	<u>Tambang yang berproduksi/ Mines in production</u>	<u>Tambang dalam pengembangan/ Mines under development</u>	<u>Total</u>	
<b><u>Harga perolehan</u></b>				<b><u>Acquisition costs</u></b>
Saldo awal	2,319,352	439,981	2,759,333	<i>Beginning balance</i>
Penambahan	<u>44,623</u>	<u>1,575</u>	<u>46,198</u>	<i>Additions</i>
Saldo akhir	<u>2,363,975</u>	<u>441,556</u>	<u>2,805,531</u>	<i>Ending balance</i>
<b><u>Akumulasi amortisasi</u></b>				<b><u>Accumulated amortisation</u></b>
Saldo awal	(1,241,667)	-	(1,241,667)	<i>Beginning balance</i>
Amortisasi	<u>(198,209)</u>	<u>-</u>	<u>(198,209)</u>	<i>Amortisation</i>
Saldo akhir	<u>(1,439,876)</u>	<u>-</u>	<u>(1,439,876)</u>	<i>Ending balance</i>
Penyisihan atas kerugian penurunan nilai	<u>(81,199)</u>	<u>(66,972)</u>	<u>(148,171)</u>	<i>Provision for impairment losses</i>
<b>Total nilai tercatat</b>	<b><u>842,900</u></b>	<b><u>374,584</u></b>	<b><u>1,217,484</u></b>	<b>Total carrying amount</b>

Seluruh amortisasi properti pertambangan dialokasikan ke beban pokok pendapatan (Catatan 31).

All amortisation of mining properties was allocated to cost of revenue (Note 31).

Manajemen melakukan penelaahan apakah properti pertambangan ini mengalami penurunan nilai. Grup menggunakan pendekatan pendapatan untuk menguji jumlah terpulihkan UPK. Pendekatan pendapatan didasarkan atas nilai arus kas masa depan yang akan dihasilkan oleh suatu bisnis. Metode DAK digunakan dengan memproyeksikan arus kas dan mendiskontokannya menjadi nilai kini. Proses pendiskontoan menggunakan tingkat pengembalian yang sesuai dengan risiko terkait dengan bisnis atau aset dan nilai waktu uang.

Management performed an assessment of whether these mining properties were impaired. The Group used an income approach to assess the recoverable amount of the CGU. The income approach is predicated upon the value of the future cash flows that a business will generate going forward. The DCF method was used, which involves projecting cash flows and converting them to a present value equivalent through discounting. The discounting process uses a rate of return that is commensurate with the risk associated with the business or asset and the time value of money.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/84 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**12. PROPERTI PERTAMBANGAN (lanjutan)**

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan penurunan nilai properti pertambangan cukup untuk menutupi kerugian penurunan nilai properti pertambangan pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021.

**12. MINING PROPERTIES (continued)**

Management is of the opinion that the provision for impairment in the value of mining properties is adequate to cover any losses on the impairment of mining properties as at 31 March 2022 and 31 December 2021.

**13. GOODWILL**

**13. GOODWILL**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Nilai tercatat	<u>776,943</u>	<u>776,943</u>	Carrying amount

Rincian *goodwill* berdasarkan lini usaha, sebagai berikut:

Details of goodwill based on lines of business, are as follows:

	<u>Pertambangan dan perdagangan batubara/Coal mining and trading</u>	<u>Jasa pertambangan/ Mining services</u>	<u>Logistik/ Logistics</u>	<u>Total</u>
31 Maret/March 2022 dan/and 31 Desember/December 2021	<u>658,947</u>	<u>39,665</u>	<u>78,331</u>	<u>776,943</u>

Sesuai dengan kebijakan akuntansi Grup, *goodwill* diuji penurunan nilainya secara tahunan dan ketika terdapat suatu indikasi bahwa nilai tercatatnya mengalami penurunan nilai (Catatan 2m). Untuk tujuan pengujian penurunan nilai, aset dikelompokkan hingga unit terkecil yang menghasilkan arus kas terpisah (UPK).

In accordance with the Group's accounting policy, goodwill is tested for impairment annually and when the circumstances indicate the carrying amount may be impaired (Note 2m). For the purpose of assessing impairment, assets are grouped at the lowest level for which there are separately identifiable cash flows (CGU).

Grup menggunakan pendekatan pendapatan untuk menguji penurunan nilai UPK tertentu. Pendekatan pendapatan didasarkan atas nilai arus kas masa depan yang akan dihasilkan oleh suatu bisnis. Metode DAK digunakan dengan memproyeksikan arus kas dan mendiskontokannya menjadi nilai kini. Proses pendiskontoan menggunakan tingkat pengembalian yang sesuai dengan risiko terkait dengan bisnis atau aset dan nilai waktu uang.

The Group used an income approach to assess the impairment value of certain CGUs. The income approach is predicated upon the value of the future cash flows that a business will generate going forward. The DCF method was used, which involves projecting cash flows and converting them to a present value equivalent through discounting. The discounting process uses a rate of return that is commensurate with the risk associated with the business or asset and the time value of money.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/85 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**13. GOODWILL** (lanjutan)

Asumsi utama yang digunakan dalam perhitungan jumlah terpulihkan pada tanggal 31 Desember 2021 adalah sebagai berikut:

**13. GOODWILL** (continued)

The key assumptions used for recoverable amount calculations as at 31 December 2021 are as follows:

	<b>Pertambangan dan perdagangan batubara/ Coal mining and trading</b>	<b>Jasa pertambangan/ Mining services</b>	<b>Logistik/ Logistics</b>
Tingkat pertumbuhan setelah lima tahun/ <i>Growth rate after five years</i>	0%	0%	0%
Tingkat diskonto setelah pajak (untuk perhitungan nilai wajar setelah dikurangi biaya untuk menjual)/ <i>Post-tax discount rate (for fair value less costs of disposal calculation)</i>	9.0% - 9.5%	10.0%	9.0%

Asumsi utama yang lain termasuk harga batubara jangka panjang dan biaya operasi.

Other key assumptions include the long-term coal price and operating costs.

Manajemen menentukan asumsi utama berdasarkan kombinasi pengalaman masa lalu dan sumber eksternal.

Management determined the key assumptions based on a combination of past experience and external sources.

Pada tanggal 31 Desember 2021, salah satu perusahaan pertambangan dan perdagangan batubara Grup memiliki tingkat sensitivitas tertinggi atas perubahan asumsi utama. UPK tersebut memiliki kelebihan jumlah terpulihkan, dihitung berdasarkan nilai wajar setelah dikurangi biaya untuk menjual, dari nilai tercatat, sebesar AS\$55.285. Kenaikan tingkat diskonto (dengan asumsi lainnya tidak berubah) sebesar 1,02% akan menghapus kelebihan yang tersisa dari UPK tersebut.

As at 31 December 2021, one of the Group's coal mining and trading companies had the highest sensitivity to changes in key assumptions. The CGU had an excess of recoverable amount, calculated based on the fair value less costs of disposal method, over the carrying amount of US\$55,285. A rise in the discount rate (with other assumptions remaining unchanged) of 1.02% would remove the remaining headroom for the relevant CGU.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, manajemen Grup berpendapat bahwa tidak ada kejadian atau perubahan keadaan yang dimana akan mengindikasikan penurunan nilai pada saldo goodwill.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the Group's management was of the opinion that there were no events or changes in circumstances which would indicate impairment in the balance of goodwill.

**14. PINJAMAN UNTUK PIHAK KETIGA**

**14. LOANS TO THIRD PARTIES**

	<b>31 Maret/ March 2022</b>	<b>31 Desember/ December 2021</b>	
PT Kawasan Industri Kalimantan Indonesia (Catatan 40x)	12,360	9,601	PT Kawasan Industri Kalimantan Indonesia (Note 40x)
PT Kalimantan Industrial Park Indonesia (Catatan 40y)	12,627	7,359	PT Kalimantan Industrial Park Indonesia (Note 40y)
Lain-lain	5,368	3,647	Others
<b>Total</b>	<b>30,355</b>	<b>20,607</b>	<b>Total</b>

Manajemen Grup berpendapat bahwa penurunan nilai atas pinjaman untuk pihak ketiga pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 tidak material sehingga cadangan kerugian kredit ekspektasian tidak diperlukan.

The Group's management is of the opinion that the impairment of loans to third parties as at 31 March 2022 and 31 December 2021 is not material, therefore, the provision for expected credit losses is not considered necessary.



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/86 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**15. UTANG USAHA**

**15. TRADE PAYABLES**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Pihak ketiga	<u>255,495</u>	<u>272,409</u>	Third parties

Rincian utang usaha berdasarkan mata uang adalah sebagai berikut:

*Details of trade payables based on currencies are as follows:*

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Rupiah	234,809	237,935	Rupiah
Dolar AS	18,388	34,465	US Dollars
SGD	2,227	-	Singapore Dollars
Dolar Australia	70	8	Australian Dollars
Euro	<u>1</u>	<u>1</u>	Euro
<b>Total</b>	<u><b>255,495</b></u>	<u><b>272,409</b></u>	<b>Total</b>

Saldo utang usaha terutama berasal dari pembelian bahan bakar, suku cadang, jasa perbaikan dan pemeliharaan, jasa pengangkutan batubara, dan jasa pertambangan batubara.

*Trade payables balances mainly arise from the purchase of fuel, spare parts, repair and maintenance services, coal transportation services and coal mining services.*

**16. UTANG ROYALTI**

**16. ROYALTIES PAYABLE**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Utang royalti kepada Pemerintah, neto	<u>26,278</u>	<u>16,773</u>	Government royalties payable, net

Utang royalti kepada Pemerintah merupakan subyek audit oleh Direktorat Pembinaan Pengusahaan Mineral dan Batubara, KESDM. AI telah mengkompensasikan pajak yang dapat dipulihkan kembali terhadap pembayaran royalti (Catatan 34b).

*Government royalties payable is subject to audit by the Directorate of Mineral and Coal Business Supervision, the MoEMR. AI has offset recoverable taxes against royalty payments (Note 34b).*

**17. BEBAN YANG MASIH HARUS DIBAYAR**

**17. ACCRUED EXPENSES**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Pemasok dan kontraktor	25,101	26,162	Suppliers and contractors
Bunga	17,422	8,586	Interest
Biaya angkut	13,772	11,668	Freight cost
Lain-lain	<u>18,750</u>	<u>13,520</u>	Others
<b>Total</b>	<u><b>75,045</b></u>	<u><b>59,936</b></u>	<b>Total</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/87 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**18. PINJAMAN DARI PIHAK KETIGA**

**18. LOANS FROM THIRD PARTIES**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
PT Robust Buana Tunggal	2,008	2,008	PT Robust Buana Tunggal
PT Prima Multitrada	<u>1,606</u>	<u>1,606</u>	PT Prima Multitrada
<b>Total</b>	<b><u>3,614</u></b>	<b><u>3,614</u></b>	<b>Total</b>

Pada tanggal 18 Oktober 2021, SMP memperoleh pinjaman dari PT Robust Buana Tunggal dan PT Prima Multitrada dengan fasilitas maksimum masing-masing sebesar AS\$2.250 dan AS\$1.800. Fasilitas pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 31 Desember 2024 dan dibayarkan setiap tahun. Fasilitas ini dikenakan suku bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun.

On 18 October 2021, SMP has obtained loans from PT Robust Buana Tunggal and PT Prima Multitrada with maximum facility of US\$2,250 and US\$1,800, respectively. These loan facilities have a final maturity date of 31 December 2024 and are payable on an annual basis. The loans bear interests at LIBOR plus a certain percentage. These facilities are not bound by any collateral.

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, tidak ada penarikan dan pembayaran atas fasilitas pinjaman dari PT Robust Buana Tunggal dan PT Prima Multitrada.

During the three-month period ended 31 March 2022, there are no drawdowns or repayments on loan facilities from PT Robust Buana Tunggal and PT Prima Multitrada.

**19. INSTRUMEN KEUANGAN DERIVATIF**

**19. DERIVATIVE FINANCIAL INSTRUMENTS**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
<u>Liabilitas derivatif</u>			<u>Derivative liabilities</u>
- Swap batubara	<u>3,777</u>	<u>=</u>	Coal swap -

Swap batubara AI pada tanggal 31 Maret 2022 adalah sebagai berikut:

AI's coal swap as at 31 March 2022 were as follows:

	<u>Tanggal kontrak/ Contract date</u>	<u>Awal periode/ Period start</u>	<u>Akhir periode/ Period end</u>	<u>Kuantitas (metrik ton)/ Quantity (metric tonnes)</u>
CTBC Bank Co., Ltd., Singapore	28 Januari/ January 2022	1 April 2022	31 Desember/ December 2022	27,000
CTBC Bank Co., Ltd., Singapore	27 Januari/ January 2022	1 April 2022	31 Desember/ December 2022	18,000

Semua derivatif berdasarkan harga pada COAL-NEWCASTLE-GLOBAL-COAL. Transaksi ini merupakan transaksi lindung nilai arus kas yang efektif.

All derivatives are based on the price COAL-NEWCASTLE-GLOBAL-COAL. The transactions are effective cash flow hedges.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/88 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**19. INSTRUMEN KEUANGAN DERIVATIF (lanjutan)**

(Kerugian)/keuntungan nilai wajar instrumen lindung nilai arus kas untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 sebesar (AS\$3.777) untuk *swap* batubara (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$nil) dan AS\$nil untuk *swap* tingkat suku bunga (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$2.795), disajikan dalam penghasilan/(kerugian) komprehensif lain, sedangkan jumlah kerugian realisasi atas perubahan lindung nilai pada laba rugi untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 sebesar AS\$nil untuk *swap* batubara (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$nil) dan AS\$nil untuk *swap* tingkat suku bunga (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: kerugian realisasi sebesar AS\$2.781). *Swap* batubara dan *swap* tingkat suku bunga disajikan masing-masing sebagai bagian dari "Pendapatan/(beban) lain-lain, neto" dan "Biaya keuangan" dalam laporan laba rugi konsolidasian.

**20. LIABILITAS SEWA**

Grup menandatangani beberapa perjanjian sewa yang berkaitan dengan sewa gedung, mesin, peralatan operasional, dan kendaraan. Perjanjian sewa biasanya memiliki periode tetap dari satu sampai dengan sepuluh tahun. Ketentuan sewa dinegosiasikan secara individu dan mengandung syarat dan ketentuan yang berbeda.

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>
PT Komatsu Astra Finance	49,763	57,253
PT JACCS Mitra Pinasthika Mustika Finance Indonesia	9,707	11,947
PT Mitsui Leasing Capital Indonesia	4,932	5,688
PT Verena Multi Finance Tbk	4,349	5,571
PT SMFL Leasing Indonesia	2,489	3,310
PT Bumiputera - BOT Finance	477	714
Lain-lain	<u>9,674</u>	<u>9,553</u>
Total	<u>81,391</u>	<u>94,036</u>
Dikurangi:		
<b>Bagian jangka pendek</b>	<u><b>48,227</b></u>	<u><b>51,765</b></u>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<u><b>33,164</b></u>	<u><b>42,271</b></u>

Jumlah pengeluaran kas untuk pembayaran liabilitas sewa selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 adalah AS\$12.985 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$13.611).

**19. DERIVATIVE FINANCIAL INSTRUMENTS  
(continued)**

*Fair value (losses)/gains on hedging instruments designated as cash flow hedges for the three-month period ended 31 March 2022 amounting to (US\$3,777) for coal swap (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$nil) and US\$nil for interest rate swap (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$2,795), are presented in other comprehensive income/(loss), while the realised losses on the hedges charged to profit or loss for the three-months period ended 31 March 2022 amounted to US\$nil for coal swap (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$nil) and US\$nil for interest rate swaps (for the three-month period ended 31 March 2021: realised losses of US\$2,781). The coal swap and interest rate swaps are presented as part of "Other income/(expenses), net" and "Finance costs" in the consolidated statements of profit or loss, respectively.*

**20. LEASE LIABILITIES**

*The Group entered into several lease agreements related to the rental of buildings, machineries, operational equipment and vehicles. Rental agreements are typically made for fixed period of one to ten years. Lease terms are negotiated on an individual basis and contain a wide range of different terms and conditions.*

PT Komatsu Astra Finance		
PT JACCS Mitra Pinasthika		
Mustika Finance Indonesia		
PT Mitsui Leasing Capital Indonesia		
PT Verena Multi Finance Tbk		
PT SMFL Leasing Indonesia		
PT Bumiputera - BOT Finance		
Others		
Total		Total
		Less:
		<b>Current portion</b>
		<b>Non-current portion</b>

*The total cash outflow for payment of lease liabilities for the three-month period ended 31 March 2022 was US\$12,985 (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$13,611).*

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/89 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**21. UTANG BANK**

**21. BANK LOANS**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Perjanjian Fasilitas AS\$400.000, setelah dikurangi biaya keuangan yang belum diamortisasi sebesar AS\$5.706 (31 Desember 2021: AS\$6.056)	379,294	386,444	<i>US\$400,000 Facility Agreement, net of unamortised financing cost of US\$5,706 (31 December 2021: US\$6,056)</i>
Perjanjian Fasilitas AS\$350.000, setelah dikurangi biaya keuangan yang belum diamortisasi sebesar AS\$1.557 (31 Desember 2021: AS\$2.725)	166,443	111,275	<i>US\$350,000 Facility Agreement, net of unamortised financing cost of US\$1,557 (31 December 2021: US\$2,725)</i>
Perjanjian Fasilitas AS\$120.000, setelah dikurangi biaya keuangan yang belum diamortisasi sebesar AS\$1.366 (31 Desember 2021: AS\$1.522)	118,634	118,478	<i>US\$120,000 Facility Agreement, net of unamortised financing cost of US\$1,366 (31 December 2021: US\$1,522)</i>
Perjanjian Fasilitas AS\$80.000, setelah dikurangi biaya keuangan yang belum diamortisasi sebesar AS\$768 (31 Desember 2021: AS\$800)	74,432	76,800	<i>US\$80,000 Facility Agreement, net of unamortised financing cost of US\$768 (31 December 2021: US\$800)</i>
Perjanjian Fasilitas AS\$50.000	40,000	40,000	<i>US\$50,000 Facility Agreement</i>
Perjanjian Fasilitas AS\$100.000, setelah dikurangi biaya keuangan yang belum diamortisasi sebesar AS\$408 (31 Desember 2021: AS\$432)	<u>33,592</u>	<u>36,568</u>	<i>US\$100,000 Facility Agreement, net of unamortised financing cost of US\$408 (31 December 2021: US\$432)</i>
<b>Total</b>	<u>812,395</u>	<u>769,565</u>	<b>Total</b>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
<b>Bagian jangka pendek</b>	<u>281,023</u>	<u>218,971</u>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<u>531,372</u>	<u>550,594</u>	<b>Non-current portion</b>

Tingkat suku bunga utang bank jangka panjang tersebut adalah sebagai berikut:

*The interest rates on the long-term bank loans were as follows:*

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Dolar AS	1.4% - 3.7%	1.0% - 2.9%	US Dollars

**a. Perjanjian Fasilitas AS\$400.000**

Pada tanggal 23 April 2021, AI mengadakan Perjanjian Pemberian Fasilitas Pinjaman sebesar AS\$400.000 dengan sindikasi bank internasional dan nasional, yang dimana Bank Mandiri bertindak sebagai agen fasilitas. Perusahaan bertindak sebagai penjamin atas fasilitas pinjaman ini.

Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk membiayai kembali semua jumlah yang terutang berdasarkan perjanjian fasilitas pinjaman sebelumnya. Fasilitas pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 23 April 2026 dan dibayarkan setiap kuartal. Fasilitas ini dikenakan bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun.

**a. US\$400,000 Facility Agreement**

*On 23 April 2021, AI entered into a Facility Agreement of US\$400,000 with a syndicate of international and national banks, for which Bank Mandiri acts as the facility agent. The Company acts as the guarantor of this loan facility.*

*This loan facility was used to refinance all amounts due under previous loan facility agreement. This facility has a final maturity date of 23 April 2026 and is payable on a quarterly basis. This facility bears interest at LIBOR plus a certain percentage. This facility is not bound by any collateral.*

## Lampiran 5/90 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**21. UTANG BANK** (lanjutan)**a. Perjanjian Fasilitas AS\$400.000** (lanjutan)

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, AI telah melakukan pembayaran cicilan sebesar AS\$7.500. Pada tanggal 31 Maret 2022, saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman ini adalah sebesar AS\$385.000 (31 Desember 2021: AS\$392.500) dan harus dibayarkan dengan jadwal pembayaran sebagai berikut:

<b>Jadwal pembayaran kembali/ Repayment schedule (tahun/year)</b>
2022
2023
2024
2025
2026
<b>Total</b>

Sesuai dengan ketentuan dalam perjanjian pinjaman, AI diharuskan untuk menjaga beberapa rasio keuangan tertentu. AI juga diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan mengenai Anggaran Dasar, kegiatan usaha, aksi korporasi, kegiatan pembiayaan dan lainnya. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, AI telah memenuhi rasio keuangan dan persyaratan dan ketentuan tersebut.

**b. Perjanjian Fasilitas AS\$350.000**

Pada tanggal 20 Agustus 2018, SIS mengadakan Perjanjian Fasilitas Kredit sebesar AS\$350.000 dengan sindikasi bank internasional dan nasional yang dimana Bank Mandiri bertindak sebagai agen fasilitas. Perusahaan bertindak sebagai penjamin atas fasilitas pinjaman ini.

Fasilitas pinjaman ini terdiri dari fasilitas pinjaman revolving sebesar AS\$350.000 yang berakhir pada tanggal 20 Agustus 2020. Fasilitas pinjaman ini dikenakan bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu. Pada tanggal 10 Juli 2020, Perjanjian Fasilitas AS\$350.000 diubah untuk mengubah suku bunga fasilitas dan tanggal jatuh tempo menjadi tanggal 20 Agustus 2022.

Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk tujuan korporasi umum dan membayar biaya transaksi dan biaya lain yang berhubungan dengan fasilitas ini.

**21. BANK LOANS** (continued)**a. US\$400,000 Facility Agreement** (continued)

During the three-month period ended 31 March 2022, AI has made instalment payment amounting to US\$7,500. As at 31 March 2022, the outstanding balance of this loan facility was US\$385,000 (31 December 2021: US\$392,500) and is repayable according to the following schedule:

<b>Jumlah pembayaran kembali/ Repayment amount</b>
45,000
60,000
60,000
92,500
<u>127,500</u>
<b><u>385,000</u></b>

In accordance with the loan agreement, AI is required to maintain certain financial ratios. AI is also required to comply with certain terms and conditions with regard to its Articles of Association, the nature of the business, corporate actions, financing activities and other matters. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, AI is in compliance with the financial ratios and related terms and conditions.

**b. US\$350,000 Facility Agreement**

On 20 August 2018, SIS entered into a Credit Facility Agreement of US\$350,000 with a syndicate of international and national banks for which Bank Mandiri acts as the facility agent. The Company acts as the guarantor for this loan facility.

This facility consists of a revolving loan facility of US\$350,000 with a final maturity date of 20 August 2020. This facility bears interest at LIBOR plus a certain percentage. On 10 July 2020, US\$350,000 Facility Agreement was amended to change the interest rate of the facility and to change the maturity date to 20 August 2022.

This facility was used for general corporate purposes and for paying transaction costs and expenses associated with the facility.

## Lampiran 5/91 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**21. UTANG BANK** (lanjutan)**b. Perjanjian Fasilitas AS\$350.000** (lanjutan)

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, SIS telah melakukan penarikan sebesar AS\$59.000 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$nil) dan pembayaran sebesar AS\$5.000 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$20.000). Pada tanggal 31 Maret 2022, saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman ini adalah sebesar AS\$168.000 (31 Desember 2021: AS\$114.000).

Sesuai dengan ketentuan dalam perjanjian pinjaman, SIS diharuskan untuk menjaga beberapa rasio keuangan tertentu. SIS juga diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan mengenai Anggaran Dasar, kegiatan usaha, aksi korporasi, kegiatan pembiayaan dan lainnya. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, SIS telah memenuhi rasio keuangan dan persyaratan dan ketentuan tersebut.

**c. Perjanjian Fasilitas AS\$120.000**

Pada tanggal 18 Mei 2021, AP mengadakan Perjanjian Fasilitas Kredit sebesar AS\$120.000 dengan sindikasi bank internasional dan nasional, yang dimana Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Cabang Singapura, bertindak sebagai agen fasilitas. Perusahaan bertindak sebagai penjamin atas fasilitas pinjaman berjangka ini.

Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk pembayaran kembali sebagian dari porsi fasilitas pinjaman BPI berdasarkan Perjanjian *Subordinated Term Loan Facility* AS\$817.027 (Catatan 40r) yang dijamin oleh Perusahaan, serta membayar biaya transaksi dan biaya lain yang berhubungan dengan fasilitas ini. Fasilitas ini harus dibayar kembali secara penuh pada tanggal jatuh tempo yaitu 18 Mei 2024. Fasilitas ini dikenakan bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman ini adalah sebesar AS\$120.000.

**21. BANK LOANS** (continued)**b. US\$350,000 Facility Agreement** (continued)

*During the three-month period ended 31 March 2022, SIS has made drawdowns of US\$59,000 (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$nil) and repayments of US\$5,000 (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$20,000). As at 31 March 2022, the outstanding balance of this loan facility was US\$168,000 (31 December 2021: US\$114,000).*

*In accordance with the loan agreement, SIS is required to maintain certain financial ratios. SIS is also required to comply with certain terms and conditions with regard to its Articles of Association, the nature of the business, corporate actions, financing activities and other matters. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, SIS was in compliance with the financial ratios and related terms and conditions.*

**c. US\$120,000 Facility Agreement**

*On 18 May 2021, AP entered into a Credit Facility Agreement of US\$120,000 with a syndicate of international and national banks for which Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Singapore Branch, acts as the facility agent. The Company acts as the guarantor of this term loan facility.*

*This loan facility was used for repaying part of the portion of BPI's loan facility under the US\$817,027 Subordinated Term Loan Facility Agreement (Note 40r) guaranteed by the Company, and paying transaction costs and expenses associated with the facility. This facility shall be repaid in full on final maturity date of 18 May 2024. This facility bears interest at LIBOR plus a certain percentage. This facility is not bound by any collateral.*

*As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the outstanding balance of this loan facility was US\$120,000.*

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/92 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**21. UTANG BANK (lanjutan)**

**21. BANK LOANS (continued)**

**c. Perjanjian Fasilitas AS\$120.000 (lanjutan)**

Sesuai dengan ketentuan dalam perjanjian pinjaman, AP diharuskan untuk menjaga beberapa rasio keuangan tertentu. AP juga diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan mengenai hal-hal tertentu yang diatur dalam Anggaran Dasar, termasuk sifat umum kegiatan usaha, aksi korporasi, kegiatan pembiayaan dan lainnya. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, AP telah memenuhi rasio keuangan dan persyaratan dan ketentuan tersebut.

**c. US\$120,000 Facility Agreement (continued)**

*In accordance with the loan agreement, AP is required to maintain certain financial ratios. AP is also required to comply with certain terms and conditions with regard to certain matters regulated in its Articles of Association, including the general nature of its business, corporate actions, financing activities and other matters. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, AP is in compliance with the financial ratios and related terms and conditions.*

**d. Perjanjian Fasilitas AS\$80.000**

Pada tanggal 6 Mei 2021, MSW mengadakan Perjanjian Fasilitas Kredit sebesar AS\$80.000 dengan sindikasi bank nasional yang dimana Bank Mandiri bertindak sebagai agen fasilitas. Perusahaan bertindak sebagai penjamin atas fasilitas pinjaman berjangka ini.

**d. US\$80,000 Facility Agreement**

*On 6 May 2021, MSW entered into a Credit Facility Agreement of US\$80,000 with a syndicate of national banks for which Bank Mandiri acts as the facility agent. The Company acts as the guarantor of this term loan facility.*

Fasilitas pinjaman ini wajib digunakan untuk membayar kembali jumlah pinjaman yang diperoleh dari Perusahaan, membayar biaya transaksi dan biaya lain yang berhubungan dengan perjanjian fasilitas ini, pembayaran atas distribusi dividen yang diperbolehkan satu kali terhadap pemegang saham serta memastikan tersedianya saldo DSRA yang memadai di PT Bank Permata Tbk (Catatan 5). Fasilitas ini akan jatuh tempo pada tanggal 6 Mei 2028. Fasilitas ini dikenakan bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun.

*This loan facility must be used for repayment of loan obtained from the Company, for paying transaction costs and expenses associated with the facility, payments of one-time permitted dividends distribution to shareholders and ensure the availability of an adequate DSRA balance in PT Bank Permata Tbk (Note 5). This facility has a final maturity date of 6 May 2028. This facility bears interest at LIBOR plus a certain percentage. This facility is not bound by any collateral.*

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, MSW telah melakukan pembayaran cicilan sebesar AS\$2.400. Pada tanggal 31 Maret 2022, saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman ini adalah sebesar AS\$75.200 (31 Desember 2021: AS\$77.600) dan harus dibayarkan kembali dengan jadwal pembayaran sebagai berikut:

*During the three-month period ended 31 March 2022, MSW has made instalment payment amounting to US\$2,400. As at 31 March 2022, the outstanding balance of this loan facility was US\$75,200 (31 December 2021: US\$77,600) and is repayable according to the following schedule:*

<b>Jadwal pembayaran kembali/ Repayment schedule (tahun/year)</b>	<b>Jumlah pembayaran kembali/ Repayment amount</b>
2022	5,400
2023	11,800
2024	12,400
2025	12,800
2026	13,200
2027	11,400
2028	8,200
<b>Total</b>	<b>75,200</b>

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**21. UTANG BANK (lanjutan)**

**d. Perjanjian Fasilitas AS\$80.000 (lanjutan)**

Sesuai dengan ketentuan dalam perjanjian pinjaman, MSW diharuskan untuk menjaga beberapa rasio keuangan tertentu. MSW juga diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan mengenai hal-hal tertentu yang diatur dalam Anggaran Dasar, serta dalam melaksanakan kegiatan usaha, aksi korporasi, kegiatan pembiayaan dan lainnya. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, MSW telah memenuhi rasio keuangan dan persyaratan dan ketentuan tersebut.

**e. Perjanjian Fasilitas AS\$50.000**

Pada tanggal 5 Desember 2017, Coaltrade menandatangani Perjanjian *Uncommitted Multi-Currency Revolving Term Loan Facility* sebesar AS\$50.000 dengan DBS Bank Ltd. Pada tanggal 31 Maret 2022, fasilitas pinjaman ini telah diturunkan menjadi AS\$40.000. Perusahaan bertindak sebagai penjamin atas fasilitas pinjaman ini. Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk membiayai kebutuhan modal kerja dan dikenakan bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu.

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021, Coaltrade tidak melakukan penarikan atau pembayaran. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman ini adalah sebesar AS\$40.000.

Coaltrade harus memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan yang ditetapkan dalam perjanjian ini. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, Coaltrade telah memenuhi persyaratan dan ketentuan tersebut.

**f. Perjanjian Fasilitas AS\$100.000**

Pada tanggal 26 Juli 2021, PCS, SCM dan LSA mengadakan Perjanjian Pinjaman Sindikasi sebesar AS\$100.000 dengan sindikasi bank nasional, yang mana PT Bank Permata Tbk bertindak sebagai agen fasilitas. Perusahaan bertindak sebagai penjamin atas fasilitas pinjaman ini.

**21. BANK LOANS (continued)**

**d. US\$80,000 Facility Agreement (continued)**

*In accordance with the loan agreement, MSW is required to maintain certain financial ratios. MSW is also required to comply with certain terms and conditions with regard to certain matters regulated in its Articles of Association, as well as in implementing its line of business, corporate actions, financing activities and other matters. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, MSW is in compliance with the financial ratios and related terms and conditions.*

**e. US\$50,000 Facility Agreement**

*On 5 December 2017, Coaltrade entered into an Uncommitted Multi-Currency Revolving Term Loan Facility Agreement of US\$50,000 with DBS Bank Ltd. As of 31 March 2022, the loan facility has been reduced to US\$40,000. The Company acts as the guarantor for the loan facility. The loan facility was used for working capital and bears interest at LIBOR plus a certain percentage.*

*During the three-month period ended 31 March 2022 and 2021, Coaltrade did not make any drawdowns or repayments. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the outstanding balance of this loan facility was US\$40,000.*

*Coaltrade is required to comply with certain terms and conditions set out in this agreement. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, Coaltrade was in compliance with the related terms and conditions.*

**f. US\$100,000 Facility Agreement**

*On 26 July 2021, PCS, SCM and LSA entered into a Syndicated Loan Agreement of US\$100,000 with a syndicate of national banks, for which PT Bank Permata Tbk acts as the facility agent. The Company acts as the guarantor for this loan facility.*



## Lampiran 5/94 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**21. UTANG BANK** (lanjutan)**f. Perjanjian Fasilitas AS\$100.000** (lanjutan)

Fasilitas pinjaman ini terdiri dari fasilitas pinjaman amortisasi berjangka sebesar AS\$40.000 dan fasilitas pinjaman *revolving* sebesar AS\$60.000 yang akan jatuh tempo pada tanggal 26 Juli 2026 dan dibayarkan setiap kuartal. Fasilitas ini dikenakan bunga sebesar LIBOR ditambah persentase tertentu. Fasilitas ini tidak terikat dengan jaminan apapun.

Fasilitas pinjaman ini akan digunakan untuk membayar kembali pinjaman yang diterima dari para pemegang sahamnya, membayar biaya transaksi dan biaya lain yang berhubungan dengan Perjanjian Pinjaman Sindikasi ini dan untuk tujuan korporasi umum lainnya.

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, PCS telah melakukan pembayaran cicilan sebesar AS\$3.000. Pada tanggal 31 Maret 2022, saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman ini adalah sebesar AS\$34.000 (31 Desember 2021: AS\$37.000) dan harus dibayarkan dengan jadwal pembayaran sebagai berikut:

**Jadwal pembayaran kembali/  
Repayment schedule  
(tahun/year)**

---

2022  
2023  
2024  
2025  
2026

**Total**

**Jumlah pembayaran  
kembali/  
Repayment amount**

---

6,000  
5,000  
8,500  
10,000  
4,500

**34,000**

---

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, SCM dan LSA tidak melakukan penarikan atau pembayaran fasilitas pinjaman *revolving*. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, tidak terdapat saldo pinjaman yang terutang dari fasilitas pinjaman *revolving* ini.

Sesuai dengan ketentuan dalam Perjanjian Pinjaman Sindikasi, PCS, SCM dan LSA diharuskan untuk menjaga beberapa rasio keuangan tertentu. PCS, SCM dan LSA juga diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan mengenai syarat pendahuluan, kegiatan usaha, tujuan penggunaan pinjaman dan lainnya. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, PCS, SCM dan LSA telah memenuhi rasio keuangan dan persyaratan dan ketentuan tersebut.

**21. BANK LOANS** (continued)**f. US\$100,000 Facility Agreement** (continued)

*This facility consists of an amortizing term loan facility of US\$40,000 and a revolving credit facility of US\$60,000 with a final maturity date of 26 July 2026 and is payable on a quarterly basis. This facility bears an interest at LIBOR plus a certain percentage. These facilities are not bound by any collateral.*

*These loan facilities will be used for repayment of loan obtained from their shareholders, paying transaction costs and expenses associated with the Syndicated Loan Agreement and for other general corporate purposes.*

*During the three-month period ended 31 March 2022, PCS has made instalment payment amounting to US\$3,000. As at 31 March 2022, the outstanding balance of this loan facility was US\$34,000 (31 December 2021: US\$37,000) and is repayable according to the following schedule:*

*During the three-month period ended 31 March 2022, SCM and LSA did not make any drawdown or repayment of the revolving loan facility. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, there is no outstanding balance on the revolving loan facility.*

*In accordance with the Syndicated Loan Agreement, PCS, SCM and LSA are required to maintain certain financial ratios. PCS, SCM and LSA are also required to comply with certain terms and conditions with regard to its condition precedent, business activities, purpose of the loan and other matters. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, PCS, SCM and LSA were in compliance with the financial ratios and related terms and conditions.*

## Lampiran 5/95 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**22. SENIOR NOTES****22. SENIOR NOTES**

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Nilai muka	750,000	750,000	Face value
Diskonto dan biaya penerbitan	(16,464)	(16,464)	Discount and issuance cost
Amortisasi diskonto dan biaya penerbitan	<u>7,397</u>	<u>6,582</u>	Amortisation of discounts and issuance costs
<b>Total, neto</b>	<b><u>740,933</u></b>	<b><u>740,118</u></b>	<b>Total, net</b>

Pada tanggal 31 Oktober 2019, AI menerbitkan *Guaranteed Senior Notes* ("*Senior Notes*") sebesar AS\$750.000, dengan harga penerbitan 98,892%. *Senior Notes* akan jatuh tempo pada tahun 2024 dengan menanggung tingkat suku bunga tetap 4,25% yang dibayarkan secara semi-annual pada tanggal 30 April dan 31 Oktober setiap tahun, yang dimulai pada tanggal 30 April 2020. *Senior Notes* tersebut dijamin oleh Perusahaan, tanpa syarat dan tidak dapat dibatalkan.

*Senior Notes* tersebut diterbitkan berdasarkan perjanjian antara AI, Perusahaan, dan The Bank of New York Mellon, sebagai wali amanat.

*Senior Notes* tersebut saat ini mendapatkan peringkat "BBB-" dari Fitch dan "Ba1" dari Moody's, keduanya dengan prospek yang stabil. Peringkat tersebut menunjukkan penilaian agen pemeringkat bahwa AI dan Perusahaan akan secara efektif menjalankan strategi pertumbuhan sambil terus mematuhi kebijakan keuangan yang konservatif.

Hasil dari *Senior Notes* digunakan untuk pembayaran sebagian saldo utang bank AI ketika jatuh tempo sesuai dengan jadwal amortisasinya, untuk pembayaran utang tambahan, tujuan umum perusahaan dan pengeluaran modal Grup.

*Senior Notes* dan Jaminan atas *Senior Notes* tidak dijamin dan peringkatnya sejajar dengan semua pinjaman senior AI dan Perusahaan yang tidak dijamin, baik yang telah ada maupun yang akan diterima dikemudian hari. *Senior Notes* dan Jaminan atas *Senior Notes* masing-masing disubordinasikan secara efektif atas semua pinjaman dari AI dan Perusahaan yang memiliki jaminan aset, baik yang telah ada maupun yang akan diterima, sebesar aset yang dijamin terhadap pinjaman tersebut. Jaminan Perusahaan akan secara struktural disubordinasikan terhadap semua liabilitas (termasuk utang usaha) dari semua entitas anak Perusahaan lainnya (selain AI), yang pada mulanya tidak menjamin *Senior Notes* tersebut.

Perusahaan boleh, di masa yang akan datang, menunjuk entitas anaknya yang lain (selain AI) untuk memberikan jaminan atas *Senior Notes*.

*Senior Notes* tersebut terdaftar di *Singapore Exchange Securities Trading*.

On 31 October 2019, AI issued *Guaranteed Senior Notes* (the "*Senior Notes*") amounting to US\$750,000, with the issue price of 98.892%. The *Senior Notes* will mature in 2024 and bear a fixed interest rate of 4.25% which is payable semi-annually in arrears on 30 April and 31 October of each year, commencing on 30 April 2020. The *Senior Notes* are unconditionally and irrevocably guaranteed by the Company.

The *Senior Notes* were issued under an indenture between AI, the Company and The Bank of New York Mellon, as the trustee.

The *Senior Notes* are currently rated "BBB-" by Fitch and "Ba1" by Moody's both with stable outlook. The ratings reflect the rating agencies' assessments that AI and the Company will effectively execute its growth strategy while continuing to adhere to conservative financial policies.

The net proceeds of the *Senior Notes* will be used to repay a portion of the AI's existing bank loans when they fall due under their existing amortisation schedules, for additional debt repayment, general corporate purpose and capital expenditures of the Group.

The *Senior Notes* and the Guarantee of the *Senior Notes* are unsecured and rank equally with all existing and future unsecured senior debt of AI and the Company, respectively. The *Senior Notes* and the Guarantee will, respectively, be effectively subordinated to all of AI and the Company's existing and future secured debt to the extent of the assets securing such debt. The Guarantee will be structurally subordinated to all liabilities (including trade payables) of all of the Company's subsidiaries (other than AI), which are not initially issuing guarantees.

The Company may in the future designate its subsidiaries (other than AI) to guarantee the *Senior Notes*.

The *Senior Notes* were listed on the *Singapore Exchange Securities Trading*.

## Lampiran 5/96 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**22. SENIOR NOTES** (lanjutan)

Pada setiap saat, tergantung pada syarat yang ditentukan dalam *indenture*, AI dapat dalam satu atau beberapa kesempatan menarik seluruh atau sebagian dari *Senior Notes*, pada tingkat harga yang ditentukan, ditambah dengan bunga yang terhutang dan belum dibayarkan.

AI dan Perusahaan diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan dan ketentuan tertentu mengenai pengadaan pinjaman dan penerbitan saham yang tidak memenuhi kualifikasi, penunjukan entitas anak Perusahaan sebagai Penjamin (*Subsidiary's Guarantor*), merger, konsolidasi dan penjualan aset, transaksi tertentu dengan afiliasi, aktivitas bisnis, dan lainnya. AI dan Perusahaan telah memenuhi persyaratan dan ketentuan tersebut.

Lihat Catatan 43(2) untuk informasi nilai wajar dari *Senior Notes* pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021.

**22. SENIOR NOTES** (continued)

At any time, depending on the circumstances specified in the *indenture*, AI may on any one or more occasions redeem all or a part of the *Senior Notes*, at predetermined redemption prices, plus accrued and unpaid interest.

AI and the Company are required to comply with certain terms and conditions on the incurrence of indebtedness and issue of disqualified stock, the designation of the Company's subsidiaries as *Subsidiary's Guarantor*, mergers, consolidations and sales of assets, certain transactions with affiliates, business activities and other matters. AI and the Company are in compliance with the related terms and conditions.

Refer to Note 43(2) for information on the fair value of *Senior Notes* as at 31 March 2022 and 31 December 2021.

**23. LIABILITAS IMBALAN PASCA KERJA**

Liabilitas imbalan pasca kerja pada tanggal 31 Desember 2021 dihitung oleh Kantor Konsultan Aktuaria Riana & Rekan (dahulu dikenal sebagai PT Padma Radya Aktuaria), aktuaris independen, dengan laporan yang diterbitkan pada tahun 2021, sedangkan untuk jumlah liabilitas imbalan pasca kerja yang diakui di laporan keuangan konsolidasian interim pada tanggal 31 Maret 2022 dan beban imbalan kerja untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021 adalah berdasarkan proyeksi yang dihitung oleh Kantor Konsultan Aktuaria Riana & Rekan.

Asumsi-asumsi utama yang digunakan dalam menentukan liabilitas imbalan pasca kerja karyawan Grup adalah sebagai berikut:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>
Tingkat diskonto	5.25% - 7.50%	5.25% - 7.50%
Tingkat kenaikan gaji	2% - 5%	2% - 5%
Umur normal pensiun	55	55
Tingkat mortalitas dari Tabel Mortalitas Indonesia	100% TMI IV	100% TMI IV

Melalui program pensiun imbalan pasti, Grup menghadapi sejumlah risiko signifikan sebagai berikut:

- 1) Perubahan tingkat diskonto  
Penurunan pada tingkat diskonto menyebabkan kenaikan liabilitas program.
- 2) Tingkat kenaikan gaji  
Liabilitas imbalan pensiun Grup berhubungan dengan tingkat kenaikan gaji, dan semakin tinggi tingkat kenaikan gaji akan menyebabkan semakin besarnya liabilitas.

**23. POST-EMPLOYMENT BENEFITS LIABILITIES**

Post-employment benefits liabilities as at 31 December 2021 were calculated by Riana & Partners Actuarial Consulting Firm (formerly known as PT Padma Radya Aktuaria), independent actuaries, in actuarial reports issued in 2021, while for the post-employment benefit liabilities recognised in the interim consolidated financial statements as at 31 March 2022 and post-employment benefits expense for the three-month periods ended 31 March 2022 and 2021 are based on the projections calculated by Riana & Partners Actuarial Consulting Firm.

The principal assumptions used in determining the Group's post-employment benefits liabilities are as follows:

Discount rate
Salary growth rate
Normal retirement age
Mortality rate from the Indonesian Mortality Table

Through its defined benefit pension plans, the Group is exposed to a number of significant risks which are detailed below:

- 1) Changes in discount rate  
A decrease in discount rate will increase plan liabilities.
- 2) Salary growth rate  
The Group's pension obligations are linked to salary growth rate, and higher salary growth rate will lead to higher liabilities.

## Lampiran 5/97 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**23. LIABILITAS IMBALAN PASCA KERJA (lanjutan)**

Sensitivitas liabilitas imbalan pasti terhadap perubahan asumsi utama tertimbang pada 31 Maret 2022 adalah sebagai berikut:

	Perubahan asumsi/ <i>Change in assumptions</i>	Dampak terhadap liabilitas imbalan pasti/ <i>Impact on defined benefits obligation</i>	
		Kenaikan asumsi/ <i>Increase in assumptions</i>	Penurunan asumsi/ <i>Decrease in assumptions</i>
Tingkat diskonto	1%	(4,870)	5,589
Tingkat kenaikan gaji	1%	6,015	(5,308)

Total liabilitas imbalan pasca kerja yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 ditentukan sebagai berikut:

	<b>31 Maret/ March 2022</b>	<b>31 Desember/ December 2021</b>
Nilai kini dari kewajiban yang didanai	11,692	11,548
Nilai wajar dari aset program	(1,364)	(1,308)
Defisit program yang didanai	10,328	10,240
Nilai kini dari kewajiban yang tidak didanai	57,604	56,629
<b>Total liabilitas</b>	<b>67,932</b>	<b>66,869</b>

Mutasi nilai wajar aset program Grup selama periode/tahun berjalan adalah sebagai berikut:

	<b>31 Maret/ March 2022</b>	<b>31 Desember/ December 2021</b>
Pada awal periode/tahun	1,308	1,262
Penghasilan bunga dari aset program	62	62
Perubahan selisih kurs	(6)	(16)
<b>Pada akhir periode/tahun</b>	<b>1,364</b>	<b>1,308</b>

**23. POST-EMPLOYMENT BENEFITS LIABILITIES (continued)**

The sensitivity of the defined benefit obligation to changes in the weighted principal assumptions as at 31 March 2022 is as follows:

Post-employment benefits liabilities recognised in the consolidated statements of financial position as at 31 March 2022 and 31 December 2021 are computed as follows:

Present value of funded obligations  
Fair value of plan assets  
Deficit of the funded plans  
Present value of unfunded obligations

**Total liability**

The movement in the Group's fair value of plan assets during the period/year is as follows:

At the beginning of the period/year  
Interest income on plan assets  
Foreign exchange difference  
At the end of the period/year

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/98 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**23. LIABILITAS IMBALAN PASCA KERJA** (lanjutan)

**23. POST-EMPLOYMENT BENEFITS LIABILITIES**  
(continued)

Mutasi nilai kini kewajiban imbalan pasti Grup adalah sebagai berikut:

The movement in the present value of the Group's defined benefits obligation is as follows:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Pada awal periode/tahun	68,177	64,050	At the beginning of the period/year
Biaya jasa kini	2,350	8,712	Current service cost
Biaya bunga	1,140	3,945	Interest expense
Biaya jasa lalu	5	(953)	Past service cost
Pengukuran kembali:			Remeasurements:
- Keuntungan dari perubahan asumsi keuangan	-	(1,946)	Gain from change in financial assumptions
- Kerugian dari penyesuaian pengalaman	-	1,855	Loss from experience adjustments
Imbalan yang dibayar	(2,001)	(6,849)	Benefits paid
Perubahan selisih kurs	(375)	(637)	Foreign exchange difference
<b>Pada akhir periode/tahun</b>	<b><u>69,296</u></b>	<b><u>68,177</u></b>	<b>At the end of the period/year</b>

Mutasi liabilitas imbalan kerja karyawan Grup adalah sebagai berikut:

The movement in the Group's post-employment benefits liabilities is as follows:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Pada awal periode/tahun	66,869	62,788	At the beginning of the period/year
Biaya jasa kini	2,350	8,712	Current service cost
Biaya bunga, neto	1,078	3,883	Interest expense, net
Biaya jasa lalu	5	(953)	Past service cost
Pengukuran kembali:			Remeasurements:
- Keuntungan dari perubahan asumsi keuangan	-	(1,946)	Gain from change in financial assumptions
- Kerugian dari penyesuaian pengalaman	-	1,855	Loss from experience adjustments
Imbalan yang dibayar	(2,001)	(6,849)	Benefits paid
Perubahan selisih kurs	(369)	(621)	Foreign exchange difference
<b>Pada akhir periode/tahun</b>	<b><u>67,932</u></b>	<b><u>66,869</u></b>	<b>At the end of the period/year</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/99 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**23. LIABILITAS IMBALAN PASCA KERJA** (lanjutan)

**23. POST-EMPLOYMENT BENEFITS LIABILITIES**  
(continued)

Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:

The amounts recognised in profit or loss are as follows:

	<u>31 Maret/March</u>		
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	
Biaya jasa kini	2,350	2,332	Current service cost
Biaya bunga, neto	1,078	1,002	Interest expense, net
Biaya jasa lalu	5	-	Past service cost
Perubahan selisih kurs	(369)	(2,025)	Foreign exchange difference
<b>Total</b>	<b><u>3,064</u></b>	<b><u>1,309</u></b>	<b>Total</b>

Hasil aktual aset program untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2021 adalah rugi sebesar AS\$62.

The actual return on plan assets for the years ended 31 December 2021 was a loss of US\$62.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, aset program ditempatkan seluruhnya pada instrumen pasar uang yang tidak memiliki harga pasar yang dikutip.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the plan assets were fully invested in the money market, which did not have a quoted market.

Durasi rata-rata tertimbang kewajiban imbalan pasti pada akhir tahun pelaporan Grup berkisar antara 4 sampai dengan 25 tahun.

The weighted average duration of the defined benefits plan obligation at the end of the reporting year for the Group is approximately 4 to 25 years.

Perkiraan analisis jatuh tempo atas imbalan pensiun tidak terdiskonto pada tanggal 31 Maret 2022 adalah sebagai berikut:

Expected maturity analysis of undiscounted pension benefits as at 31 March 2022 is presented below:

	<u>Kurang dari 1 tahun/ Less than 1 year</u>	<u>Antara 1-2 tahun/ Between 1-2 years</u>	<u>Antara 2-5 tahun/ Between 2-5 years</u>	<u>Lebih dari 5 tahun/ Over 5 years</u>	<u>Total</u>	
Imbalan pensiun	<u>6,001</u>	<u>7,662</u>	<u>28,462</u>	<u>362,276</u>	<u>404,401</u>	Pension benefits

Manajemen Grup berpendapat bahwa liabilitas imbalan pasca kerja cukup untuk menutupi semua imbalan pasca kerja yang diatur dalam UU Cipta Kerja atau UU Ketenagakerjaan.

The management of the Group believes that the estimated liability provided for post-employment benefits is adequate to cover all post-employment benefits requirements of the Job Creation Law or Labour Law.

## Lampiran 5/100 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

24. PROVISI PEMBONGKARAN, REHABILITASI, REKLAMASI DAN PENUTUPAN TAMBANG	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	24. PROVISION FOR DECOMMISSIONING, MINE REHABILITATION, RECLAMATION AND CLOSURE
Saldo awal	180,457	135,241	Beginning balance
Penambahan	5,939	49,677	Additions
Realisasi	(1,814)	(4,871)	Realisation
Akresi	102	473	Accretion
Perubahan selisih kurs	<u>(6)</u>	<u>(63)</u>	Foreign exchange difference
<b>Saldo akhir</b>	<b><u>184,678</u></b>	<b><u>180,457</u></b>	<b>Ending balance</b>
Dikurangi:			Less:
<b>Bagian jangka pendek</b>	<b><u>4,272</u></b>	<b><u>4,256</u></b>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b><u>180,406</u></b>	<b><u>176,201</u></b>	<b>Non-current portion</b>

Penambahan provisi untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dialokasikan ke beban pokok pendapatan dan beban lain-lain masing-masing adalah sebesar AS\$5.549 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$3.392) (Catatan 31) dan AS\$430 (untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021: AS\$nil) (Catatan 33), dan sisa saldonya dikapitalisasikan ke properti pertambangan dan aset tetap (Catatan 38a).

The additions in the provision for the three-month period ended 31 March 2022 were allocated to cost of revenue and other expenses amounting to US\$5,549 (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$3,392) (Note 31) and US\$430 (for the three-month period ended 31 March 2021: US\$nil) (Note 33), respectively, with the remaining amount capitalised to mining properties and fixed assets (Note 38a).

Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang merupakan provisi yang dibuat oleh Grup untuk memenuhi Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. P.59/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019 (Catatan 40j) dan PP No. 78 (Catatan 3 dan 41) untuk rehabilitasi daerah aliran sungai, aktivitas reklamasi dan pascatambang atas usaha penambangan batubara.

Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure represents the provision set up by the Group to comply with the Ministerial Regulation of Environment and Forestry No. P.59/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019 (Note 40j) and GR No. 78 (Notes 3 and 41) for rehabilitation of the watershed area, reclamation and post-mining activities for coal mining business.

Provisi pembongkaran ini juga sudah termasuk nilai provisi pembongkaran Pit Crushing and Conveying system ("PCC"). Grup mengakui penyisihan pembongkaran PCC sebesar AS\$14.645 pada tanggal 31 Maret 2022 (31 Desember 2021: AS\$14.630).

Provision for decommissioning also includes the provision for dismantling of Pit Crushing and Conveying ("PCC") system. The Group recognised the provision for dismantling of the PCC amounting to US\$14,645 as at 31 March 2022 (31 December 2021: US\$14,630).

Manajemen berkeyakinan bahwa total provisi atas pembongkaran PCC merupakan estimasi terbaik saat ini untuk menutupi arus kas keluar di masa depan sehubungan dengan pembongkaran PCC di masa depan. Seluruh kegiatan pembongkaran diharapkan diselesaikan pada tahun 2024.

Management believes that the provision for dismantling of the PCC represents the current best estimate to cover future cash outflow in relation to the dismantling of the PCC in the future. All the dismantling activities are expected to be completed by 2024.

Manajemen berkeyakinan bahwa keseluruhan provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 telah cukup untuk memenuhi kewajiban sebagaimana yang diatur pada Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan di atas, termasuk biaya pembongkaran PCC.

Management believes that the provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure as at 31 March 2022 and 31 December 2021 are sufficient to meet the obligations as stipulated in the Minister of Environment and Forestry Regulation, including the dismantling costs of the PCC.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/101 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**25. MODAL SAHAM DAN SAHAM TREASURI**

Seluruh saham Perusahaan tercatat di Bursa Efek Indonesia sejak 16 Juli 2008. Struktur pemegang saham Perusahaan pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 berdasarkan catatan yang dibuat oleh PT Kustodian Sentral Efek Indonesia ("KSEI"), biro administrasi efek, adalah sebagai berikut:

**Pemegang saham/Shareholders**

**31 Maret/March 2022**

PT Adaro Strategic Investments	14,045,425,500	43.91	150,589
Garibaldi Thohir (Presiden Direktur/President Director)	1,976,632,710	6.18	21,193
Edwin Soeryadjaya (Presiden Komisaris/President Commissioner)	1,051,738,544	3.29	11,276
Theodore Permadi Rachmat (Wakil Presiden Komisaris/ Vice President Commissioner)	812,988,601	2.54	8,717
Arini Saraswati Subianto (Komisaris/Commissioner)	79,975,750	0.25	857
Christian Ariano Rachmat (Wakil Presiden Direktur/ Vice President Director)	16,000,000	0.05	172
Julius Aslan (Direktur/Director)	14,000,000	0.04	150
Chia Ah Hoo (Direktur/Director)	9,593,500	0.03	103
Pemegang saham lainnya/Other shareholders	<u>13,085,044,295</u>	<u>40.91</u>	<u>140,292</u>

Total saham beredar/Total shares outstanding

31,091,398,900

97.20

333,349

Saham treasuri/Treasury shares

894,563,100

2.80

9.591

**Total saham ditempatkan dan disetor penuh/  
Total issued and fully paid shares**

**31,985,962,000**

**100.00**

**342,940**

**31 Desember/December 2021**

PT Adaro Strategic Investments	14,045,425,500	43.91	150,589
Garibaldi Thohir (Presiden Direktur/President Director)	1,976,632,710	6.18	21,193
Edwin Soeryadjaya (Presiden Komisaris/President Commissioner)	1,051,738,544	3.29	11,276
Theodore Permadi Rachmat (Wakil Presiden Komisaris/ Vice President Commissioner)	812,988,601	2.54	8,717
Arini Saraswati Subianto (Komisaris/Commissioner)	79,975,750	0.25	857
Christian Ariano Rachmat (Wakil Presiden Direktur/ Vice President Director)	16,000,000	0.05	172
Julius Aslan (Direktur/Director)	14,000,000	0.04	150
Chia Ah Hoo (Direktur/Director)	10,593,500	0.03	114
Pemegang saham lainnya/Other shareholders	<u>13,195,379,395</u>	<u>41.25</u>	<u>141,475</u>

Total saham beredar/Total shares outstanding

31,202,734,000

97.54

334,543

Saham treasuri/Treasury shares

783,228,000

2.46

8,397

**Total saham ditempatkan dan disetor penuh/  
Total issued and fully paid shares**

**31,985,962,000**

**100.00**

**342,940**

Saham biasa memberikan hak kepada pemegangnya untuk memperoleh dividen dan hasil dari pembubaran Perusahaan sesuai dengan proporsi jumlah lembar dan jumlah yang dibayarkan atas saham yang dimiliki.

Ordinary shares entitle the holder to participate in dividends and the proceeds on the winding up of the Company in proportion to the number of and amounts paid on the shares held.

Pada tanggal 27 September 2021, Perusahaan mengumumkan untuk melakukan pembelian kembali saham dengan jumlah sebanyak-banyaknya sebesar Rp4.000.000.000.000 (nilai penuh) (setara dengan AS\$278.280). Periode pembelian kembali saham Perusahaan adalah selama 3 (tiga) bulan dari tanggal 28 September 2021 sampai dengan tanggal 26 Desember 2021, yang kemudian diperpanjang sampai dengan tanggal 21 Juni 2022. Sampai dengan tanggal 31 Maret 2022, Perusahaan telah melakukan pembelian kembali saham biasanya melalui pembelian di Bursa Efek Indonesia sebanyak 894.563.100 lembar saham. Jumlah pembayaran untuk mengakuisisi saham tersebut adalah sebesar Rp1.640 miliar (nilai penuh) (setara dengan AS\$114.888).

On 27 September 2021, the Company announced to commence a share buyback for a maximum amount of Rp4,000,000,000,000 (full amount) (equivalent to US\$278,280). The Company's share buyback is for a period of 3 (three) months from 28 September 2021 to 26 December 2021, which was then extended to 21 June 2022. As at 31 March 2022, the Company repurchased 894,563,100 shares of its own ordinary shares through purchases on the Indonesia Stock Exchange. The total amount paid to acquire the shares was Rp1,640 billion (full amount) (equivalent to US\$114,888).



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/102 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

26. TAMBAHAN MODAL DISETOR, NETO

26. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL, NET

Saldo tambahan modal disetor pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 adalah sebagai berikut:

The balance of additional paid-in capital as at 31 March 2022 and 31 December 2021 was as follows:

	<u>Jumlah/Amount</u>	
Tambahan modal disetor saat		
Penawaran Umum Saham Perdana	1,219,813	Additional paid-in capital from IPO
Biaya emisi saham	(44,532)	Share issuance costs
Selisih nilai transaksi		Difference in value of restructuring
restrukturisasi entitas		transactions of entities under
sependengali	<u>(20,787)</u>	common control
<b>Tambahan modal disetor, neto</b>	<b><u>1,154,494</u></b>	<b>Additional paid-in capital, net</b>

Tambahan modal disetor saat Penawaran Umum Saham Perdana berasal dari Penawaran Umum Saham Perdana yang dilakukan pada tahun 2008.

The additional paid-in capital from IPO resulted from the IPO in 2008.

27. SALDO LABA

27. RETAINED EARNINGS

	<u>Dicadangkan/ Appropriated</u>	<u>Belum dicadangkan/ Unappropriated</u>	<u>Total</u>	
Saldo pada tanggal 1 Januari 2021	<u>68,588</u>	<u>2,278,473</u>	<u>2,347,061</u>	Balance as at 1 January 2021
Laba periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	<u>-</u>	<u>71,747</u>	<u>71,747</u>	Profit for the period attributable to owners of the parent entity
<b>Saldo pada tanggal 31 Maret 2021</b>	<b><u>68,588</u></b>	<b><u>2,350,220</u></b>	<b><u>2,418,808</u></b>	<b>Balance as at 31 March 2021</b>
Saldo pada tanggal 1 Januari 2022	<u>68,588</u>	<u>2,714,907</u>	<u>2,783,495</u>	Balance as at 1 January 2022
Laba periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	<u>-</u>	<u>400,070</u>	<u>400,070</u>	Profit for the period attributable to owners of the parent entity
<b>Saldo pada tanggal 31 Maret 2022</b>	<b><u>68,588</u></b>	<b><u>3,114,977</u></b>	<b><u>3,183,565</u></b>	<b>Balance as at 31 March 2022</b>

Undang-Undang Perseroan Terbatas Republik Indonesia No. 40/2007 ("UU No. 40/2007") yang dikeluarkan di bulan Agustus 2007, mengharuskan pembentukan cadangan umum dari penyisihan laba bersih sampai cadangan mencapai paling sedikit 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor Perusahaan. Cadangan umum ini disajikan sebagai saldo laba dicadangkan pada laporan posisi keuangan konsolidasian interim. Tidak ada batasan waktu untuk membentuk cadangan tersebut. Perusahaan telah melakukan penyisihan laba bersih sampai cadangan mencapai 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor Perusahaan sebagaimana diatur dalam UU No. 40/2007.

The Limited Liability Company Law of the Republic of Indonesia No. 40/2007 ("Law No. 40/2007"), issued in August 2007, requires the establishment of a general reserve from the set aside net income until the reserve reaches at least 20% of a company's issued and paid-up capital. This general reserve is presented as appropriated retained earnings in the interim consolidated statements of financial position. There is no time limit on the establishment of the reserve. The Company has set aside net profit until the reserve reached 20% of the Company's issued and paid-up capital as stipulated in Law No. 40/2007.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/103 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**28. DIVIDEN**

Pada RUPST Perusahaan yang diadakan pada tanggal 26 April 2021, telah disetujui pembagian dividen tunai final untuk tahun 2020 sejumlah AS\$146.816 (AS\$0,00459/saham - nilai penuh). Dividen tunai final tahun 2020 ini telah dibayarkan pada tanggal 25 Mei 2021.

Pada Rapat Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan yang diadakan pada tanggal 20 Desember 2021, telah disetujui pembayaran dividen tunai interim untuk tahun 2021 sejumlah AS\$350.000 (AS\$0,01122/share - nilai penuh). Dividen tunai interim tersebut telah dibayarkan pada tanggal 14 Januari 2022, sehingga pada tanggal 31 Maret 2022, Perusahaan tidak memiliki saldo utang dividen.

Pada tanggal 31 Maret 2022, utang dividen merupakan utang dividen AI kepada pihak non-pengendali sebesar AS\$14.754 (31 Desember 2021: utang dividen kepada pemegang saham Perusahaan sebesar AS\$350.000 dan utang dividen AI kepada pihak non-pengendali sebesar AS\$28.524).

Pada RUPST Perusahaan yang diadakan pada tanggal 27 April 2022, telah disetujui pembagian dividen tunai final untuk tahun 2021 sejumlah AS\$300.000 (AS\$0,00965/saham - nilai penuh).

**28. DIVIDENDS**

At the Company's AGMS held on 26 April 2021, a total cash dividend for 2020 of US\$146,816 (US\$0.00459/share - full amount) was approved. This cash dividend for 2020 was paid on 25 May 2021.

At the Company's Boards of Commissioners and Directors Meeting held on 20 December 2021, interim cash dividend for 2021 of US\$350,000 (US\$0.01122/share - full amount) was approved. The interim cash dividend was paid on 14 January 2022, therefore, as at 31 March 2022, the Company did not have any outstanding dividend payable.

As at 31 March 2022, dividends payable represents AI's dividend payable to non-controlling interests amounting to US\$14,754 (31 December 2021: the Company's dividend payable to shareholders amounting to US\$350,000 and AI's dividend payable to non-controlling interests amounting to US\$28,524).

At the Company's AGMS held on 27 April 2022, a total cash dividend for 2021 of US\$300,000 (US\$0.00965/share - full amount) was approved.

**29. KEPENTINGAN NON-PENGENDALI**

**29. NON-CONTROLLING INTERESTS**

	31 Maret/March 2022						
	Saldo awal/ Beginning balance	Bagian atas laba neto/ Share in net profit	Dividen/ Dividends	Penghasilan/ (kerugian) komprehensif lain/Other comprehensive income/(loss)	Saldo akhir/ Ending balance		
PT Adaro Indonesia	114,524	19,443	(17,357)	(240)	116,370		
Lain-lain (masing-masing di bawah AS\$50.000)/ Others (each below US\$50,000)	207,011	20,501	-	2	227,514		
<b>Total</b>	<b>321,535</b>	<b>39,944</b>	<b>(17,357)</b>	<b>(238)</b>	<b>343,884</b>		
	31 Desember/December 2021						
	Saldo awal/ Beginning balance	Akuisisi kepentingan non-pengendali/ Acquisition of non-controlling interests	Penerbitan saham entitas anak kepada kepentingan non-pengendali/ Issuance of subsidiaries' shares to non-controlling interests	Bagian atas laba neto/ Share in net profit	Dividen/ Dividends	Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance
PT Adaro Indonesia	101,509	-	-	46,046	(33,557)	526	114,524
Lain-lain (masing-masing dibawah AS\$50.000)/Others (each below US\$50,000)	138,125	(4,353)	37,097	49,055	(14,565)	1,652	207,011
<b>Total</b>	<b>239,634</b>	<b>(4,353)</b>	<b>37,097</b>	<b>95,101</b>	<b>(48,122)</b>	<b>2,178</b>	<b>321,535</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/104 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

30. PENDAPATAN USAHA

30. REVENUE

	31 Maret/March		
	2022	2021	
Pihak ketiga:			Third parties:
<b>Penjualan batubara</b>			<b>Sales of coal</b>
Ekspor	971,315	512,294	Export
Domestik	<u>210,980</u>	<u>140,358</u>	Domestic
Sub-total	<u>1,182,295</u>	<u>652,652</u>	Sub-total
<b>Jasa pertambangan</b>			<b>Mining services</b>
Domestik			Domestic
Jasa pertambangan	26,594	22,088	Mining services
Jasa sewa	<u>94</u>	<u>252</u>	Rental services
Sub-total	<u>26,688</u>	<u>22,340</u>	Sub-total
<b>Lain-lain</b>			<b>Others</b>
Domestik	<u>10,055</u>	<u>9,843</u>	Domestic
Sub-total	<u>10,055</u>	<u>9,843</u>	Sub-total
Pihak berelasi:			Related parties:
<b>Penjualan batubara</b>			<b>Sales of coal</b>
Domestik	5,456	6,912	Domestic
<b>Lain-lain</b>			<b>Others</b>
Domestik	<u>178</u>	<u>225</u>	Domestic
Sub-total	<u>5,634</u>	<u>7,137</u>	Sub-total
<b>Total</b>	<u><b>1,224,672</b></u>	<u><b>691,972</b></u>	<b>Total</b>

Rincian pelanggan yang memiliki transaksi pendapatan lebih dari 10% dari total pendapatan usaha konsolidasian untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Maret 2021 adalah sebagai berikut:

Details of customers with revenue transactions that represent more than 10% of the total consolidated revenue for the three-month periods ended 31 March 2022 and 31 March 2021 are as follows:

	31 Maret/March		
	2022	2021	
Pihak ketiga:			Third party:
TNB Fuel Services Sdn. Bhd.	<u><b>127,611</b></u>	<u><b>120,259</b></u>	TNB Fuel Services Sdn. Bhd.

Lihat Catatan 35 untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

Refer to Note 35 for information on the details of transactions and balances with related parties.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/105 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**31. BEBAN POKOK PENDAPATAN**

**31. COST OF REVENUE**

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
<b>Penjualan batubara</b>			<b>Sales of coal</b>
Pertambangan	204,969	211,238	<i>Mining</i>
Royalti kepada Pemerintah	148,637	80,855	<i>Royalties to Government</i>
Penyusutan (Catatan 10)	66,403	62,391	<i>Depreciation (Note 10)</i>
Pengangkutan dan bongkar muat	63,855	36,049	<i>Freight and handling costs</i>
Amortisasi properti pertambangan (Catatan 12)	53,645	43,849	<i>Amortisation of mining properties (Note 12)</i>
Pemrosesan batubara	47,489	36,301	<i>Coal processing</i>
Biaya reklamasi dan penutupan tambang (Catatan 24)	5,549	3,392	<i>Mine reclamation and closure costs (Note 24)</i>
Persediaan batubara (Catatan 9):			<i>Coal inventory (Note 9):</i>
Saldo awal	77,055	61,766	<i>Beginning balance</i>
Saldo akhir	<u>(78,479)</u>	<u>(60,766)</u>	<i>Ending balance</i>
Total beban pokok pendapatan - penjualan batubara	<u>589,123</u>	<u>475,075</u>	<i>Total cost of revenue - sales of coal</i>
<b>Jasa pertambangan</b>			<b>Mining services</b>
Pemakaian bahan	11,413	6,801	<i>Consumables</i>
Penyusutan (Catatan 10)	5,364	6,653	<i>Depreciation (Note 10)</i>
Perbaikan dan pemeliharaan	3,340	3,206	<i>Repairs and maintenance</i>
Biaya karyawan	3,097	3,253	<i>Employee costs</i>
Subkontraktor	2,399	933	<i>Subcontractors</i>
Lain-lain	<u>1,046</u>	<u>1,322</u>	<i>Others</i>
Total beban pokok pendapatan - jasa pertambangan	<u>26,659</u>	<u>22,168</u>	<i>Total cost of revenue - mining services</i>
<b>Lain-lain</b>			<b>Others</b>
Penyusutan (Catatan 10)	1,741	1,461	<i>Depreciation (Note 10)</i>
Pemakaian bahan	1,129	402	<i>Consumables</i>
Lain-lain	<u>4,132</u>	<u>3,091</u>	<i>Others</i>
Total beban pokok pendapatan - lain-lain	<u>7,002</u>	<u>4,954</u>	<i>Total cost of revenue - others</i>
<b>Total</b>	<b><u>622,784</u></b>	<b><u>502,197</u></b>	<b>Total</b>

Tidak ada transaksi pembelian kepada satu pemasok dengan total transaksi kumulatif lebih dari 10% dari total pendapatan usaha konsolidasian untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Maret 2021.

*There were no purchase transactions made to any single supplier with a cumulative amount exceeding 10% of the total consolidated revenue for the three-month periods ended 31 March 2022 and 31 March 2021.*

## PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

## Lampiran 5/106 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**32. BEBAN USAHA****32. OPERATING EXPENSES**

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
<b>Penjualan dan pemasaran</b>			<b>Selling and marketing</b>
Komisi penjualan	8,541	5,520	Sales commission
Lain-lain	<u>9</u>	<u>-</u>	Others
Sub-total	<u>8,550</u>	<u>5,520</u>	Sub-total
<b>Umum dan administrasi</b>			<b>General and administrative</b>
Biaya karyawan	39,285	30,598	Employee costs
Biaya jasa profesional	4,591	2,162	Professional fees
Pajak final	2,482	1,354	Final tax
Depresiasi (Catatan 10)	1,774	1,546	Depreciation (Note 10)
Beban kantor	1,650	764	Office expenses
Lain-lain	<u>8,289</u>	<u>3,964</u>	Others
Sub-total	<u>58,071</u>	<u>40,388</u>	Sub-total
<b>Total</b>	<b><u>66,621</u></b>	<b><u>45,908</u></b>	<b>Total</b>

**33. PENDAPATAN/(BEBAN) LAIN-LAIN, NETO****33. OTHER INCOME/(EXPENSES), NET**

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
Keuntungan/(kerugian) neto nilai wajar atas investasi lain-lain (Catatan 6b dan 6c)	14,341	(17,053)	Net gains/(losses) on fair value of other investments (Notes 6b and 6c)
Keuntungan selisih kurs, neto	1,813	5,577	Foreign exchange gain, net
Kerugian atas pelepasan aset tetap (Catatan 10)	(628)	(855)	Loss on disposal of fixed assets (Note 10)
Biaya pembongkaran (Catatan 24)	(430)	-	Decommissioning costs (Note 24)
Lain-lain	<u>4,053</u>	<u>2,036</u>	Others
<b>Total, neto</b>	<b><u>19,149</u></b>	<b><u>(10,295)</u></b>	<b>Total, net</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/107 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

34. PERPAJAKAN

34. TAXATION

a. Pajak dibayar dimuka

a. Prepaid taxes

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
PPN	24,074	22,425	VAT
Pajak Penghasilan Badan ("PPh Badan")	<u>8,541</u>	<u>7,445</u>	Corporate Income Tax ("CIT")
Total	<u>32,615</u>	<u>29,870</u>	Total
Dikurangi: bagian lancar	<u>28,317</u>	<u>26,564</u>	Less: current portion
Bagian tidak lancar	<u>4,298</u>	<u>3,306</u>	Non-current portion

b. Pajak yang bisa dipulihkan kembali

b. Recoverable taxes

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Piutang Pajak Bahan Bakar Kendaraan Bermotor ("PBBKB")	<u>26,186</u>	<u>20,609</u>	Vehicle fuel tax ("PBBKB") receivables

Piutang PBBKB merupakan saldo PBBKB yang dapat dikompensasi kepada Pemerintah. Pemerintah telah menetapkan bahwa PBBKB adalah pajak baru dan oleh karena itu dapat dikompensasi menurut PKP2B. Sebagai tambahan, berdasarkan Amandemen PKP2B (Catatan 1c), dalam hal AI membayar PBBKB, AI dapat melakukan kompensasi PBBKB dimaksud terhadap bagian Pemerintah yang sebesar 13,5% paling cepat 60 hari setelah dilakukan pembayaran PBBKB dimaksud oleh AI.

The PBBKB receivables represent the balance of PBBKB that is reimbursable by the Government. The Government has confirmed that PBBKB is a new tax and therefore reimbursable according to the provisions of the CCA. In addition, based on the Amendment to the CCA (Note 1c), in the case of AI paying PBBKB, AI is allowed to offset PBBKB to the Government's share of 13.5% at the earliest 60 days after payment of the PBBKB is made by AI.

Untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021, AI belum mengkompensasikan klaim atas PBBKB terhadap utang royalti yang masih terutang kepada Pemerintah.

For the three-month periods ended 31 March 2022 and 2021, AI had not offset reimbursement claims for PBBKB against royalties payable to the Government.

c. Utang pajak

c. Taxes payable

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
PPh Badan	241,219	324,807	CIT
Pajak lain-lain:			Other taxes:
- PPN	9,795	7,325	VAT -
- Pajak penghasilan pasal 23 dan 26	1,906	10,291	Income tax articles 23 and 26 -
- Lain-lain	<u>8,782</u>	<u>3,021</u>	Others -
Total	<u>261,702</u>	<u>345,444</u>	Total

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/108 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

34. PERPAJAKAN (lanjutan)

34. TAXATION (continued)

d. Beban pajak penghasilan

d. Income tax expense

	31 Maret/March		
	2022	2021	
Pajak penghasilan kini	207,951	54,228	Current income tax
Pajak penghasilan tanggungan	(42,126)	(17,559)	Deferred income tax
Beban pajak dari penyesuaian pajak tahun sebelumnya	5,582	5,885	Income tax expense from prior year tax adjustments
<b>Total beban pajak penghasilan konsolidasian</b>	<b>171,407</b>	<b>42,554</b>	<b>Total consolidated income tax expense</b>

Pajak atas laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian berbeda dengan jumlah teoritis yang dihitung menggunakan rata-rata tertimbang tarif pajak yang berlaku atas laba masing-masing entitas anak yang dikonsolidasi sebagai berikut:

The tax on consolidated profit before income tax differs from the theoretical amount that would arise using the weighted average tax rate applicable to profits of the consolidated subsidiaries as follows:

	31 Maret/March		
	2022	2021	
Laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian	611,421	117,896	Consolidated profit before income tax
Pajak dihitung dengan tarif pajak yang berlaku	186,401	46,990	Tax calculated at applicable tax rates
Penghasilan yang telah dikenakan pajak final	(18,559)	(16,400)	Income subject to final tax
Beban yang tidak dapat dikurangkan menurut pajak	5,777	10,363	Non-deductible expenses
Fasilitas pajak	(2,040)	(1,599)	Tax facility
Hasil pemeriksaan pajak	1,938	110	Tax audit assessments
Lain-lain	(2,110)	3,090	Others
<b>Beban pajak penghasilan konsolidasian</b>	<b>171,407</b>	<b>42,554</b>	<b>Consolidated income tax expense</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/109 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**34. PERPAJAKAN** (lanjutan)

**34. TAXATION** (continued)

**d. Beban pajak penghasilan** (lanjutan)

**d. Income tax expense** (continued)

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian dengan penghasilan kena pajak konsolidasian adalah sebagai berikut:

The reconciliation between the consolidated profit before income tax and consolidated taxable income is as follows:

	<b>31 Maret/March</b>		
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	
Laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian	611,421	117,896	Consolidated profit before income tax
Dikurangi:			Less:
Laba sebelum pajak penghasilan - Entitas anak	(603,348)	(123,217)	Profit before income tax - Subsidiaries
Disesuaikan dengan jurnal eliminasi konsolidasian	(18,673)	(200)	Adjustment for consolidation elimination entries
Kerugian sebelum pajak penghasilan - Perusahaan	(10,600)	(5,521)	Loss before income tax - the Company
<b>Koreksi fiskal:</b>			<b>Fiscal corrections:</b>
Penghasilan yang telah dikenakan pajak final	(291)	(29)	Income subject to final tax
Beban yang tidak dapat dikurangkan menurut pajak	5,534	3,847	Non-deductible expenses
Sub-total	5,243	3,818	Sub-total
Rugi kena pajak - Perusahaan	(5,357)	(1,703)	Taxable loss - the Company
Pajak penghasilan kini - Perusahaan	-	-	Current income tax - the Company
Pajak penghasilan kini - Entitas anak	207,951	54,228	Current income tax - Subsidiaries
<b>Pajak penghasilan kini konsolidasian</b>	<b>207,951</b>	<b>54,228</b>	<b>Consolidated current income tax</b>

Laba kena pajak hasil rekonsiliasi menjadi dasar dalam pengisian Surat Pemberitahuan Tahunan PPh Badan.

The taxable income resulting from the reconciliation will become the basis for filing the Annual CIT Return.

Pajak penghasilan sehubungan dengan penghasilan komprehensif lain selama periode berjalan adalah sebagai berikut:

The income tax relating to other comprehensive income during the period is as follows:

	<b>31 Maret/March 2022</b>			<b>31 March/March 2021</b>			
	<b>Sebelum pajak/ Before tax</b>	<b>Kredit pajak/ Tax charge</b>	<b>Setelah pajak/ After tax</b>	<b>Sebelum pajak/ Before tax</b>	<b>Kredit pajak/ Tax charge</b>	<b>Setelah pajak/ After tax</b>	
Lindung nilai arus kas	3,777	(1,700)	2,077	(2,795)	1,258	(1,537)	Cash flow hedges



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/110 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

34. PERPAJAKAN (lanjutan)

34. TAXATION (continued)

e. Aset/(liabilitas) pajak tangguhan

e. Deferred tax assets/(liabilities)

	31 Maret/March 2022				Saldo akhir/ Ending balance	
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) pada laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dikreditkan pada ekuitas/ credited to equity	Ditransfer ke/ dari aset/ (liabilitas) pajak tangguhan/ Transfer to/ from deferred tax assets/ (liabilities)		
<b>Aset pajak tangguhan</b>						<b>Deferred tax assets</b>
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	25,374	10,395	-	-	35,769	Difference between the commercial and tax book values of fixed assets
Liabilitas imbalan pasca kerja	8,433	8,301	-	-	16,734	Post-employment benefits liabilities
Properti pertambangan	43,568	18,862	-	-	62,430	Mining properties
Perbedaan sewa aset tetap dan angsuran sewa	(826)	(958)	-	-	(1,784)	Differences in fixed assets under leases and lease instalments
Penyisihan kerugian piutang usaha	717	(3)	-	-	714	Loss allowances of trade receivables
Rugi fiskal yang dibawa ke masa depan	-	12	-	-	12	Tax losses carried forward
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, dan penutupan tambang	15,198	513	-	-	15,711	Provision for decommissioning, mine rehabilitation and closure
Perubahan nilai wajar instrumen keuangan derivatif	-	-	1,700	-	1,700	Changes in the fair values of derivative financial instrument
Lain-lain	469	(110)	-	-	359	Others
<b>Aset pajak tangguhan - akhir periode</b>	<b>92,933</b>	<b>37,012</b>	<b>1,700</b>	<b>-</b>	<b>131,645</b>	<b>Deferred tax assets at the end of the period</b>
<b>Liabilitas pajak tangguhan</b>						<b>Deferred tax liabilities</b>
Properti pertambangan	(176,737)	6,368	-	-	(170,369)	Mining properties
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(8,206)	(1,356)	-	-	(9,562)	Difference between the commercial and tax book values of fixed assets
Biaya pinjaman yang dikapitalisasi	(3,765)	55	-	-	(3,710)	Capitalised borrowing cost
Liabilitas imbalan pasca kerja	1,057	-	-	-	1,057	Post-employment benefits liabilities
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, dan penutupan tambang	82	-	-	-	82	Provision for decommissioning, mine rehabilitation and closure
Lain-lain	173	47	-	-	220	Others
<b>Liabilitas pajak tangguhan akhir periode</b>	<b>(187,396)</b>	<b>5,114</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(182,282)</b>	<b>Deferred tax liabilities at the end of the period</b>

## Lampiran 5/111 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

## 34. PERPAJAKAN (lanjutan)

## 34. TAXATION (continued)

## e. Aset/(liabilitas) pajak tangguhan (lanjutan)

## e. Deferred tax assets/(liabilities) (continued)

31 Desember/December 2021						
Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) pada laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss <sup>1)</sup>	(Dibebankan)/ dikreditkan pada ekuitas/ (Charged)/ credited to equity	Ditransfer ke/ dari aset/ (liabilitas) pajak tangguhan/ Transfer to/ from deferred tax assets/ (liabilities)	Saldo akhir/ Ending balance		
<b>Aset pajak tangguhan</b>					<b>Deferred tax assets</b>	
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	14,105	3,254	-	8,015	25,374	Difference between the commercial and tax book values of fixed assets
Liabilitas imbalan pasca kerja	8,875	1,583	131	(2,156)	8,433	Post-employment benefits liabilities
Properti pertambangan	(3)	15,009	-	28,562	43,568	Mining properties
Perbedaan sewa aset tetap dan angsuran sewa	873	(1,699)	-	-	(826)	Differences in fixed assets under leases and lease instalments
Penyisihan kerugian piutang usaha	723	(6)	-	-	717	Loss allowances of trade receivables
Rugi fiskal yang dibawa ke masa depan	68	(68)	-	-	-	Tax losses carried forward
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, dan penutupan tambang	198	(113)	-	15,113	15,198	Provision for decommissioning, mine rehabilitation and closure
Lain-lain	297	(13)	-	185	469	Others
<b>Aset pajak tangguhan - akhir tahun</b>	<b>25,136</b>	<b>17,947</b>	<b>131</b>	<b>49,719</b>	<b>92,933</b>	<b>Deferred tax assets at the end of the year</b>
<b>Liabilitas pajak tangguhan</b>					<b>Deferred tax liabilities</b>	
Properti pertambangan	(197,284)	49,109	-	(28,562)	(176,737)	Mining properties
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(28,688)	28,497	-	(8,015)	(8,206)	Difference between the commercial and tax book values of fixed assets
Biaya pinjaman yang dikapitalisasi	(9,470)	5,705	-	-	(3,765)	Capitalised borrowing cost
Liabilitas imbalan pasca kerja	(1,424)	551	(226)	2,156	1,057	Post-employment benefits liabilities
Perubahan nilai wajar instrumen keuangan derivatif	3,730	-	(3,730)	-	-	Changes in the fair values of derivative financial instruments
Rugi fiskal yang dibawa ke masa depan	56	(56)	-	-	-	Tax losses carried forward
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, dan penutupan tambang	7,173	8,022	-	(15,113)	82	Provision for decommissioning, mine rehabilitation and closure
Lain-lain	512	(154)	-	(185)	173	Others
<b>Liabilitas pajak tangguhan akhir tahun</b>	<b>(225,395)</b>	<b>91,674</b>	<b>(3,956)</b>	<b>(49,719)</b>	<b>(187,396)</b>	<b>Deferred tax liabilities at the end of the year</b>

<sup>1)</sup> Termasuk penyesuaian akibat perubahan tarif pajak sebesar AS\$11.736 (Catatan 34h)

<sup>1)</sup> Including adjustments due to changes in tax rates amounting to US\$11,736 (Note 34h)

Karena beberapa entitas anak dalam posisi rugi dan hanya berfungsi sebagai kantor pusat saja, terdapat pembatasan pemakaian rugi fiskal yang dibawa ke masa depan dan ketidakpastian apakah aset pajak tangguhan ini dapat terealisasi. Karena itu, terdapat aset pajak tangguhan yang berkaitan dengan rugi fiskal yang dibawa ke masa depan dan liabilitas imbalan pasca kerja tidak diakui di dalam laporan keuangan konsolidasian interim ini.

Seluruh aset pajak tangguhan diperkirakan dapat dipulihkan setelah 12 bulan.

Manajemen berpendapat jika aset pajak tangguhan dapat dipulihkan sesuai dengan periode realisasi yang diekspektasikan.

Due to the fact that several subsidiaries are in a loss position and only function as head offices, there is a limitation on the future use of tax losses carried forward and also uncertainty as to whether the deferred tax assets will be realised. Thus, a portion of the deferred tax assets relating to tax losses carried forward and post-employment benefits liabilities has not been recognised in these interim consolidated financial statements.

All of the deferred tax assets are expected to be recovered after 12 months.

Management believes that the deferred tax assets could be recovered within the expected realisation period.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/112 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**34. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**34. TAXATION (continued)**

**e. Aset/(liabilitas) pajak tangguhan (lanjutan)**

**e. Deferred tax assets/(liabilities) (continued)**

Analisis liabilitas pajak tangguhan adalah sebagai berikut:

The analysis of deferred tax liabilities is as follows:

	<u>31 Maret/ March 2021</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
Liabilitas pajak tangguhan yang akan diselesaikan dalam 12 bulan	15,164	28,117	Deferred tax liabilities to be settled within 12 months
Liabilitas pajak tangguhan yang akan diselesaikan setelah 12 bulan	<u>167,118</u>	<u>159,279</u>	Deferred tax liabilities to be settled after 12 months
<b>Total</b>	<b><u>182,282</u></b>	<b><u>187,396</u></b>	<b>Total</b>

**f. Administrasi**

**f. Administration**

Berdasarkan undang-undang perpajakan yang berlaku di Indonesia, perusahaan-perusahaan di dalam Grup yang berdomisili di Indonesia menghitung dan membayar sendiri besarnya jumlah pajak yang terutang. DJP dapat menetapkan atau mengubah pajak dalam batas waktu lima tahun saat terutangnya pajak.

Under the taxation laws of Indonesia, companies within the Group which are domiciled in Indonesia calculate and pay tax on the basis of self assessment. The DGT may assess or amend taxes within five years when the tax becomes due.

**g. Surat ketetapan pajak**

**g. Tax assessment letters**

Berikut ini adalah ringkasan dari surat ketetapan pajak SIS yang masih belum selesai statusnya:

Below is a summary of the tax assessment letters received by SIS for which the status has not yet been completed:

Jenis pajak/ Tax type	Periode/tahun pajak/ Fiscal period/year	Surat ketetapan pajak/ Tax assessment letter	Tanggal surat ketetapan pajak/ Date of tax assessment letter	Jumlah yang diperkarakan dalam AS Dolar/ Dispute amount in US Dollars	Status
PPH Badan/CIT	2016	Lebih bayar/ Overpayment	21 Mei/ May 2019	1,070	Banding/Appeal

Audit pajak Grup

Tax audits of the Group

Sampai dengan tanggal laporan keuangan konsolidasian interim ini diterbitkan, AJI, BGN, MIP, HBI, AMI, APM, ASL, ATM, LC, MC, AWP dan HAL sedang diaudit DJP berkaitan dengan semua jenis pajak untuk tahun pajak 2020. Entitas-entitas ini belum menerima hasil audit pajak tersebut. Manajemen berpendapat bahwa hasil audit pajak tersebut tidak akan berdampak material terhadap laporan keuangan konsolidasian interim Grup secara material.

As at the completion date of these interim consolidated financial statements, AJI, BGN, MIP, HBI, AMI, APM, ASL, ATM, LC, MC, AWP and HAL were being audited by the DGT for all types of taxes for the fiscal year 2020. Management is of the opinion that the tax audit results will not have a material impact on the Group's interim consolidated financial statements.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**34. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**h. Tarif pajak**

Pada tanggal 31 Maret 2020, Pemerintah menerbitkan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Republik Indonesia No. 1 Tahun 2020 tentang Kebijakan Keuangan Negara dan Stabilitas Sistem Keuangan untuk Penanganan Pandemi Penyakit Coronavirus 2019 ("COVID-19") dan/atau dalam rangka Menghadapi Ancaman yang Membahayakan Perekonomian Nasional dan/atau Stabilitas Sistem Keuangan, yang telah disahkan oleh Dewan Perwakilan Rakyat ("DPR") pada tanggal 16 Mei 2020 menjadi Undang-Undang No. 2 Tahun 2020 ("UU No. 2/2020"). UU No. 2/2020 antara lain menetapkan penyesuaian tarif PPh Badan menjadi sebesar 22% yang berlaku pada tahun pajak 2020-2021 dan sebesar 20% yang mulai berlaku pada tahun pajak 2022.

Perusahaan Terbuka yang memenuhi syarat-syarat tertentu dapat memperoleh tarif sebesar 3% lebih rendah dari tarif PPh Badan yang berlaku. Dalam hal Perusahaan memenuhi syarat-syarat tersebut, Perusahaan dapat memperoleh tarif PPh Badan lebih rendah untuk Tahun Pajak 2021 dan 2020.

Pada tanggal 29 Oktober 2021, Presiden Republik Indonesia telah mengesahkan Rancangan Undang-Undang tentang Harmonisasi Peraturan Perpajakan ("RUU HPP") menjadi Undang-Undang No. 7 Tahun 2021 ("UU HPP"). UU HPP antara lain menetapkan kenaikan tarif PPN menjadi 11% yang berlaku sejak 1 April 2022 dan 12% berlaku paling lambat 1 Januari 2025, tarif PPh bagi Wajib Pajak Badan dan Bentuk Usaha Tetap sebesar 22% berlaku mulai Tahun Pajak 2022, Program Pengungkapan Sukarela Wajib Pajak mulai 1 Januari hingga 30 Juni 2022, serta pengenaan pajak karbon mulai 1 April 2022 dengan tarif minimum Rp30 per kilogram karbon dioksida ekuivalen atas emisi karbon yang memberikan dampak negatif bagi lingkungan hidup.

**35. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI**

**a. Sifat hubungan**

**Pihak berelasi/  
Related parties**

PT Adaro Strategic Investments

Entitas anak dan ventura bersama/  
Subsidiaries and joint ventures

Personil manajemen kunci/Key management  
personnel

**34. TAXATION (continued)**

**h. Tax rates**

On 31 March 2020, the Government issued Government Regulation in Lieu of Law of the Republic of Indonesia No. 1 of 2020, on State Finances and the Stability of Financial System Policies for the Mitigation of Coronavirus Disease 2019 ("COVID-19") Pandemic and/or to Deal with Threats that are Potentially Harmful to the National Economy and/or the Stability of the Financial System, which has been approved by the House of Representatives ("DPR") on 16 May 2020 as Law No. 2 of 2020 ("Law No. 2/2020"). Law No. 2/2020 stipulates, among other things, adjustment of the CIT rate to 22% which applies in fiscal years 2020-2021 and to 20% which starts to apply in fiscal year 2022.

Publicly Listed Companies which fulfil certain requirements are entitled to obtain a rate amounting to 3% lower than the applicable CIT rate. In the event that the Company fulfils the requirements, the Company can obtain lower CIT rate for Fiscal Years 2021 and 2020.

On 29 October 2021, President of the Republic of Indonesia has ratified the Bill of the Harmonisation of Taxation Regulations (the "HPP Bill") into Law No. 7 Year 2021 (the "HPP Law"). The HPP Law, among other things, stipulates an increase in the VAT rate to 11% effective from 1 April 2022 and to 12% which apply at the latest on 1 January 2025, CIT rate for Corporate Tax Payer and Permanent Establishment remains at 22% effective from Fiscal Year 2022, Taxpayer Voluntary Disclosure Program which starts from 1 January to 30 June 2022, and imposition of a carbon tax starting from 1 April 2022 at a minimum rate of Rp30 per kilogram of carbon dioxide equivalent to carbon emissions that have a negative impact on the environment.

**35. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED PARTIES**

**a. Nature of relationships**

**Sifat hubungan/  
Nature of relationships**

Pemegang saham mayoritas/  
Majority shareholder

Lihat Catatan 1 dan 11/See Notes 1 and 11  
Direktur dan Komisaris Grup/Directors and  
Commissioners of the Group

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/114 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

35. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI (lanjutan)

35. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED PARTIES (continued)

b. Rincian transaksi dan saldo

b. Details of transactions and balances

Dalam kegiatan usahanya, Grup mengadakan transaksi dengan pihak-pihak berelasi, terutama meliputi transaksi-transaksi pembelian barang dan jasa dan transaksi keuangan lainnya.

In the normal course of business, the Group engages in transactions with related parties, primarily consisting of purchases of goods and services and other financial transactions.

	<u>31 Maret/ March 2021</u>	<u>31 Desember/ December 2021</u>	
<u>Piutang usaha (Catatan 7a)</u>			<u>Trade receivables (Note 7a)</u>
Penjualan batubara:			Sales of coal:
TPI	19,132	19,132	TPI
Lain-lain:			Others:
TPI	5,968	31	TPI
BPI	256	2,287	BPI
DTP	36	45	DTP
BEP	18	8	BEP
<b>Total</b>	<b><u>25,410</u></b>	<b><u>21,503</u></b>	<b>Total</b>
<b>Persentase terhadap total aset konsolidasian</b>	<b><u>0.33%</u></b>	<b><u>0.28%</u></b>	<b>As a percentage of total consolidated assets</b>
<u>Piutang lain-lain (Catatan 7b)</u>			<u>Other receivables (Note 7b)</u>
BPI	8,566	6,072	BPI
Kestrel	4,799	4,799	Kestrel
TPI	46	50	TPI
Lain-lain	35	36	Others
<b>Total</b>	<b><u>13,446</u></b>	<b><u>10,957</u></b>	<b>Total</b>
<b>Dikurangi: bagian lancar</b>	<b><u>200</u></b>	<b><u>171</u></b>	<b>Less: current portion</b>
<b>Bagian tidak lancar</b>	<b><u>13,246</u></b>	<b><u>10,786</u></b>	<b>Non-current portion</b>
<b>Persentase terhadap total aset konsolidasian</b>	<b><u>0.18%</u></b>	<b><u>0.14%</u></b>	<b>As a percentage of total consolidated assets</b>
<u>Pinjaman untuk pihak berelasi</u>			<u>Loans to related parties</u>
BPI	140,594	140,594	BPI
DTP	3,128	3,074	DTP
TPI	1,708	1,708	TPI
<b>Total</b>	<b><u>145,430</u></b>	<b><u>145,376</u></b>	<b>Total</b>
<b>Dikurangi: bagian jangka pendek</b>	<b><u>4,836</u></b>	<b><u>4,782</u></b>	<b>Less: current portion</b>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b><u>140,594</u></b>	<b><u>140,594</u></b>	<b>Non-current portion</b>
<b>Persentase terhadap total aset konsolidasian</b>	<b><u>1.91%</u></b>	<b><u>1.92%</u></b>	<b>As a percentage of total consolidated assets</b>

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**35. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**b. Rincian transaksi dan saldo (lanjutan)**

Pada tanggal 25 Mei 2021, AP menandatangani Perjanjian Pinjaman Pemegang Saham dengan BPI untuk memberikan pinjaman kepada BPI sebesar AS\$140.594. Perjanjian pinjaman ini sesuai dengan Perjanjian Dukungan Ekuitas tertanggal 3 Juni 2016 terkait proyek CJPP (Catatan 40p) yang ditandatangani antara lain oleh AP (sebagai Pemegang Saham), Perusahaan (sebagai Sponsor), Mizuho Bank, Ltd (sebagai Agen Fasilitas Global) dan MUFG Bank Ltd (sebagai Agen Jaminan Luar Negeri).

Pinjaman yang diberikan oleh AP tersebut tidak memiliki tanggal jatuh tempo, namun dapat dilunasi kapan saja atas permintaan AP atau pilihan kedua belah pihak, selama kewajiban-kewajiban keuangan tertentu berdasarkan dokumen pembiayaan senior BPI sudah terpenuhi. Pinjaman dimaksud dikenakan bunga dengan persentase tertentu per tahun. Fasilitas ini tidak terikat dengan jaminan apapun.

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2021, ATA memberikan tambahan pinjaman kepada BEP sejumlah AS\$1.500. Pada tanggal 31 Desember 2021, seluruh pinjaman ke BEP telah dikonversikan menjadi pengambilan saham baru di BEP (Catatan 11 dan 40s).

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, ATM tidak memberikan pinjaman ke DTP (31 Maret 2021: Rp40.915.000.000 (setara dengan AS\$2.888)) dan AP tidak memberikan pinjaman ke TPI (31 Maret 2021: sebesar AS\$257). Sisa saldonya merupakan bunga yang diakumulasikan ke saldo pinjaman dan selisih nilai kurs.

Manajemen Grup berpendapat bahwa penurunan nilai atas pinjaman untuk pihak berelasi pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 tidak material sehingga cadangan kerugian kredit ekspektasian tidak diperlukan.

**35. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED  
PARTIES (continued)**

**b. Details of transactions and balances  
(continued)**

On 25 May 2021, AP entered into a Shareholder Loan Agreement with BPI to provide US\$140,594 loan facility to BPI. This loan agreement is in line with the Equity Support Agreement dated 3 June 2016 in respect of the CJPP project (Note 40p) as signed by among others AP (as Shareholder), the Company (as Sponsor), Mizuho Bank, Ltd (as Global Facilities Agent) and MUFG Bank Ltd (as Offshore Security Agent).

The loan provided by AP has no maturity date, however, it may be repaid at any time at AP's request or BPI's option, provided certain financial covenants under senior financing documents of BPI have been fulfilled. The loan bears interest at a certain percentage per annum. This facility is not bound by any collateral.

During the three-month period ended 31 March 2021, ATA provided loan addition to BEP amounting to US\$1,500. As at 31 December 2021, all of the outstanding loans to BEP were converted to additional shares subscription in BEP (Notes 11 and 40s).

During the three-month period ended 31 March 2022, ATM has not provided loan to DTP (31 March 2021: Rp40,915,000,000 (equivalent to US\$2,888)) and AP has not provided loan to TPI (31 March 2021: US\$257). The remaining balance represents interest accumulated on the loan balance and foreign exchange difference.

The Group's management is of the opinion that the impairment of all loans to related parties as at 31 March 2022 and 31 December 2021 is not material, therefore, the provision for expected credit losses is not considered necessary.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/116 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**35. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI (lanjutan)**      **35. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED PARTIES (continued)**

**b. Rincian transaksi dan saldo (lanjutan)**      **b. Details of transactions and balances (continued)**

	<u>31 Maret/March</u>		
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	
<u>Pendapatan usaha</u> (Catatan 30)			<u>Revenue (Note 30)</u>
Penjualan batubara:			Sales of coal:
TPI	5,456	5,129	TPI
BPI	-	1,783	BPI
Lain-lain:			Others:
BPI	92	127	BPI
TPI	80	80	TPI
DTP	6	-	DTP
BEP	-	18	BEP
<b>Total</b>	<b><u>5,634</u></b>	<b><u>7,137</u></b>	<b>Total</b>
<b>Persentase terhadap total pendapatan usaha konsolidasian</b>	<b><u>0.46%</u></b>	<b><u>1.03%</u></b>	<b>As a percentage of total consolidated revenue</b>
<u>Penghasilan keuangan</u>			<u>Finance income</u>
BPI	2,460	-	BPI
TPI	7	-	TPI
BEP	-	715	BEP
<b>Total</b>	<b><u>2,467</u></b>	<b><u>715</u></b>	<b>Total</b>
<b>Persentase terhadap total penghasilan keuangan konsolidasian</b>	<b><u>46.10%</u></b>	<b><u>10.18%</u></b>	<b>As a percentage of total consolidated finance income</b>

Kebijakan harga Grup untuk transaksi dengan pihak berelasi ditetapkan berdasarkan pada harga di dalam kontrak.

The Group's pricing policy for transactions with related parties is set based on contracted prices.

**c. Kompensasi manajemen kunci**

**c. Key management compensation**

Dewan Komisaris dan Direksi Grup merupakan personil manajemen kunci.

The Boards of Commissioners and Directors of the Group are considered key management personnel.

Kompensasi untuk Dewan Komisaris dan Direksi Grup untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 2021, adalah sebagai berikut:

The compensation for the Boards of Commissioners and Directors of the Group for the three-month periods ended 31 March 2022 and 2021, was as follows:

	<u>31 Maret/March</u>		
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	
Remunerasi	15,030	10,748	Remuneration
Imbalan pasca kerja	280	368	Post-employment benefits
<b>Total</b>	<b><u>15,310</u></b>	<b><u>11,116</u></b>	<b>Total</b>

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/117 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**35. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI (lanjutan)**      **35. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED PARTIES (continued)**

**c. Kompensasi manajemen kunci (lanjutan)**

Dewan Komisaris dan Direksi tidak menerima kompensasi lain seperti rencana opsi saham manajemen.

**c. Key management compensation (continued)**

The Boards of Commissioners and Directors do not receive any other compensation such as management stock options.

**36. LABA PER SAHAM**

**36. EARNINGS PER SHARE**

	<u>31 Maret/March</u>		
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	
Laba konsolidasian periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	400,070	71,747	Consolidated profit for the period attributable to the owners of the parent entity
Rata-rata tertimbang jumlah saham biasa yang beredar (dalam ribuan lembar saham)	<u>31,198,811</u>	<u>31,985,962</u>	Weighted average number of ordinary shares outstanding (in thousands of shares)
<b>Laba per saham dasar yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk (nilai penuh)</b>	<b><u>0.01282</u></b>	<b><u>0.00224</u></b>	<b>Basic earnings per share attributable to the owners of the parent entity (full amount)</b>
Jumlah rata-rata tertimbang saham yang digunakan sebagai penyebut dalam perhitungan laba per saham dasar (dalam ribuan lembar saham)	31,198,811	31,985,962	Weighted average number of ordinary shares used as the denominator in calculating basic earnings per share (in thousands of shares)
Penyesuaian untuk perhitungan laba per saham dilusian (dalam ribuan lembar saham):			Adjustments for calculation of diluted earnings per share (in thousands of shares):
- Opsi saham (Catatan 40s)	-	<u>2,381,730</u>	Share options (Note 40s) -
Jumlah rata-rata tertimbang saham yang digunakan sebagai penyebut dalam perhitungan laba per saham dilusian (dalam ribuan lembar saham)	<u>31,198,811</u>	<u>34,367,692</u>	Weighted average number of ordinary shares used as the denominator in calculating diluted earnings per share (in thousands of shares)
<b>Laba per saham dilusian yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk (nilai penuh)</b>	<b><u>0.01282</u></b>	<b><u>0.00209</u></b>	<b>Diluted earnings per share attributable to the owners of the parent entity (full amount)</b>



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/118 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

37. ASET DAN LIABILITAS MONETER NETO DALAM MATA UANG ASING

37. NET MONETARY ASSETS AND LIABILITIES DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, Grup memiliki aset dan liabilitas moneter dengan mata uang selain Dolar AS sebagai berikut:

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the Group had monetary assets and liabilities denominated in currencies other than US Dollars as follows:

31 Maret/March 2022							
Dalam/in Rp'000	S\$ (nilai penuh/ full amount)	Euro (nilai penuh/ full amount)	A\$ (nilai penuh/ full amount)	Yen (nilai penuh/ full amount)	Jumlah setara ribuan Dolar AS/ Equivalent in thousands of US Dollars		
<b>Aset moneter</b>						<b>Monetary assets</b>	
Kas dan setara kas	3,613,537,281	3,313,368	1,594	825,680	-	254,902	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	2,433,567,778	-	-	-	-	169,598	Trade receivables
Pajak dibayar dimuka	373,058,706	-	-	-	-	25,999	Prepaid taxes
Deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya	60,918,624	-	-	-	-	4,245	Restricted cash and time deposits
Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi	1,170,042,695	-	-	-	-	81,542	Financial assets at FVTPL
Pinjaman untuk pihak ketiga	435,570,000	-	-	-	-	30,355	Loans to third parties
Pinjaman untuk pihak berelasi	44,885,486	-	-	-	-	3,128	Loans to related parties
Piutang jasa konsesi	288,760,186	-	-	-	-	20,124	Service concession receivables
Aset tidak lancar lain-lain	31,162,746	-	-	-	-	2,172	Other non-current assets
<b>Total</b>	<b>8,451,503,502</b>	<b>3,313,368</b>	<b>1,594</b>	<b>825,680</b>	<b>-</b>	<b>592,065</b>	<b>Total</b>
<b>Liabilitas moneter</b>							<b>Monetary liabilities</b>
Utang usaha	(3,369,278,635)	(3,013,000)	(590)	(93,510)	-	(237,107)	Trade payables
Beban yang masih harus dibayar	(580,724,452)	-	-	(274,788)	-	(40,679)	Accrued expenses
Utang pajak	(204,739,951)	-	-	-	-	(14,269)	Taxes payable
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	(36,504,836)	-	-	-	-	(2,544)	Short-term employee benefits liabilities
Utang lain-lain	(88,669,093)	-	-	-	-	(6,179)	Other liabilities
Liabilitas imbalan pasca kerja	(974,758,292)	-	-	-	-	(67,932)	Post-employment benefits liabilities
Liabilitas sewa	(138,818,148)	-	-	-	-	(9,674)	Lease liabilities
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang	(1,918,213,200)	-	-	-	-	(133,683)	Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure
<b>Total</b>	<b>(7,311,706,607)</b>	<b>(3,013,000)</b>	<b>(590)</b>	<b>(368,298)</b>	<b>-</b>	<b>(512,067)</b>	<b>Total</b>
<b>Aset neto</b>	<b>1,139,796,895</b>	<b>300,368</b>	<b>1,004</b>	<b>457,382</b>	<b>-</b>	<b>79,998</b>	<b>Net assets</b>
<b>Dalam ekuivalen AS\$</b>	<b>79,433</b>	<b>221</b>	<b>1</b>	<b>343</b>	<b>-</b>	<b>79,998</b>	<b>US\$ equivalent</b>
31 Desember/December 2021							
Dalam/in Rp'000	S\$ (nilai penuh/ full amount)	Euro (nilai penuh/ full amount)	A\$ (nilai penuh/ full amount)	Yen (nilai penuh/ full amount)	Jumlah setara ribuan Dolar AS/ Equivalent in thousands of US Dollars		
<b>Aset moneter</b>							<b>Monetary assets</b>
Kas dan setara kas	5,893,568,307	910,927	1,596	593,898	-	413,857	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	2,003,303,864	-	-	-	-	140,217	Trade receivables
Pajak dibayar dimuka	346,475,777	-	-	-	-	24,282	Prepaid taxes
Deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya	60,441,506	-	-	-	-	4,236	Restricted cash and time deposits
Aset keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi	1,096,394,230	-	-	-	-	76,837	Financial assets at FVTPL
Pinjaman untuk pihak ketiga	294,030,000	-	-	-	-	20,607	Loans to third parties
Pinjaman untuk pihak berelasi	43,858,138	-	-	-	-	3,074	Loans to related parties
Piutang jasa konsesi	285,641,195	-	-	-	-	20,018	Service concession receivables
Aset tidak lancar lain-lain	31,166,543	-	-	-	-	2,184	Other non-current assets
<b>Total</b>	<b>10,054,879,560</b>	<b>910,927</b>	<b>1,596</b>	<b>593,898</b>	<b>-</b>	<b>705,312</b>	<b>Total</b>
<b>Liabilitas moneter</b>							<b>Monetary liabilities</b>
Utang usaha	(3,397,187,976)	-	(466)	(10,474)	-	(237,944)	Trade payables
Beban yang masih harus dibayar	(549,226,474)	-	-	(308,779)	-	(38,714)	Accrued expenses
Utang pajak	(448,952,443)	-	-	-	-	(31,441)	Taxes payable
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	(66,651,193)	-	-	-	-	(4,671)	Short-term employee benefits liabilities
Utang lain-lain	(78,059,913)	-	-	-	-	(5,471)	Other liabilities
Liabilitas imbalan pasca kerja	(954,158,321)	-	-	-	-	(66,869)	Post-employment benefits liabilities
Liabilitas sewa	(136,355,519)	-	-	-	-	(9,553)	Lease liabilities
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang	(2,026,394,443)	-	-	-	-	(141,765)	Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure
<b>Total</b>	<b>(7,656,986,282)</b>	<b>-</b>	<b>(466)</b>	<b>(319,253)</b>	<b>-</b>	<b>(536,428)</b>	<b>Total</b>
<b>Aset neto</b>	<b>2,397,893,278</b>	<b>910,927</b>	<b>1,130</b>	<b>274,645</b>	<b>-</b>	<b>168,884</b>	<b>Net assets</b>
<b>Dalam ekuivalen AS\$</b>	<b>168,010</b>	<b>674</b>	<b>1</b>	<b>199</b>	<b>-</b>	<b>168,884</b>	<b>US\$ equivalent</b>

## Lampiran 5/119 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**37. ASET DAN LIABILITAS MONETER NETO DALAM  
MATA UANG ASING (lanjutan)**

Aset dan liabilitas moneter di atas dijabarkan menggunakan kurs penutupan Bank Indonesia tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021.

Apabila aset dan liabilitas dalam mata uang selain Dolar AS pada tanggal 31 Maret 2022 dijabarkan dengan menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian interim ini, aset moneter neto akan turun sekitar AS\$398.

**37. NET MONETARY ASSETS AND LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES  
(continued)**

Monetary assets and liabilities mentioned above are translated using the Bank Indonesia closing rate as at 31 March 2022 and 31 December 2021.

If assets and liabilities in currencies other than US Dollars as at 31 March 2022 are translated using the exchange rate as at the date of completion of these interim consolidated financial statements, the total net monetary assets will decrease by approximately US\$398.

**38. INFORMASI ARUS KAS**

**a. Transaksi non-kas**

Berikut ini adalah transaksi non-kas Grup selama periode berjalan:

**38. CASH FLOW INFORMATION**

**a. Non-cash transactions**

The following are the Group's non-cash transactions during the period:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Maret/ March 2021</u>	
<b>Aktivitas yang tidak mempengaruhi arus kas:</b>			<b>Non-cash activities:</b>
Perolehan aset tetap melalui liabilitas sewa	337	2,822	Acquisition of fixed assets under leases
Penambahan aset tetap melalui beban yang masih harus dibayar	4,357	8,421	Additions of fixed assets through accruals
Pendapatan bunga yang diakumulasikan ke pokok pinjaman	71	-	Interest income accumulated to loan principal
Penambahan kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya melalui bunga roll-over	53	121	Additions of restricted cash and time deposits through roll-over interests
Pengurangan aset tetap dan properti pertambangan melalui provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang	(40)	(11)	Deductions of fixed assets and mining properties through provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/120 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**38. INFORMASI ARUS KAS (lanjutan)**

**38. CASH FLOW INFORMATION (continued)**

**b. Rekonsiliasi liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan**

**b. Reconciliation of liabilities arising from financing activities**

Tabel di bawah ini menunjukkan rekonsiliasi liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 sebagai berikut:

The below tables set out a reconciliation of liabilities arising from financing activities for the years ended 31 March 2022 and 31 December 2021 as follows:

	Perubahan non-kas/Non-cash changes						Saldo akhir/ Ending balance	
	Saldo awal/ Beginning balance	Arus kas/ Cash flows	Akresi bunga/ Interest accretion	Pergerakan kurs mata uang asing/ Foreign exchange rate movement	Sewa baru/ New leases	Perubahan nilai wajar/ Fair value change		
<b>31 Maret 2022</b>								<b>31 March 2022</b>
Liabilitas sewa	94,036	(12,985)	-	3	337	-	81,391	Lease liabilities
Utang bank	769,565	41,100	1,730	-	-	-	812,395	Bank loans
Senior Notes	740,118	-	815	-	-	-	740,933	Senior Notes
Pinjaman dari pihak ketiga	3,614	-	-	-	-	-	3,614	Loans from third parties
<b>Total</b>	<b>1,607,333</b>	<b>28,115</b>	<b>2,545</b>	<b>3</b>	<b>337</b>	<b>-</b>	<b>1,638,333</b>	<b>Total</b>
<b>31 Maret 2021</b>								<b>31 March 2021</b>
Liabilitas sewa	131,748	(13,611)	-	(467)	2,822	-	120,492	Lease liabilities
Utang bank	630,320	(40,000)	2,262	-	-	-	592,582	Bank loans
Swap suku bunga	8,288	-	-	-	-	(2,795)	5,493	Interest rate swaps
Senior Notes	736,963	-	781	-	-	-	737,744	Senior Notes
Pinjaman dari pihak ketiga	9,046	-	-	-	-	-	9,046	Loans from third parties
<b>Total</b>	<b>1,516,365</b>	<b>(53,611)</b>	<b>3,043</b>	<b>(467)</b>	<b>2,822</b>	<b>(2,795)</b>	<b>1,465,357</b>	<b>Total</b>

**39. SEGMENT OPERASI**

**39. OPERATING SEGMENTS**

Manajemen telah menentukan segmen operasi berdasarkan laporan yang ditelaah oleh Direksi, yang telah diidentifikasi sebagai pengambil keputusan operasional utama Grup, dalam mengambil keputusan strategis.

Management has determined the operating segments based on reports reviewed by the Board of Directors, which has been identified as the Group's chief operating decision maker, which makes strategic decisions.

Direksi mempertimbangkan operasi bisnis dari perspektif jenis bisnis yang terdiri dari pertambangan dan perdagangan batubara, jasa pertambangan, logistik dan lain-lain (pembangkit listrik, manajemen aset dan sebagainya).

The Board of Directors considers the business operation from a business type perspective, which comprises coal mining and trading, mining services, logistics and others (power plant, asset management, etc.).

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/121 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

39. SEGMENT OPERASI (lanjutan)

Informasi segmen yang diberikan kepada Direksi untuk  
pelaporan segmen adalah sebagai berikut:

39. OPERATING SEGMENTS (continued)

The segment information provided to the Board of  
Directors for the reportable segments is as follows:

	31 Maret/March 2022						
	Pertambangan dan perdagangan batubara/ Coal mining and trading	Jasa pertambangan/ Mining services	Logistik/ Logistics	Lain-lain/ Others	Eliminasi/ Eliminations	Konsolidasi/ Consolidated	
Pendapatan di luar segmen	1,187,751	26,688	7,418	2,815	-	1,224,672	External revenue
Pendapatan antar segmen	390	149,007	73,465	25,714	(248,576)	-	Inter-segment revenue
Pendapatan usaha	1,188,141	175,695	80,883	28,529	(248,576)	1,224,672	Revenue
Beban pokok pendapatan	(642,717)	(159,573)	(39,488)	(7,409)	226,403	(622,784)	Cost of revenue
Beban penjualan dan pemasaran	(8,550)	-	-	-	-	(8,550)	Selling and marketing expense
Beban umum dan administrasi	(26,926)	(10,067)	(5,979)	(28,143)	13,044	(58,071)	General and administrative expense
Biaya keuangan	(18,071)	(4,288)	(47)	(11,536)	15,960	(17,982)	Finance costs
Penghasilan keuangan	6,545	851	691	9,267	(12,003)	5,351	Finance income
Beban pajak penghasilan	(176,075)	(1,761)	(700)	(4,144)	11,273	(171,407)	Income tax expense
Laba periode berjalan	322,817	572	36,128	74,814	5,683	440,014	Profit for the period
Depresiasi dan amortisasi	(77,049)	(32,927)	(7,506)	(3,404)	(8,597)	(129,483)	Depreciation and amortisation
	<b>31 Maret 2022</b>						<b>31 March 2022</b>
Aset segmen	4,442,167	724,220	520,394	3,179,150	(1,236,008)	7,629,923	Segment assets
Liabilitas segmen	2,679,540	665,672	52,014	1,906,735	(2,583,774)	2,720,187	Segment liabilities
	31 Maret/March 2021						
	Pertambangan dan perdagangan batubara/ Coal mining and trading	Jasa pertambangan/ Mining services	Logistik/ Logistics	Lain-lain/ Others	Eliminasi/ Eliminations	Konsolidasi/ Consolidated	
Pendapatan di luar segmen	659,563	22,340	7,175	2,894	-	691,972	External revenue
Pendapatan antar segmen	344	119,841	68,301	19,769	(208,255)	-	Inter-segment revenue
Pendapatan usaha	659,907	142,181	75,476	22,663	(208,255)	691,972	Revenue
Beban pokok pendapatan	(517,343)	(130,349)	(33,769)	(5,840)	185,104	(502,197)	Cost of revenue
Beban penjualan dan pemasaran	(5,520)	-	-	-	-	(5,520)	Selling and marketing expense
Beban umum dan administrasi	(19,650)	(7,758)	(4,840)	(18,152)	10,012	(40,388)	General and administrative expense
Biaya keuangan	(21,990)	(3,202)	(502)	(8,369)	13,031	(21,032)	Finance costs
Penghasilan keuangan	6,218	253	843	9,338	(9,629)	7,023	Finance income
Beban pajak penghasilan	(40,972)	(677)	(885)	(1,741)	1,721	(42,554)	Income tax expense
Laba periode berjalan	68,388	1,288	35,472	(23,806)	(6,000)	75,342	Profit for the period
Depresiasi dan amortisasi	(59,387)	(33,187)	(6,998)	(3,461)	(13,478)	(116,511)	Depreciation and amortisation
	<b>31 Maret 2021</b>						<b>31 March 2021</b>
Aset segmen	3,676,069	587,386	644,935	2,134,152	(557,320)	6,485,222	Segment assets
Liabilitas segmen	2,492,283	340,437	90,945	1,435,257	(1,973,947)	2,384,975	Segment liabilities

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/122 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**39. SEGMENT OPERASI** (lanjutan)

Penjualan berdasarkan tujuan adalah sebagai berikut:

	<u>31 Maret/ March 2022</u>	<u>31 Maret/ March 2021</u>
Domestik	253,357	179,678
Ekspor		
- India	202,443	56,372
- Korea	148,602	45,878
- Jepang	130,815	68,294
- Cina	128,344	117,084
- Malaysia	127,611	120,259
- Lain-lain	<u>233,500</u>	<u>104,407</u>
<b>Total</b>	<b><u>1,224,672</u></b>	<b><u>691,972</u></b>

Penjualan antar segmen dilakukan berdasarkan pada harga di dalam kontrak. Pendapatan dari pihak eksternal yang dilaporkan kepada Direksi diukur dengan cara yang sama sebagaimana disampaikan pada laba rugi.

Jumlah yang dilaporkan kepada Direksi sehubungan dengan jumlah aset dan liabilitas diukur dengan cara yang konsisten dengan yang dilaporkan dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI**

**a. Perjanjian penambangan, pengangkutan, pemindahan batubara, dan perjanjian terkait lainnya**

AI, sebagai produsen batubara, mengadakan sejumlah perjanjian penambangan batubara. Berdasarkan perjanjian-perjanjian tersebut, AI diharuskan membayar biaya sewa dan biaya jasa kepada kontraktor, dihitung secara bulanan, berdasarkan rumus yang meliputi jumlah batubara mentah yang diangkut dan *overburden* yang ditambang dan diangkut. Kontraktor akan menyediakan sarana, mesin, perlengkapan, dan barang-barang lain yang diperlukan dan dalam kondisi tertentu dapat menggunakan peralatan AI sendiri untuk melakukan jasa penambangan dan transportasi, dan diharuskan memenuhi persyaratan minimum produksi tertentu.

AI juga mengadakan perjanjian pengangkutan, transportasi, dan pemindahan batubara dengan kontraktor untuk menyediakan jasa transportasi dari wilayah utama AI ke pelabuhan tujuan yang telah ditentukan dan menyediakan jasa *floating crane* dari tongkang kontraktor ke kapal pelanggan. AI diharuskan membayar biaya jasa kepada kontraktor, dihitung secara bulanan, berdasarkan suatu rumus yang meliputi jumlah batubara yang diangkut.

**39. OPERATING SEGMENTS** (continued)

Sales by destination were as follows:

	<u>31 Maret/ March 2021</u>
Domestic	179,678
Export	
- India	56,372
- Korea	45,878
- Japan	68,294
- China	117,084
- Malaysia	120,259
- Others	<u>104,407</u>
<b>Total</b>	<b><u>691,972</u></b>

Sales between segments are carried out at contracted prices. The revenue from external parties reported to the Board of Directors is measured in a manner consistent with that presented in profit or loss.

The amounts provided to the Board of Directors with respect to total assets and liabilities are measured in a manner consistent with the reporting in the consolidated statements of financial position.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES**

**a. Coal mining, hauling, barging, transshipment and other related agreements**

AI, as a coal producer, has entered into a number of coal mining agreements. Under the agreements, AI is required to pay contractors a rental fee and a service fee, calculated on a monthly basis, based on a formula which includes the amount of raw coal transported and *overburden* mined and transported. The contractors will provide the equipment, machineries, appliances and other supplies necessary and also in some instances may use AI's own equipment for performing the mining and transportation services, and are required to meet certain minimum production requirements.

AI has also entered into coal barging, transport and transshipment agreements with contractors to provide coal transportation services from AI's main areas to certain port destinations and to provide floating crane services from the contractors' barge to customers' vessels. AI is required to pay contractors a service fee, calculated on a monthly basis, based on a formula which includes into account the amount of coal transported.

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/123 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**a. Perjanjian penambangan, pengangkutan, pemindahan batubara, dan perjanjian terkait lainnya (lanjutan)**

Pada tanggal 11 September 2015, AI mengadakan perjanjian penyediaan bahan bakar minyak dengan PT Pertamina (Persero) ("Pertamina"), dimana AI diharuskan membayar kepada Pertamina berdasarkan suatu rumus yang meliputi jumlah bahan bakar minyak yang disediakan dan harga pasar atas bahan bakar minyak dan AI juga diharuskan membeli jumlah minimum tertentu volume bahan bakar minyak setiap tahun. Perjanjian ini berlaku efektif pada tanggal 1 November 2015. Perjanjian penyediaan bahan bakar minyak ini telah diubah pada tanggal 1 Desember 2015 mengenai perubahan formula harga bahan bakar. Sejak tanggal 16 September 2021, berdasarkan perjanjian novasi atas fuel supply agreement yang telah dibuat dan ditandatangani oleh dan antara AI, Pertamina, dan PT Pertamina Patra Niaga, seluruh tanggung jawab, hak dan kewajiban Pertamina berdasarkan perjanjian penyediaan bahan bakar minyak dialihkan kepada PT Pertamina Patra Niaga.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**a. Coal mining, hauling, barging, transshipment and other related agreements (continued)**

On 11 September 2015, AI entered into a fuel supply agreement with PT Pertamina (Persero) ("Pertamina"), whereby AI is required to pay Pertamina a price, based on a formula which consists of the volume of fuel supplied and the market price of fuel, and AI is required to purchase a minimum annual volume of fuel. This agreement was effective from 1 November 2015. This fuel supply agreement was amended on 1 December 2015 regarding changes in the fuel price formula. Since 16 September 2021, according to novation agreement of fuel supply agreement that has been made and signed by and between AI, Pertamina, and PT Pertamina Patra Niaga, all of the responsibilities, rights and obligations of Pertamina under fuel supply agreement were transferred to PT Pertamina Patra Niaga.

<b>Kontraktor/ Contractor</b>	<b>Tipe perjanjian/ Agreement type</b>	<b>Tanggal perjanjian/ Agreement date</b>	<b>Akhir periode perjanjian/ Contract period end</b>
Pama	Jasa pengupasan lapisan tanah dan jasa penambangan/ <i>Stripping of overburden and mining of coal</i>	7 September 2009	31 Juli/ July 2021*
Pama	Transportasi batubara/ <i>Coal transportation</i>	7 September 2009	31 Juli/ July 2021*
Pama	Sewa peralatan berat/ <i>Heavy equipment rental</i>	28 September 2012	31 Juli/ July 2021*
PT Bukit Makmur Mandiri Utama	Jasa pengupasan lapisan tanah dan jasa penambangan/ <i>Stripping of overburden and mining of coal</i>	6 April 2010	30 September 2022 atau pada saat cadangan batubara di Paringin (berdasarkan laporan JORC) telah habis, mana yang lebih dahulu/ <i>30 September 2022 or when the coal reserves at Paringin pit (according to the relevant JORC report) have been depleted, whichever is earlier</i>
PT Mitrabahtera Segara Sejati Tbk Pertamina	Pengangkutan batubara/ <i>Coal barging</i>	1 Oktober/ October 2010	30 September 2022
	Penyediaan bahan bakar/ <i>Fuel supply</i>	11 September 2015	1 Oktober/October 2022

\*) Perjanjian ini tidak diperpanjang lagi.

\*) These agreements are no longer to be extended.

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/124 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN 40. KONTINJENSI (lanjutan)**

**SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**a. Perjanjian penambangan, pengangkutan, pemindahan batubara, dan perjanjian terkait lainnya (lanjutan)**

**a. Coal mining, hauling, barging, transshipment and other related agreements (continued)**

<b>Kontraktor/ Contractor</b>	<b>Tipe perjanjian/ Agreement type</b>	<b>Tanggal perjanjian/ Agreement date</b>	<b>Akhir periode perjanjian/ Contract period end</b>
PT Bukit Makmur Mandiri Utama	Sewa peralatan berat/ Heavy equipment rental	28 September 2012	30 September 2022 atau pada saat cadangan batubara di Paringin (berdasarkan laporan JORC) telah habis, mana yang lebih dahulu/ 30 September 2022 or when the coal reserves at Paringin pit (according to the relevant JORC report) have been depleted, whichever is earlier
PT Bukit Makmur Mandiri Utama	Jasa pertambangan/ Mining services	29 Juni/June 2021	31 Desember 2025, bergantung pada persyaratan dan ketentuan dalam perjanjian/ 31 December 2025, subject to terms and conditions under the agreement
PT Samudera Rejeki Perkasa ("SRP")	Kesepakatan untuk mengakses koridor jalan/ Agreement to access road corridor	6 November 2015	Pada akhir PKP2B/ End of CCoW
PT Fortuna Cipta Sejahtera	Kesepakatan untuk mengakses koridor jalan/ Agreement to access road corridor	24 Desember/December 2014	Pada akhir PKP2B/ End of CCoW
PT Telen Orbit Prima	Perjanjian penggunaan/ Agreement for Usage Intermediate Stockpile Teluk Timbau	1 Oktober/October 2020	31 Desember/ December 2021*
PT Pada Idi	Perjanjian penggunaan/ Agreement for Usage Intermediate Stockpile Teluk Timbau	30 Juni/June 2021	30 Juni/ June 2023

\*) Perjanjian ini tidak diperpanjang lagi.

\*) These agreements are no longer to be extended.

Berdasarkan perjanjian-perjanjian yang dibuat oleh SIS dan produsen batubara pihak ketiga, SIS menyediakan peralatan dengan mekanisme sewa dan menyediakan jasa pertambangan untuk pemindahan dan pengangkutan *overburden*. SIS diharuskan untuk memenuhi tingkat produksi minimum untuk aktivitas-aktivitas tertentu. SIS akan menerima imbalan jasa yang dihitung secara bulanan, berdasarkan suatu rumus yang meliputi beberapa klausa penyesuaian.

*Under the agreements made by SIS and third party coal producers, SIS provides equipment through a rental mechanism, and provides mining services for overburden removal and hauling. SIS is required to meet a minimum production level for certain activities. SIS receives a service fee calculated on a monthly basis, based on a formula which includes several adjustment clauses.*

<b>Produsen batubara/ Coal producer</b>	<b>Tanggal perjanjian/ Agreement date</b>	<b>Periode kontrak atau tingkat produksi (metrik ton/MT)/ Contract period or production level (metric tonnes/MT)</b>
PT Borneo Indobara (Kusan)	23 Februari/February 2012	1 Januari/January 2012 - 31 Desember/December 2023

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**b. Perjanjian Kerjasama Penggunaan Tanah**

Pada tanggal 4 November 2009, MSW dan Pemerintah Kabupaten Tabalong mengadakan perjanjian kerjasama penggunaan tanah milik Pemerintah Kabupaten Tabalong, seluas 100,2 hektar yang terletak di desa Mabu'un, Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan. Dengan adanya perjanjian kerjasama penggunaan tanah, MSW telah mendaftarkan dan mendapatkan sertifikat Hak Guna Bangunan ("HGB") diatas sertifikat Hak Pengelolaan atas nama Pemerintah Kabupaten Tabalong.

Pada tanggal 27 Februari 2014, MSW dan Pemerintah Kabupaten Tabalong melakukan perubahan atas jangka waktu perjanjian kerjasama penggunaan tanah menjadi 50 tahun, merevisi luas tanah berdasarkan kebutuhan, dan memberikan kontribusi tetap dan pembagian hasil keuntungan kepada Pemerintah Kabupaten Tabalong.

**c. Fasilitas bank**

Pada tanggal 5 September 2007, AI mengadakan perjanjian fasilitas perbankan dengan HSBC untuk penerbitan garansi bank. Perjanjian ini telah mengalami beberapa kali perubahan dengan perubahan terakhir pada tanggal 19 Desember 2016. Fasilitas ini merupakan gabungan limit fasilitas sebesar AS\$45.000 dengan fasilitas *treasury* sebesar AS\$5.000. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun. Perjanjian ini berlaku sampai HSBC membatalkan, menghentikan atau membebaskan AI secara tertulis dari kewajibannya berdasarkan perjanjian, atau perjanjian terkait lainnya.

Pada tanggal 13 Februari 2008, AI mengadakan perubahan dan penegasan kembali perjanjian fasilitas perbankan dengan PT Bank DBS Indonesia. Fasilitas ini disediakan dalam bentuk bank garansi, jaminan penawaran, jaminan pelaksanaan, dan *stand-by letters of credit* dengan limit gabungan sebesar AS\$20.000. Perjanjian ini telah mengalami beberapa kali perubahan dengan perubahan terakhir pada tanggal 14 Januari 2022 untuk mengubah total limit fasilitas ini menjadi AS\$5.000. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun. Perjanjian ini berlaku sampai dengan 15 Juli 2022.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**b. Land-Use Cooperation Agreement**

On 4 November 2009, MSW and the Government of Tabalong Regency entered into a land-use cooperation agreement, for the use of 100.2 hectares of the Government of Tabalong Regency's land, located in Mabu'un village, Tabalong Regency, South Kalimantan. Under this land-use cooperation agreement, MSW has registered and obtained a land right ("HGB") over the Certificate of Management Rights held by the Government of Tabalong Regency.

On 27 February 2014, MSW and the Government of Tabalong Regency amended the term of the land-use cooperation agreement to 50 years, revised the land area based on needs, and provided fixed contribution and profit sharing to the Government of Tabalong Regency.

**c. Banking facilities**

On 5 September 2007, AI entered into a banking facility agreement with HSBC to issue a bank guarantee. This agreement has been amended several times with the latest amendment dated 19 December 2016. The facility represents a combined limit facility amounting to US\$45,000 with a treasury facility amounting to US\$5,000. This facility is not bound by any collateral. This agreement is valid until HSBC cancels, ceases or discharges AI in writing from its obligation under the agreement, or any other related agreement.

On 13 February 2008, AI entered into a banking facility amendment and restatement agreement with PT Bank DBS Indonesia for banking facilities. The facility is provided in the form of bank guarantees, bid bonds, performance bonds and stand-by letters of credit, with a total limit of US\$20,000. This agreement has been amended several times with the last amendment dated 14 January 2022 to change the total limit of this facility to US\$5,000. This facility is not bound by any collateral. This agreement is valid until 15 July 2022.



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**c. Fasilitas bank (lanjutan)**

Pada tanggal 28 April 2014, AI mengadakan perjanjian fasilitas perbankan dengan Bank Mandiri. Perjanjian ini telah diubah beberapa kali dengan perubahan terakhir pada tanggal 7 Desember 2021. Fasilitas ini disediakan untuk penerbitan *treasury line* dengan limit sebesar AS\$75.000 dan fasilitas garansi bank dengan limit sebesar AS\$50.000 dalam bentuk jaminan penawaran dan pelaksanaan. Fasilitas ini dapat digunakan oleh perusahaan afiliasi tertentu dengan syarat dan ketentuan tertentu. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun. Perjanjian berlaku sampai dengan 27 April 2022. Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian interim ini, perjanjian ini masih dalam proses perpanjangan.

Pada tanggal 31 Maret 2022, total fasilitas perbankan yang sudah digunakan oleh AI yang diperoleh dari HSBC, PT Bank DBS Indonesia dan Bank Mandiri dalam berbagai mata uang, setara AS\$31.908 (31 Desember 2021: AS\$17.550). Fasilitas tersebut digunakan sehubungan dengan kontrak penjualan dan jaminan reklamasi.

Pada tanggal 20 April 2016, AP mengadakan perjanjian fasilitas perbankan dengan MUFG Bank Ltd (sebelumnya dikenal sebagai The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ Ltd), cabang Jakarta untuk penerbitan bank garansi dengan total limit sebesar AS\$50.000 dalam bentuk jaminan penawaran atau pelaksanaan. Fasilitas ini dijamin sepenuhnya oleh Perusahaan. Pada tanggal 20 April 2020, total limit fasilitas diubah menjadi sebesar AS\$38.800. Pada tanggal 31 Desember 2021, total fasilitas yang digunakan yakni sebesar AS\$23.800 telah dikembalikan kepada MUFG Bank Ltd sebelum tanggal jatuh temponya, dan tidak ada fasilitas lain yang masih tersedia berdasarkan perjanjian fasilitas perbankan ini.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**c. Banking facilities (continued)**

*On 28 April 2014, AI entered into a banking facility agreement with Bank Mandiri. The agreement was amended several times with the latest amendment dated 7 December 2021. The facility is provided to issue a treasury line with a total limit amounting to US\$75,000 and a bank guarantee with a total limit amounting to US\$50,000 in the form of bid and performance bonds. This facility can also be used by certain affiliated companies with certain terms and conditions. This facility is not bound by any collateral. The agreement is valid until 27 April 2022. Up to the completion date of these interim consolidated financial statements, this agreement is still in the process of extension.*

*As at 31 March 2022, the total bank facilities used by AI which were obtained from HSBC, PT Bank DBS Indonesia and Bank Mandiri in various currencies, aggregated to US\$31,908 (31 December 2021: US\$17,550). These facilities were utilised in relation to sales contracts and reclamation guarantees.*

*On 20 April 2016, AP entered into a banking facility agreement with MUFG Bank Ltd (formerly known as The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ Ltd), Jakarta Branch to issue a bank guarantee with a total limit amounting to US\$50,000 in the form of bid or performance bonds. This facility is fully guaranteed by the Company. On 20 April 2020, the total limit of this facility was changed to US\$38,800. As at 31 December 2021, the total used facility of US\$23,800 had been returned to MUFG Bank Ltd prior to its maturity date and no other facility remained available under this banking facility agreement.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**c. Fasilitas bank (lanjutan)**

Pada tanggal 19 Mei 2016, AP menandatangani surat fasilitas perbankan dengan Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd, untuk menerbitkan bank garansi atau *stand-by letters of credit* dalam bentuk jaminan penawaran, jaminan pelaksanaan atau garansi sponsor pendukung kontinjensi dengan total limit sebesar AS\$40.000 yang kemudian diubah menjadi sebesar AS\$20.000 pada tanggal 2 Agustus 2021. Fasilitas ini dijamin sepenuhnya oleh Perusahaan. Pada tanggal 28 Desember 2021, fasilitas ini telah dibatalkan.

Pada tanggal 19 Mei 2016, AP menandatangani surat fasilitas perbankan dengan DBS Bank Ltd, untuk menerbitkan bank garansi dalam bentuk jaminan finansial atau pelaksanaan dengan total limit sebesar AS\$25.000. Fasilitas ini dijamin sepenuhnya oleh Perusahaan.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, total fasilitas perbankan yang sudah digunakan oleh AP yang diperoleh dari DBS Bank Ltd adalah masing-masing sebesar AS\$2.855. Fasilitas yang digunakan oleh AP dari DBS Bank Ltd ini digunakan sehubungan dengan jaminan pelaksanaan dan garansi sponsor pendukung kontinjensi.

Pada tanggal 14 Juli 2017, Perusahaan mengadakan perjanjian fasilitas perbankan dengan BRI untuk penerbitan garansi bank dengan total limit sebesar AS\$183.500 dalam bentuk jaminan penawaran, jaminan pelaksanaan, jaminan reklamasi, jaminan izin pinjam pakai kehutanan, *standby letter of credit*, jaminan uang muka dan jaminan pemeliharaan. Fasilitas ini dapat digunakan oleh entitas anak. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun. Perjanjian ini telah diubah beberapa kali dengan perubahan terakhir pada tanggal 14 Oktober 2021 untuk memperpanjang jatuh tempo sampai dengan 14 Juli 2022 dan mengubah total limit fasilitas menjadi sebesar AS\$121.500. Dalam perjanjian ini, fasilitas yang disediakan termasuk fasilitas *foreign exchange line* dengan total limit sebesar AS\$75.000 dan *import line* dengan total limit sebesar AS\$5.800.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**c. Banking facilities (continued)**

On 19 May 2016, AP signed a banking facility letter with Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd, to issue a bank guarantee or stand-by letters of credit in the form of bid bonds, performance bonds or contingent sponsor support guarantees with a total limit of US\$40,000 which was then changed to US\$20,000 on 2 August 2021. This facility is fully guaranteed by the Company. On 28 December 2021, this facility was cancelled.

On 19 May 2016, AP signed a banking facility letter with DBS Bank Ltd, to issue a bank guarantee in the form of financial or performance guarantees with a total limit of US\$25,000. This facility is fully guaranteed by the Company.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the total bank facility used by AP which was obtained from DBS Bank Ltd amounted to US\$2,855, respectively. These facilities used by AP from DBS Bank Ltd were utilised in relation to performance bonds and contingent sponsor support guarantees.

On 14 July 2017, the Company entered into a banking facility agreement with BRI to issue bank guarantees with a total limit amounting to US\$183,500 in the form of bid bonds, performance bonds, reclamation guarantees, forestry lease-use permit guarantees, standby letters of credit, advance payment bonds and maintenance bonds. This facility can also be used by its subsidiaries. This facility is not bound by any collateral. This agreement has been amended several times with the most recent amendment dated 14 October 2021 to extend the maturity date to 14 July 2022 and to change the total limit of this facility to US\$121,500. In this agreement, the facilities provided including foreign exchange line facility with a total limit amounting to US\$75,000 and import line facility with a total limit amounting to US\$5,800.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**c. Fasilitas bank (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, total fasilitas perbankan yang diperoleh dari BRI yang sudah digunakan oleh Grup adalah masing-masing sebesar AS\$60.057 dan AS\$72.478. Fasilitas yang digunakan sehubungan dengan jaminan reklamasi, jaminan pelaksanaan dan jaminan penawaran.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, Coaltrade memiliki *uncommitted trade facilities* dengan total masing-masing sebesar AS\$225.000 dari DBS Bank Ltd, Sumitomo Mitsui Banking Corporation dan United Overseas Bank Limited. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, tidak ada fasilitas yang tidak digunakan.

Penggunaan fasilitas bank tertentu mensyaratkan Grup untuk menempatkan deposito berjangka (Catatan 5).

**d. Komitmen penjualan**

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, AI dan MC memiliki beberapa komitmen untuk mengirimkan masing-masing sekitar 35 juta metrik ton dan 44 juta metrik ton batubara kepada beberapa pelanggan, bergantung kepada kesepakatan harga. Batubara tersebut akan dikirimkan secara periodik dari tahun 2022 sampai tahun 2023.

**e. Komitmen belanja modal**

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, Grup mempunyai pesanan pembelian untuk kapal, peralatan tambang, konstruksi jalan tambang dan infrastruktur masing-masing adalah sebesar AS\$153.290 dan AS\$183.915.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**c. Banking facilities (continued)**

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the total bank facility from BRI used by the Group amounted to US\$60,057 and US\$72,478, respectively. The facility was used in relation to reclamation guarantees, performance bonds and bid bonds.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, Coaltrade has uncommitted trade facilities totalling US\$225,000 from DBS Bank Ltd, Sumitomo Mitsui Banking Corporation and United Overseas Bank Limited, respectively. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, there are no unused facilities.

The use of certain banking facilities requires the Group to maintain time deposits (Note 5).

**d. Sales commitments**

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, AI and MC had various commitments to deliver approximately 35 million metric tonnes and 44 million metric tonnes of coal to various buyers, subject to price agreements. The coal will be delivered periodically from 2022 until 2023.

**e. Capital expenditure commitments**

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the Group had purchase orders for vessels, mining equipment, hauling roads and infrastructure construction amounting to US\$153,290 and US\$183,915, respectively.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

<p><b>40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)</b></p> <p><b>f. Pungutan penggunaan kawasan hutan</b></p> <p>Berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 33 Tahun 2014 tentang Jenis dan Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak ("PNBP") yang berasal dari Penggunaan Kawasan Hutan untuk Kepentingan Pembangunan Diluar Kegiatan Kehutanan yang Berlaku pada Kementerian Kehutanan, diatur bahwa penggunaan kawasan hutan untuk kepentingan pembangunan diluar kegiatan kehutanan dikenakan pungutan PNBP atas seluruh area kawasan hutan yang dipinjam-pakaikan dan seluruh area perjanjian pinjam pakai kawasan hutan yang masih berlaku sesuai kriteria penggunaannya dengan tarif berkisar dari Rp1.600.000/hektar sampai dengan Rp4.000.000/hektar. Peraturan Pemerintah ini mulai berlaku Agustus 2014 dan Grup telah mengakui pungutan PNBP ini secara akrual.</p> <p><b>g. Perjanjian Fasilitas Bahan Bakar</b></p> <p>Pada tanggal 11 September 2015, IBT mengadakan Perjanjian Fasilitas Bahan Bakar dengan Pertamina, dimana Pertamina setuju untuk mengoperasikan fasilitas di dalam terminal kecuali fasilitas bersama untuk kepentingan penyediaan bahan bakar AI dan pihak ketiga. Untuk penggunaan fasilitas ini, Pertamina setuju untuk membayar biaya sewa berdasarkan bahan bakar yang keluar per barel dan jasa pengelolaan pelabuhan berdasarkan bahan bakar yang masuk dan keluar. Perjanjian ini akan berakhir pada tanggal 1 Oktober 2022.</p> <p>Pada tanggal 21 Juni 2016, dalam rangka meningkatkan tingkat pemasokan bahan bakar ke pihak ketiga, IBT setuju untuk memberikan rabat atas biaya sewa per barelnya untuk volume bahan bakar melebihi perjanjian tahunan yang akan dipasok ke pihak ketiga. Sejak tanggal 1 September 2021, berdasarkan perjanjian novasi atas Perjanjian Fasilitas Bahan Bakar yang telah dibuat dan ditandatangani oleh dan antara IBT, Pertamina, dan PT Pertamina Patra Niaga, seluruh tanggung jawab, hak dan kewajiban Pertamina berdasarkan perjanjian fasilitas bahan bakar minyak dialihkan kepada PT Pertamina Patra Niaga.</p>	<p><b>40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)</b></p> <p><b>f. Levy for use of forestry areas</b></p> <p><i>Based on Government Regulation No. 33 Year 2014 on the Type and Tariff of Government non-tax revenue ("PNBP") from the Use of Forestry Area for the Interest of Development other than Forestry Activities Applicable to the Forestry Ministry, it is stipulated that the use of forestry areas for the interest of development other than forestry activities is subject to a PNBP levy for the entire forest area that is leased and used and for the entire forest area for which lease and use agreements are still effective, in accordance with the utilisation criteria, with a tariff ranging from Rp1,600,000/hectare to Rp4,000,000/hectare. This Government Regulation was effective from August 2014 and the Group has recognised this PNBP levy on an accrual basis.</i></p> <p><b>g. Fuel Facilities Agreement</b></p> <p><i>On 11 September 2015, IBT entered into a Fuel Facilities Agreement with Pertamina, whereby Pertamina agreed to operate the facilities within the terminal excluding the shared facilities for the purpose of supplying fuel to AI and third parties. For the use of the facilities, Pertamina agreed to pay a lease fee per barrel of fuel loaded and a port handling fee based on the fuel discharged and loaded. The agreement will expire on 1 October 2022.</i></p> <p><i>On 21 June 2016, in order to increase the fuel volume supplied to third parties, IBT agreed to give a rebate on lease fees per barrel for fuel volumes above the guaranteed annual volume supplied to third parties. Since 1 September 2021, according to novation agreement of Fuel Facilities Agreement that has been made and signed by and between IBT, Pertamina, and PT Pertamina Patra Niaga, all of the responsibilities, rights and obligations of Pertamina under fuel supply agreement were transferred to PT Pertamina Patra Niaga.</i></p>
--	--

## Lampiran 5/130 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN 40. KONTINJENSI (lanjutan)**

**SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**h. Undang-Undang Pertambangan No. 3/2020**

Pada tanggal 10 Juni 2020, telah diundangkan Undang-Undang No. 3 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Undang-Undang No. 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara ("UU No. 3/2020"). UU No. 3/2020 mengatur beberapa hal, diantaranya adalah pemegang PKP2B yang bermaksud untuk memperoleh IUPK sebagai Kelanjutan Operasi Kontrak/Perjanjian harus mengajukan penyesuaian dalam jangka waktu paling cepat 5 (lima) tahun dan paling lambat 1 (satu) tahun sebelum PKP2B berakhir serta dapat diperpanjang setelah memenuhi syarat dengan ketentuan yang diatur dalam UU No. 3/2020. UU No. 3/2020 turut mengatur bahwa peraturan pelaksanaan atas UU No. 3/2020 harus ditetapkan dalam waktu 1 (satu) tahun sejak UU No. 3/2020 mulai berlaku. Pada tanggal 2 November 2020, Undang-Undang No. 11/2020 tentang Cipta Kerja telah diundangkan yang mengubah beberapa ketentuan pada UU No. 3/2020.

Pada bulan Februari 2010, Pemerintah mengeluarkan dua Peraturan Pemerintah atas UU Pertambangan No. 4/2009, yaitu Peraturan Pemerintah No. 22/2010 dan 23/2010 ("PP No. 22" dan "PP No. 23"). PP No. 22 mengatur tentang pembentukan area pertambangan dengan menggunakan IUP baru. PP No. 23 memperjelas prosedur untuk memperoleh IUP baru. PP No. 23 menyatakan bahwa PKP2B yang ada akan tetap diakui oleh Pemerintah, namun demikian perpanjangan atas PKP2B tersebut akan dilakukan melalui penerbitan IUP.

Pemerintah Indonesia mengubah PP No. 23 dengan menerbitkan Peraturan Pemerintah No. 24/2012 pada tanggal 21 Februari 2012 dan selanjutnya mengeluarkan Peraturan Pemerintah No. 1/2014 tertanggal 11 Januari 2014, Peraturan Pemerintah No. 77/2014 tertanggal 14 Oktober 2014, Peraturan Pemerintah No. 1/2017 tertanggal 11 Januari 2017 dan Peraturan Pemerintah No. 8/2018 tertanggal 7 Maret 2018. Pada tanggal 9 September 2021, Pemerintah mengeluarkan Peraturan Pemerintah No. 96 Tahun 2021 tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara yang mencabut PP No. 23 termasuk perubahannya.

Grup terus memonitor perkembangan peraturan pelaksana Undang-Undang tersebut secara ketat dan akan mempertimbangkan dampak terhadap operasi Grup, jika ada, pada saat peraturan-peraturan pelaksana ini diterbitkan.

**h. Mining Law No. 3/2020**

On 10 June 2020, Law No. 3 of 2020 on Amendment to Law No. 4 of 2009 on Mineral and Coal Mining ("Law No. 3/2020") was promulgated. Law No. 3/2020 governs several provisions, including that the holder of a CCA/CCoW that intends to obtain IUPK for the Continuation of Contract/Agreement Operation shall submit the adjustment within 5 (five) years at the earliest and 1 (one) year at the latest before the CCA/CCoW expires, and can be extended after fulfilling the requirements as stipulated in Law No. 3/2020. Law No. 3/2020 also regulates that the implementing regulations of the Law No. 3/2020 shall be established within 1 (one) year after the Law No. 3/2020 coming into force. On 2 November 2020, Law No. 11/2020 on Job Creation was promulgated, which amended several provisions of Law No. 3/2020.

In February 2010, the Government released two implementing regulations for Mining Law No. 4/2009, i.e. Government Regulation No. 22/2010 and 23/2010 ("GR No. 22" and "GR No. 23"). GR No. 22 deals with the establishment of the mining areas under the new IUP. GR No. 23 provides clarifications regarding the procedures to obtain the new IUP. GR No. 23 indicates that existing CCA/CCoWs will be honoured by the Government, although any extension of existing CCA/CCoWs will take place through the issue of an IUP.

The Government further amended GR No. 23 by issuing, among others, Government Regulation No. 24/2012 on 21 February 2012 and later by issuing Government Regulation No. 1/2014 dated 11 January 2014, Government Regulation No. 77/2014 dated 14 October 2014, Government Regulation No. 1/2017 dated 11 January 2017 and Government Regulation No. 8/2018 dated 7 March 2018. On 9 September 2021, the Government issued Government Regulation No. 96 of 2021 concerning the Implementation of Mineral and Coal Business Activities which revokes GR No. 23 including its amendments.

The Group is closely monitoring the progress of the implementing regulations for the Law and will consider the impact on the Group's operations, if any, as these regulations are issued.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**i. Peraturan Menteri No. 25/2013**

Pada bulan Agustus 2013, KESDM mengeluarkan Peraturan Menteri No. 25/2013 mengenai penyediaan, pemanfaatan, dan tata niaga bahan bakar nabati sebagai bahan bakar lain. Peraturan ini menyatakan bahwa perusahaan pertambangan harus secara bertahap mencampurkan bahan bakar nabati dengan bahan bakar solar. Grup terus memonitor penerapan peraturan ini dan dampaknya terhadap operasi Grup.

**j. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. P.59/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019**

Pada bulan November 2019, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan ("KLHK") mengeluarkan Peraturan Menteri No. P.59/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019 tentang Penanaman dalam Rangka Rehabilitasi Daerah Aliran Sungai.

Peraturan ini merupakan pedoman bagi pemegang Izin Pinjam Pakai Kawasan Hutan ("IPPKH") yang memiliki kewajiban untuk melakukan penanaman rehabilitasi Daerah Aliran Sungai ("DAS") pada lokasi yang ditetapkan berdasarkan ketentuan yang diatur dalam peraturan ini, dan dengan tata cara pelaksanaan penanaman sesuai ketentuan yang diatur dalam peraturan ini.

AI, MC dan LC, sebagai pemegang IPPKH sudah mulai melaksanakan kewajiban atas penanaman rehabilitasi DAS tersebut, sehingga manajemen berpendapat bahwa Grup telah memenuhi ketentuan dalam peraturan sebagaimana dimaksud diatas.

**k. Peraturan Menteri No. 48/2017**

Pada tanggal 3 Agustus 2017, KESDM mengeluarkan Peraturan Menteri No. 48/2017 tentang Pengawasan Pengusahaan di Sektor Energi dan Sumber Daya Mineral ("Permen No. 48/2017"). Peraturan ini di antaranya mengatur mengenai persyaratan pengalihan saham dan perubahan Direksi dan/atau Komisaris. Setiap pengalihan saham di AI, entitas-entitas AMC, PC, RC, PCS, SCM, LSA, MIP dan BEE tergantung pada persetujuan terlebih dahulu dari KESDM.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**i. Ministerial Regulation No. 25/2013**

*In August 2013, the MoEMR issued Ministerial Regulation No. 25/2013 on the supply, use of and trade in biofuel as an alternative energy source. This regulation requires coal companies to gradually blend biofuel with diesel fuel. The Group is closely monitoring the adoption of this regulation and its impact upon the Group's operations.*

**j. Ministerial Regulation of Environment and Forestry No. P.59/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019**

*In November 2019, the Ministry of Environment and Forestry ("MoE&F") issued Ministerial Regulation No. P.59/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019 regarding the Planting for the Rehabilitation of Watershed Areas.*

*This regulation is a guideline for Borrow and Use of Forest Area Permit (Izin Pinjam Pakai Kawasan Hutan/"IPPKH") holders which are obligated to perform rehabilitation of watershed at a location stipulated in accordance with the provisions set forth in this regulation, and with procedure of rehabilitation according to the provisions set forth in this rule.*

*AI, MC and LC, as the holders of IPPKH have started to fulfil the obligation by planting the rehabilitation of the watershed, therefore, management believes that the Group has complied with the provisions in the regulation as mentioned above.*

**k. Ministerial Regulation No. 48/2017**

*On 3 August 2017, the MoEMR issued Ministerial Regulation No. 48/2017 regarding the Control of Enterprises in the Energy and Mineral Resources Sector ("Ministerial Regulation No. 48/2017"). This regulation governs the transfer of shares and changes in the Directors and/or Commissioners. Any transfer of shares of AI, the AMC entities, PC, RC, PCS, SCM, LSA, MIP and BEE is subject to the prior approval of the MoEMR.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**I. Peraturan Menteri No. 7/2020**

Pada tanggal 3 Maret 2020, KESDM mengeluarkan Peraturan Menteri No. 7/2020 tentang Tata Cara Pemberian Wilayah, Perizinan dan Pelaporan Pada Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara ("Permen No. 7/2020"). Permen No. 7/2020 ini antara lain mencabut Peraturan Menteri No. 11/2018 tentang Tata Cara Pemberian Wilayah, Perizinan, dan Pelaporan pada Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara ("Permen No. 11/2018"), Peraturan Menteri No. 22/2018 tentang Perubahan atas Permen No. 11/2018, Peraturan Menteri No. 51/2018 tentang Perubahan Kedua atas Permen No. 11/2018 dan ketentuan mengenai perubahan Direksi dan/atau Komisaris di bidang pertambangan mineral dan batubara sebagaimana diatur dalam Permen No. 48/2017.

Permen No. 7/2020 ini di antaranya mengatur tentang penyiapan dan penetapan Wilayah Izin Usaha Pertambangan ("WIUP") dan Wilayah Izin Usaha Pertambangan Khusus ("WIUPK"), Sistem Informasi Wilayah Pertambangan, tata cara pemberian WIUP dan WIUPK, tata cara pemberian perizinan, hak, kewajiban, dan larangan dan rencana kerja anggaran biaya dan laporan. Berdasarkan persyaratan dan ketentuan atau tata cara dalam Permen No. 7/2020 tersebut, setiap perubahan saham di AI, entitas-entitas AMC, PC, RC, PCS, SCM, LSA, MIP dan BEE wajib terlebih dahulu mendapatkan persetujuan KESDM atau gubernur sesuai dengan kewenangannya dan setiap perubahan Direksi dan/atau Komisaris di AI, entitas-entitas AMC, PC, RC, PCS, SCM, LSA, MIP dan BEE wajib disampaikan kepada KESDM atau gubernur sesuai kewenangannya. Namun demikian, berdasarkan UU No. 3/2020, seluruh kewenangan pemerintah daerah di bidang pertambangan mineral dan batubara dialihkan kepada pemerintah pusat. Permen No. 7/2020 ini telah diubah dengan Peraturan Menteri No. 16/2021 tentang Perubahan atas Permen No. 7/2020 yang diterbitkan pada tanggal 29 Juni 2021.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**I. Ministerial Regulation No. 7/2020**

On 3 March 2020, the MoEMR issued Ministerial Regulation No. 7/2020 regarding Procedures for the Granting of Areas, Licensing and Reporting on Mineral and Coal Mining Activities ("Permen No. 7/2020"). Permen No. 7/2020 revokes, among others, Ministerial Regulation No. 11/2018 on the Procedures for the Granting of Areas, Licensing and Reporting on Mineral and Coal Mining Activities ("Permen No. 11/2018"), Ministerial Regulation No. 22/2018 on the Amendment to the Permen No. 11/2018, Ministerial Regulation No. 51/2018 on the Second Amendment to Permen No. 11/2018 and provisions regarding changes in the Directors and/or Commissioners in the mineral and coal mining sector as stipulated in Ministerial Regulation No. 48/2017.

Permen No. 7/2020 regulates the preparation and determination of Mining Permit Areas ("WIUP") and Special Mining Permit Areas ("WIUPK"), Information System of Mining Areas, procedures for granting WIUP and WIUPK, licensing procedures, rights, obligations and prohibitions and budget work plans and reports. Based on the terms and conditions or procedures in Permen No. 7/2020, any changes in shares of AI, the AMC entities, PC, RC, PCS, SCM, LSA, MIP and BEE are subject to prior approval from the MoEMR or the governor according to their authority and any changes in Directors and/or Commissioners of AI, the AMC entities, PC, RC, PCS, SCM, LSA, MIP and BEE must be submitted to the MoEMR or governor according to their authority. However, based on Law No. 3/2020, all authorities of local government in coal and mineral mining have been transferred to central government. Permen No. 7/2020 has been amended through Ministerial Regulation No. 16/2021 regarding the Amendment to Permen No. 7/2020 issued on 29 June 2021.

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/133 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**i. Peraturan Menteri No. 7/2020 (lanjutan)**

Pada tanggal 19 April 2018, KESDM menerbitkan Keputusan Menteri No. 1796 K/30/MEM/2018 mengenai pedoman pelaksanaan permohonan, evaluasi, serta penerbitan perizinan di bidang pertambangan mineral dan batubara, yang di antara lain mengatur pedoman pelaksanaan permohonan, evaluasi, dan penerbitan IUPK Operasi Produksi perpanjangan dari Kontrak Karya atau PKP2B yang telah berakhir.

**m. Peraturan Menteri No. 25/2018**

Pada tanggal 30 April 2018, KESDM mengeluarkan Peraturan Menteri No. 25/2018 mengenai perusahaan pertambangan mineral dan batubara ("Permen ESDM No. 25/2018") yang mencabut antara lain, Peraturan Menteri No. 34/2009 tentang Pengutamaan Pemasokan Kebutuhan Mineral dan Batubara untuk Kepentingan dalam Negeri, Peraturan Menteri No. 17/2010 tentang Tata Cara Penetapan Harga Patokan Penjualan Mineral dan Batubara, Peraturan Menteri No. 33/2015 tentang Tata Cara Pemasangan Tanda Batas Wilayah Izin Usaha Pertambangan dan Wilayah Izin Usaha Pertambangan Khusus Mineral dan Batubara dan Peraturan Menteri No. 41/2016 tentang Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat pada Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara.

Permen ESDM No. 25/2018 telah diubah melalui Peraturan Menteri No. 17/2020 pada tanggal 23 November 2020.

Pada tanggal 5 September 2018, KESDM mengeluarkan Peraturan Menteri No. 1952 K/MEM/84/2018 mengenai penggunaan perbankan di dalam negeri atau cabang perbankan Indonesia di luar negeri untuk penjualan mineral dan batubara ke luar negeri dan Peraturan Menteri No. 1953 K/06/MEM/2018 mengenai penggunaan barang operasi, barang modal, peralatan, bahan baku dan bahan pendukung lainnya yang diproduksi di dalam negeri pada sektor energi dan sumber daya mineral.

Manajemen berkeyakinan bahwa AI, entitas-entitas AMC, PC, RC, PCS, SCM, LSA dan MIP telah memenuhi ketentuan dalam peraturan sebagaimana disebut di atas.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**i. Ministerial Regulation No. 7/2020 (continued)**

On 19 April 2018, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 1796 K/30/MEM/2018 regarding the Guidelines for the Application, Evaluation, and Issuance of Licences in the Mineral and Coal Mining Sector, which among others regulates the guidelines for the implementation of application, evaluation and the issuance of IUPK Operation Production as an extension of an expired Contract of Work or CCA/CCoW.

**m. Ministerial Regulation No. 25/2018**

On 30 April 2018, the MoEMR issued Ministerial Regulation No. 25/2018 regarding the enterprise of mineral and coal mining ("Ministerial Regulation No. 25/2018") which revokes, among others, Ministerial Regulation No. 34/2009 on the Prioritisation of Supplying Minerals and Coal for Domestic Needs, Ministerial Regulation No. 17/2010 on the Procedure for Setting the Mineral and Coal Benchmark Price, Ministerial Regulation No. 33/2015 on the Procedure for Establishing Boundary Mark for the Area of Mining Business Permit and Special Mining Business Permit for Minerals and Coal and Ministerial Regulation No. 41/2016 on the Development and Empowerment of Communities in Mineral and Coal Mining Activities.

This Ministerial Regulation No. 25/2018 has been recently amended through Ministerial Regulation No. 17/2020 on 23 November 2020.

On 5 September 2018, the MoEMR issued both Ministerial Decree No. 1952 K/84/MEM/2018 regarding the use of domestic banking or the offshore branch of Indonesian banks for mineral and coal export proceeds and Ministerial Decree No. 1953 K/06/MEM/2018 regarding the use of operation goods, capital goods, equipment, raw and other supporting materials which are domestically produced in the energy and minerals sector.

Management believes that AI, the AMC entities, PC, RC, PCS, SCM, LSA and MIP have complied with the requirements of the regulations mentioned above.



## Lampiran 5/134 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**n. Keputusan Menteri No. 255.K/30/MEM/2020**

Pada tanggal 29 Desember 2020, KESDM mengeluarkan Keputusan Menteri No. 255.K/30/MEM/2020 tentang Pemenuhan Konsumsi Batubara Domestik untuk Tahun 2021 ("Keputusan Menteri No. 255.K/30/MEM/2020") yang menetapkan antara lain persentase batas minimal *Domestic Market Obligation* ("DMO") tahun 2021. Pada tanggal 6 April 2021, KESDM mengeluarkan Keputusan Menteri No. 66.K/HK.02/MEM.B/2021 tentang Perubahan atas Keputusan Menteri No. 255.K/30/MEM/2020.

Pada tanggal 4 Agustus 2021, KESDM mengeluarkan Keputusan Menteri No. 139.K/HK.02/MEM.B/2021 tentang Pemenuhan Kebutuhan Batubara Dalam Negeri yang mencabut Keputusan Menteri No. 255.K/30/MEM/2020. Diktum 6 Keputusan Menteri No. 139.K/HK.02/MEM.B/2021 mengatur bahwa pedoman pengenaan denda dan dana kompensasi ditetapkan oleh Direktur Jenderal Mineral dan Batubara atas nama Menteri ESDM. Grup akan selalu memonitor pemenuhan kebutuhan DMO.

Pada tanggal 31 Desember 2021, Direktur Jenderal Mineral dan Batubara untuk dan atas nama Menteri ESDM menerbitkan surat No. B-1605/MB.05/DJB.B/2021 ("Surat B-1605") yang antara lain mengatur bahwa seluruh pemegang PKP2B, IUP, IUPK Operasi Produksi, IUPK Kelanjutan Kontrak/Perjanjian Operasi, dan pemegang Izin Pengangkutan dan Penjualan Batubara (a) dilarang melakukan penjualan batubara ke luar negeri sejak tanggal 1 sampai dengan 31 Januari 2022; (b) wajib memasok seluruh produksi batubaranya untuk memenuhi kebutuhan listrik untuk kepentingan umum sesuai kewajiban pemenuhan kebutuhan dalam negeri (DMO) dan/atau penugasan dari Pemerintah kepada perusahaan dan/atau kontrak dengan Perusahaan Perseroan (Persero) PT Perusahaan Listrik Negara ("PLN") dan *Independent Power Producer* ("IPP"); dan (c) dalam hal sudah terdapat batubara di pelabuhan muat dan/atau telah dimuat di kapal, harus segera dikirim ke Pembangkit Listrik Tenaga Uap ("PLTU") milik Grup PLN dan IPP yang pelaksanaannya agar segera diselesaikan dengan PLN. Dalam Surat B-1605 juga terdapat informasi bahwa larangan ekspor batubara akan dievaluasi dan ditinjau berdasarkan realisasi pasokan batubara untuk pembangkit listrik tenaga batubara PLN dan IPP.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**n. Ministerial Decree No. 255.K/30/MEM/2020**

On 29 December 2020, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 255.K/30/MEM/2020 regarding the the Fulfillment of the Coal Domestic Consumption for the Year 2021 ("Ministerial Decree No. 255.K/30/MEM/2020") which stipulates among others the minimum *Domestic Market Obligation* ("DMO") percentage for the year 2021. On 6 April 2021, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 66.K/HK.02/MEM.B/2021 on the Amendment to Ministerial Decree No. 255.K/30/MEM/2020.

On 4 August 2021, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 139.K/HK.02/MEM.B/2021 on the Fulfillment of Coal DMO which revokes Ministerial Decree No. 255.K/30/MEM/2020. Dictum 6 of Ministerial Decree No. 139.K/HK.02/MEM.B/2021 stipulates that guidelines for imposing fines and compensation funds are set by the Director General of Mineral and Coal on behalf of the Minister of EMR. The Group is closely monitoring the fulfilment of the DMO requirement.

On 31 December 2021, the Director General of Mineral and Coal for and on behalf of Minister of EMR issued letter No. B-1605/MB.05/DJB.B/2021 ("Letter B-1605") which, among others, stipulated that all holders of CCA/CCoW, IUP, IUPK Operation Production, IUPK for the Continuation of Contract/Agreement Operation, and holders of Coal Transportation and Sales Permit (a) are prohibited from selling coal overseas from 1 to 31 January 2022; (b) must supply all of its coal production to meet electricity needs for public interests in accordance with DMO fulfilment and/or assignment from the Government to companies and/or contracts with Perusahaan Perseroan (Persero) PT Perusahaan Listrik Negara ("PLN") and Independent Power Producer ("IPP"); and (c) in the event that coal is already available at the loading port and/or has been loaded on a ship, it must immediately be sent to the Coal-Fired Steam Power Plant belonging to PLN Group and IPP, the implementation of which will be concluded with PLN. There is also information in Letter B-1605 that the prohibition on coal exports will be evaluated and reviewed based on the realisation of coal supply for coal fired power plants of PLN and IPP.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**n. Keputusan Menteri No. 255.K/30/MEM/2020  
(lanjutan)**

Pada tanggal 19 Januari 2022, KESDM mengeluarkan Keputusan Menteri No. 13.K/HK.021/MEM.B/2022 yang mengatur tentang pedoman pengenaan sanksi administratif, larangan ekspor batubara, pengenaan denda dan pemberian dana kompensasi untuk memenuhi kebutuhan batubara dalam negeri. MC juga telah mengakui beban akrual atas dana kompensasi tersebut sebesar AS\$2.446 untuk memenuhi persyaratan DMO sesuai dengan Keputusan Menteri No. 13.K/HK.021/MEM.B/2022. Kewajiban dana kompensasi ini disajikan sebagai bagian dari "Beban yang masih harus dibayar" dalam laporan posisi keuangan konsolidasian dan "Beban usaha" dalam laporan laba rugi konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2021 dan untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut. Dana kompensasi ini telah dibayarkan pada Maret 2022. Pada tanggal 25 Januari 2022, MC memperoleh surat dari ESDM No. T-359/MB.05/DJB.B/2022, tentang pencabutan pelarangan penjualan batubara ke luar negeri.

Pada tanggal 20 Januari 2022, Direktorat Jenderal Mineral dan Batubara menerbitkan surat No. T-276/MB.05/DJB.B/2022 terkait pencabutan pelarangan penjualan batubara ke luar negeri kepada 139 entitas, termasuk AI, LSA, MIP dan SCM karena entitas ini telah memenuhi DMO tahun 2021.

Berdasarkan Surat Direktorat Jenderal Mineral dan Batubara No. T-431/MB.05/DJB.B/2022 tanggal 27 Januari 2022, LC, JC, KC, SBC, BEE dan PCS tidak mempunyai kewajiban penjualan batubara untuk kebutuhan dalam negeri (DMO) karena tidak ada rencana atau realisasi produksi batubara tahun 2021 sehingga entitas tersebut dibebaskan dari larangan penjualan batubara ke luar negeri.

**o. Peraturan Menteri No. 7/2017**

Pada tanggal 11 Januari 2017, KESDM mengeluarkan Peraturan Menteri No. 7/2017, yang telah diubah melalui Peraturan Menteri No. 11/2020 yang mengatur tentang Tata Cara Penetapan Harga Patokan Penjualan Mineral Logam dan Batubara. Beberapa ketentuan di KESDM No. 17/2010, berhubungan dengan harga patokan penjualan untuk mineral dan batubara dicabut dari tanggal tersebut.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**n. Ministerial Decree No. 255.K/30/MEM/2020  
(continued)**

On 19 January 2022, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 13.K/HK.021/MEM.B/2022 which stipulates the guidelines for imposing administrative sanctions, prohibition of coal exports, imposing fines and providing compensation funds to fulfil domestic coal requirements. MC has accrued compensation funds amounting to US\$2,446 to fulfil DMO requirements in accordance with the Ministerial Decree No. 13.K/HK.021/MEM.B/2022. Obligation of the compensation funds is presented as part of "Accrued expenses" in the consolidated statements of financial position and "Operating expenses" in the consolidated statements of profit or loss as at 31 December 2021 and for the year then ended. The compensation funds was paid on March 2022. On 25 January 2022, MC obtained a letter from the MoEMR No. T-359/MB.05/DJB.B/2022, regarding the exemption from the ban on coal exports.

On 20 January 2022, the Directorate General of Mineral and Coal issued a letter No. T-276/MB.05/DJB.B/2022 regarding the exemption from the ban on coal exports abroad to 139 entities, including AI, LSA, MIP and SCM since these entities have fulfilled 2021's DMO requirement.

Based on the Directorate General of Mineral and Coal Letter No. T-431/MB.05/DJB.B/2022 dated 27 January 2022, LC, JC, KC, SBC, BEE and PCS has no obligation to sell coal for domestic needs (DMO) due to there is no coal production plan or realisation in 2021, therefore they have been exempted from the ban on coal exports.

**o. Ministerial Regulation No. 7/2017**

On 11 January 2017, the MoEMR issued Ministerial Regulation No. 7/2017, which was recently amended through Ministerial Regulation No. 11/2020, regulating the Procedures for the Setting of Benchmark Prices for Metal Minerals and Coal Sales. The provisions of the MoEMR No. 17/2010, relating to benchmark prices for minerals and coal sales are revoked from that date.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**o. Peraturan Menteri No. 7/2017 (lanjutan)**

Pada tanggal 7 Agustus 2018, KESDM mengeluarkan Keputusan Menteri No. 1925 K/30/MEM/2018, yang mengubah Keputusan Menteri No. 1395 K/30/MEM/2018, antara lain untuk mengatur pemegang IUP-Operasi Produksi dan PKP2B yang telah memenuhi persentase minimal penjualan batubara untuk kepentingan dalam negeri dan ketentuan harga jual batubara akan diberikan peningkatan total produksi nasional sebesar 100 juta ton selama Grup dapat memenuhi ketentuan teknis praktik pertambangan dan kewajiban lingkungan.

Pada tanggal 26 Desember 2019, KESDM mengeluarkan Keputusan Menteri No. 261 K/30/MEM/2019, yang mengatur harga jual batubara sebesar AS\$70 per metrik ton kapal FOB untuk pasokan listrik untuk kepentingan publik. Keputusan Menteri ini mencabut Keputusan Menteri No. 1395 K/30/MEM/2018 yang diubah dengan Keputusan Menteri No. 1410 K/30/MEM/2018.

**p. PPTL Jangka Panjang untuk Proyek  
Pembangkit Listrik Bertenaga Uap Swasta  
di Jawa Tengah**

Perusahaan, bersama-sama dengan Electric Power Development Co Ltd ("JPower") dan Itochu Corporation ("Itochu"), membentuk Konsorsium "JPower-Adaro-Itochu" untuk melaksanakan pengembangan proyek pembangkit listrik bertenaga uap berkapasitas 2x1.000 MW di Kabupaten Batang, Provinsi Jawa Tengah. Pada bulan Juli 2011, Konsorsium mendirikan BPI, dimana Grup, melalui entitas anak perusahaannya, AP, JPower dan Itochu mempunyai partisipasi kepemilikan masing-masing sebesar 34%, 34%, dan 32%, untuk membangun, memiliki, mengoperasikan dan mengalihkan pembangkit listrik bertenaga uap.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**o. Ministerial Regulation No. 7/2017  
(continued)**

On 7 August 2018, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 1925 K/30/MEM/2018, which amends the Ministerial Decree No. 1395 K/30/MEM/2018 to regulate, among others that IUP-Production Operation holders and CCA/CCoW holders who have fulfilled the minimum percentage of coal sales for domestic consumption and the requirement of coal sales price will be given the increase of total national production amounted to 100 million tonnes as long as the Group can fulfil the requirements of the technical good mining practices and the environmental obligations.

On 26 December 2019, the MoEMR issued Ministerial Decree No. 261 K/30/MEM/2019, which regulates a coal sales price of US\$70 per metric tonne FOB vessel for supplying coal for electricity provided in the public interest. This Ministerial Decree revokes Ministerial Decree No. 1395 K/30/MEM/2018 which was amended by Ministerial Decree No. 1410 K/30/MEM/2018.

**p. Long-term PPA for the Central Java Coal-  
Fired Steam Power Plant Independent  
Power Producer ("IPP") Project in Central  
Java**

The Company, together with Electric Power Development Co Ltd ("JPower") and Itochu Corporation ("Itochu"), formed a consortium - the "JPower-Adaro-Itochu" Consortium - to undertake the development of coal-fired steam power plant 2x1,000 MW project in Batang Regency, the Province of Central Java. In July 2011, the Consortium established BPI, in which the Group, through its subsidiary, AP, JPower and Itochu own participating interests of 34%, 34% and 32%, respectively, to build, own, operate and transfer a coal-fired steam power plant.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**p. PPTL Jangka Panjang untuk Proyek  
Pembangkit Listrik Bertenaga Uap Swasta di  
Jawa Tengah (lanjutan)**

Pada tanggal 6 Oktober 2011, BPI dan PLN menandatangani PPTL jangka panjang. PPTL ini mencakup pembangunan pembangkit listrik bertenaga uap berkapasitas 2x1.000 MW di kabupaten Batang, Provinsi Jawa Tengah (*Central Java Power Plant* "CJPP") dan penyediaan listrik ke PLN selama 25 tahun. Proyek CJPP akan ditransfer ke PLN pada saat PPTL berakhir. Selain itu, Perjanjian Penjaminan juga telah ditandatangani oleh dan antara Pemerintah yang diwakili oleh Menteri Keuangan Republik Indonesia, PT Penjaminan Infrastruktur Indonesia (Persero) ("PII"), dan BPI, pada tanggal 6 Oktober 2011 yang dalam hal ini, Pemerintah dan PII memberikan jaminan pembayaran PLN kepada BPI yang diatur dalam PPTL. Tanggal efektif Perjanjian Penjaminan dimulai pada tanggal pembiayaan yaitu pada tanggal 6 Juni 2016 dan akan berlaku sampai dengan 21 tahun setelah Tanggal Operasi Komersial proyek CJPP.

Pada tanggal 6 April 2016, BPI menandatangani Amandemen No. 7 terhadap PPTL yang memperpanjang tanggal pembiayaan yang dipersyaratkan berdasarkan PPTL menjadi 6 Juni 2016.

Pada tanggal 13 April 2016, BPI dan PLN kembali menandatangani Amandemen No. 8 atas PPTL yang mengatur mengenai kewajiban PLN untuk mengakuisisi Tanah Cadangan Umum Negara untuk pembangunan proyek CJPP dan kewajiban BPI dan PLN untuk menandatangani Perjanjian Sewa Tanah sehubungan dengan plot-plot tanah sebesar 125.146 m<sup>2</sup> yang diakuisisi oleh PLN berdasarkan UU No. 2 Tahun 2012 dan Perjanjian Penggunaan Tanah sehubungan dengan Tanah Cadangan Umum Negara.

Pada tanggal 14 April 2016, BPI dan PLN menandatangani Perjanjian Sewa Tanah sehubungan dengan UU No. 2 Tahun 2012 dan Perjanjian Penggunaan Tanah sehubungan dengan Tanah Cadangan Umum Negara. Dengan ditandatanganinya Perjanjian Sewa Tanah dan Perjanjian Penggunaan Tanah tersebut, seluruh tanah yang diperlukan untuk pembangunan proyek CJPP telah diperoleh.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**p. Long-term PPA for the Central Java Coal-  
Fired Steam Power Plant Independent  
Power Producer ("IPP") Project in Central  
Java (continued)**

On 6 October 2011, BPI and PLN signed a long-term PPA. The PPA includes the construction of a coal-fired steam power plant with a total capacity of 2x1,000 MW in Batang Regency, the Province of Central Java (*Central Java Power Plant* "CJPP") and a 25-year supply of electricity to PLN. Upon expiration of the PPA term, the CJPP project will be transferred to PLN. In addition to the PPA, a Guarantee Agreement was also signed by and between the Government represented by the Minister of Finance of the Republic of Indonesia, PT Penjaminan Infrastruktur Indonesia (Persero) ("PII") and BPI, on 6 October 2011 which in this case, the Government and PII guaranteed PLN's payment obligations for BPI under the PPA. The effective date of the Guarantee Agreement starts from the financing date which is 6 June 2016 and shall be effective until 21 years after the CJPP project Commercial Operation Date.

On 6 April 2016, BPI signed an Amendment No. 7 to the PPA which extends the required financing date under the PPA to 6 June 2016.

On 13 April 2016, BPI and PLN signed Amendment No. 8 to the PPA, which regulates PLN's obligation to acquire the State Reserved Land for the development of the CJPP project and BPI and PLN obligations to enter into a Land Lease Agreement with respect to the 125,146 m<sup>2</sup> plots of land acquired by PLN pursuant to Law No. 2 of 2012 and Land Utilisation Agreement with respect to the State Reserved Land.

On 14 April 2016, BPI and PLN signed the Land Lease Agreement with respect to the Law No. 2 of 2012 and Land Utilisation Agreement with respect to the State Reserved Land. With the signing of the Land Lease Agreement and the Land Utilisation Agreement, all required land for the development of the CJPP project has been acquired.

## Lampiran 5/138 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**p. PPTL Jangka Panjang untuk Proyek  
Pembangkit Listrik Bertenaga Uap Swasta  
di Jawa Tengah (lanjutan)**

Pada tanggal 11 Mei 2016, BPI dan PLN menandatangani Amandemen No. 9 atas PPTL sehubungan dengan penerapan Peraturan Bank Indonesia No. 17/3/PBI/2015 tentang Kewajiban Penggunaan Rupiah di Wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Pada tanggal 6 Juni 2016, BPI telah mencapai Tanggal Pembiayaan sebagaimana dipersyaratkan oleh PPTL.

Pada akhir tahun 2021, BPI dan PLN menandatangani Amandemen dan Pernyataan Kembali Perjanjian sehubungan dengan PPTL, yang antara lain menunda tanggal-tanggal operasi komersial yang dipersyaratkan menjadi di tahun 2022.

**q. PPTL untuk Proyek IPP Pembangkit Listrik  
Bertenaga Uap di Kalimantan Selatan**

Perusahaan, bersama-sama dengan Korea East-West Power Co, Ltd, membentuk konsorsium dengan partisipasi kepemilikan masing-masing sebesar 65% dan 35%. Pada tanggal 12 Agustus 2013, konsorsium mendirikan TPI untuk membangun, memiliki, mengoperasikan, dan mengalihkan pembangkit listrik bertenaga uap.

Pada tanggal 15 Oktober 2014, TPI dan PLN menandatangani PPTL jangka panjang. PPTL ini mencakup antara lain, keahlian teknik, pembangunan, kepemilikan dan operasi pembangkit listrik bertenaga uap berkapasitas 2x100 MW di Provinsi Kalimantan Selatan (*South Kalimantan Power Plant*/"SKPP") dan penyediaan listrik ke PLN selama 25 tahun. Proyek SKPP akan ditransfer ke PLN pada saat PPTL berakhir. Proyek ini termasuk dalam Proyek *Fast Track* Program tahap 2 (FTP-2) dengan skema *Build, Own, Operate and Transfer* ("BOOT"). Proyek ini memperoleh fasilitas penjaminan Pemerintah melalui Menteri Keuangan Republik Indonesia dalam bentuk Surat Jaminan Kelayakan Usaha ("SJKU") yang diterbitkan tanggal 3 Januari 2017.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**p. Long-term PPA for the Central Java Coal-Fired Steam Power Plant Independent Power Producer ("IPP") Project in Central Java (continued)**

On 11 May 2016, BPI and PLN signed Amendment No. 9 to the PPA with respect to the implementation of Bank Indonesia Regulation No. 17/3/PBI/2015 regarding the Mandatory Use of Rupiah within the Territory of the Republic of Indonesia.

On 6 June 2016, BPI has achieved the Financing Date as required by the PPA.

In late 2021, BPI and PLN signed the Amendment and Restatement Agreement relating to the PPA, which among others defers the required commercial operation dates to 2022.

**q. PPA for the South Kalimantan Coal-Fired  
Steam Power Plant IPP Project**

The Company, together with Korea East-West Power Co, Ltd, formed a consortium with participation interests of 65% and 35%, respectively. On 12 August 2013, the consortium established TPI to build, own, operate and transfer a coal-fired steam power plant.

On 15 October 2014, TPI and PLN signed a long-term PPA. The PPA contemplates, among others, the engineering, construction, ownership, and operation of a coal-fired steam power plant with a total capacity of 2x100 MW in the Province of South Kalimantan (*South Kalimantan Power Plant*/"SKPP") and a 25-year supply of electricity to PLN. Upon the expiration of the PPA term, the SKPP project will be transferred to PLN. This project is included in the *Fast Track Programme Project* phase 2 (FTP-2), with the *Build, Own, Operate and Transfer* ("BOOT") scheme. This Project obtained support from the Government, represented by the Minister of Finance of the Republic of Indonesia ("MoF") in the form of a *Business Viability Guarantee Letter* ("BVGL") dated 3 January 2017.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

<p><b>40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI</b> (lanjutan)</p> <p><b>q. PPTL untuk Proyek IPP Pembangkit Listrik Bertenaga Uap di Kalimantan Selatan</b> (lanjutan)</p> <p>Pada tanggal 18 November 2016, TPI dan PLN menandatangani Amandemen No. 1 atas PPTL yang mengatur perubahan tentang prosedur penagihan dan pembayaran dan format surat persetujuan PLN.</p> <p>Pada tanggal 24 Januari 2017, TPI mencapai tanggal pembiayaan sebagaimana dipersyaratkan oleh PPTL. Unit pertama SKPP telah menyelesaikan komisioning dan mulai beroperasi secara komersial sejak 23 September 2019, sedangkan unit kedua SKPP telah selesai komisioning dan mulai beroperasi secara komersial sejak 14 Desember 2019.</p> <p><b>r. Perjanjian Subordinated Term Loan Facility</b></p> <p>Pada tanggal 3 Juni 2016, BPI, mengadakan Perjanjian <i>Subordinated Term Loan Facility</i> AS\$817.027 dengan beberapa institusi keuangan yang akan jatuh tempo 5 tahun setelah tanggal perjanjian ini. Perusahaan menjadi penjamin untuk komitmen sebesar 34% dari total fasilitas. Berdasarkan perjanjian tersebut, BPI diharuskan untuk mengadakan lindung nilai atas tingkat suku bunga. Oleh karena itu, pada tanggal 3 Juni 2016, BPI mengadakan perjanjian lindung nilai atas tingkat suku bunga dengan beberapa institusi keuangan untuk melindungi nilai 90% dari eksposur tingkat suku bunga sehubungan dengan total saldo fasilitas pinjaman yang terutang. Pada tanggal 3 Juni 2021, fasilitas ini telah dilunasi seluruhnya.</p> <p><b>s. Perjanjian pinjaman konversi dan pengambilan saham baru serta perjanjian opsi</b></p> <p>Pada tanggal 28 Mei 2012, ATA mengadakan Perjanjian Pinjaman Konversi dan Pengambilan Saham Baru yang Diterbitkan dengan BEP, PCI, TIA, PT Arya Citra International, PT Bara Murau Coal, PT Millennium Capital Investment, Arieska Lianawati Konar Suhananto ("Arieska"), Andrianto Oetomo ("Andrianto"), dan Arianto Oetomo ("Arianto") ("Perjanjian Pinjaman Konversi").</p>	<p><b>40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES</b> (continued)</p> <p><b>q. PPA for the South Kalimantan Coal-Fired Steam Power Plant IPP Project</b> (continued)</p> <p>On 18 November 2016, TPI and PLN signed Amendment No. 1 to the PPA concerning the invoicing and payment procedures and the form of PLN consent letter.</p> <p>On 24 January 2017, TPI achieved the financing date as required by the PPA. The SKPP first unit was commissioned and began commercial operations on 23 September 2019, while the SKPP second unit was commissioned and began commercial operations on 14 December 2019.</p> <p><b>r. Subordinated Term Loan Facility Agreement</b></p> <p>On 3 June 2016, BPI entered into a US\$817,027 Subordinated Term Loan Facility Agreement with various financial institutions which will expire five years after the date of the agreement. The Company acts as the guarantor for a commitment equal to 34% of the total facility. Based on the agreement, BPI is required to enter into an interest rate hedging arrangement. Therefore, on 3 June 2016, BPI entered into an interest rate hedging agreement with various financial institutions, to hedge 90% of the interest rate exposure in respect of the total outstanding loan facility. On 3 June 2021, this facility has been fully repaid.</p> <p><b>s. Convertible loan and shares subscription agreement and option agreement</b></p> <p>On 28 May 2012, ATA entered into a Convertible Loan and Shares Subscription Agreement with BEP, PCI, TIA, PT Arya Citra International, PT Bara Murau Coal, PT Millennium Capital Investment, Arieska Lianawati Konar Suhananto ("Arieska"), Andrianto Oetomo ("Andrianto") and Arianto Oetomo ("Arianto") ("Convertible Loan Agreement").</p>
---	--

## Lampiran 5/140 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**s. Perjanjian pinjaman konversi dan pengambilan saham baru serta perjanjian opsi (lanjutan)**

ATA memiliki opsi untuk memberikan pinjaman kepada BEP sebesar maksimal AS\$500.000 yang akan jatuh tempo pada tanggal 28 Mei 2021. Dengan memberikan pinjaman tersebut, ATA berhak untuk mengkonversikan pinjaman yang telah diberikan menjadi saham sebanyak maksimal 51% dari total keseluruhan saham yang telah dan akan diterbitkan oleh BEP. Dengan menandatangani Perjanjian Pinjaman Konversi ini, ATA berhak menunjuk Presiden Direktur, Direktur Keuangan, dan Direktur Operasi yang merupakan mayoritas dari Direksi BEP. Dengan demikian, ATA memiliki kontrol atas manajemen BEP sehingga Grup mengkonsolidasi BEP sejak 28 Mei 2012.

Pada tanggal yang sama, ATA mengadakan perjanjian opsi dengan BEP, PCI, TIA, Arieska, Andrianto, dan Arianto ("Perjanjian Opsi"). ATA memiliki opsi untuk membeli saham di BEP yang dimiliki oleh TIA, PCI, Arieska, Andrianto, dan Arianto, yang merepresentasikan total kepemilikan sebesar 79,8%, sampai dengan tanggal 28 Mei 2021. Penerimaan dari pembelian saham yang dimiliki oleh TIA, PCI, Arieska, Andrianto, dan Arianto di BEP akan digunakan untuk melakukan penyetoran atas saham baru yang akan diterbitkan oleh Perusahaan sebanyak 2.381.729.663 saham.

ATA memiliki opsi untuk mengeksekusi salah satu dari kedua perjanjian di atas.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**s. Convertible loan and shares subscription agreement and option agreement (continued)**

ATA has the option to provide loans to BEP with a maximum facility of US\$500,000 which will mature on 28 May 2021. By lending to BEP, ATA has the right to convert the loan into up to 51% of BEP's issued and outstanding shares plus shares to be issued by BEP. By entering into the Convertible Loan Agreement, ATA is entitled to appoint the President Director, Finance Director and Operations Director, which hold the majority seats in BEP's Boards of Directors. As a result, ATA holds management control and the Group has consolidated BEP since 28 May 2012.

On the same date, ATA entered into an Option Agreement with BEP, PCI, TIA, Arieska, Andrianto and Arianto ("Option Agreement"). ATA has the right to purchase shares in BEP owned by TIA, PCI, Arieska, Andrianto and Arianto, which represent a total ownership of 79.8%, until 28 May 2021. The proceeds from the purchase of the shares owned by TIA, PCI, Arieska, Andrianto and Arianto in BEP will be used to subscribe to new shares in the Company up to a maximum of 2,381,729,663 shares.

ATA has the option to execute either one of the agreements mentioned above.

## Lampiran 5/141 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**s. Perjanjian pinjaman konversi dan pengambilan saham baru serta perjanjian opsi (lanjutan)**

Pada tanggal 18 Desember 2019, ATA, TIA dan PCI mengadakan Kesepakatan Bersama, yang antara lain mengatur bahwa ATA, TIA, dan PCI menunjuk perwakilannya sebagai anggota Direksi BEP dan ATA setuju untuk mengesampingkan haknya atas pengendalian pengurusan BEP sebagaimana diatur dalam Perjanjian Pinjaman Konversi. Dengan demikian, ATA tidak mengkonsolidasi BEP lagi dan mengakuinya sebagai investasi ventura bersama terhitung sejak tanggal tersebut. Pada tanggal 28 Januari 2020, BEP telah mengadakan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa untuk perubahan susunan anggota Direksi BEP dan perubahan tata cara pelaksanaan dan pengambilan keputusan dalam Rapat Direksi secara musyawarah dan mufakat. Perubahan tersebut telah diaktakan dalam Akta Notaris Pernyataan Keputusan Rapat No. 77 tanggal 26 Februari 2020 yang telah diberitahukan kepada Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia berdasarkan surat penerimaan pemberitahuan perubahan anggaran dasar No. AHU-AH.01.03-0110976 tanggal 27 Februari 2020 dan surat penerimaan pemberitahuan perubahan data perseroan No. AHU-AH.01.03-0110980 tanggal 27 Februari 2020 (Catatan 11).

Pada tanggal 28 Mei 2021, kedua perjanjian tersebut telah berakhir. Para pemegang saham BEP setuju untuk mengeksekusi konversi pinjaman yang diberikan oleh ATA kepada BEP, sehingga pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, tidak ada saldo yang masih terutang atas pinjaman kepada BEP (Catatan 11 dan 35).

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**s. Convertible loan and shares subscription agreement and option agreement (continued)**

On 18 December 2019, ATA, TIA and PCI entered into Collective Agreement, in which ATA, TIA, and PCI agreed to appoint its representative as a member of BEP's Board of Directors and ATA agreed to waive its right of management control over BEP under the Convertible Loan Agreement. As a result, ATA has ceased consolidating BEP and recognised this investment as an investment in a joint venture since that date. On 28 January 2020, BEP has held the Extraordinary General Meeting of Shareholders to change the composition of BEP's Board of Directors and to change the procedure for execution and decision making in the Board of Directors meeting which require unanimous consent. These changes have been notarised by Notarial Deed No. 77, dated 26 February 2020 which was notified to the Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia pursuant to acceptance letter for the notification of change to the articles of association No. AHU-AH.01.03-0110976 dated 27 February 2020 and acceptance letter for the notification of change to the company's data No. AHU-AH.01.03-0110980 dated 27 February 2020 (Note 11).

On 28 May 2021, both agreements had expired. The shareholders of BEP agreed to execute conversion of the loan given by ATA to BEP, therefore, as at 31 March 2022 and 31 December 2021, there is no outstanding balance of the loans to BEP (Notes 11 and 35).



## Lampiran 5/142 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**t. Proses hukum**

Kasus litigasi Kestrel

Suatu gugatan hukum diajukan terhadap Kestrel Coal Midco Pty Ltd ("KCM"), entitas yang dikendalikan oleh Kestrel Coal Group Pty Ltd di Pengadilan Tinggi London, Inggris, pada tanggal 8 November 2019 oleh Quartz Assets LLC dan Quartz Assets Pte Ltd ("Para Penggugat"), berdasarkan pelanggaran kontrak. Quartz Assets LLC merupakan bagian dari sindikasi yang awalnya berkomitmen untuk menyediakan pendanaan *mezzanine* untuk mendanai akuisisi aset KCM. Sindikasi tersebut kemudian digantikan oleh penyedia *mezzanine* alternatif. Setelah menerima pembayaran penuh dari biaya pemutusan kontrak yang disepakati, Para Penggugat selanjutnya mengajukan gugatan kerugian atas kehilangan keuntungan, biaya yang belum dibayarkan dan kerugian lebih lanjut yang tidak ditentukan terkait dengan waran sehubungan dengan KCM dimana Para Penggugat menuntut bahwa mereka berhak untuk menerima waran tersebut.

Pada bulan Desember 2021, Grup mencapai penyelesaian dengan Para Penggugat. Setelah penyelesaian masalah ini, tidak ada masalah hukum yang sedang berlangsung dengan Para Penggugat pada tanggal 31 Desember 2021.

Proses hukum lainnya

Grup (beserta ventura bersamanya) dari waktu ke waktu terlibat dalam berbagai tuntutan hukum yang dapat mempengaruhi kegiatan bisnis Grup. Grup berkeyakinan bahwa keputusan yang tidak menguntungkan sehubungan dengan tuntutan hukum yang sedang berjalan, atau keharusan untuk membayar sejumlah ganti rugi dari tuntutan hukum tersebut, kemungkinan besar tidak akan mempengaruhi kondisi keuangan atau hasil operasi konsolidasian secara material.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**t. Legal proceedings**

Kestrel's litigation case

A legal claim was filed against Kestrel Coal Midco Pty Ltd ("KCM"), a controlled entity of Kestrel Coal Group Pty Ltd in the High Court of London, England on 8 November 2019, by Quartz Assets LLC and Quartz Assets Pte Ltd (as the "Claimants"), based on an alleged breach of contract. Quartz Assets LLC was part of a syndicate who was originally engaged to provide *mezzanine* financing to fund the acquisition of KCM's assets. The syndicate was later replaced by an alternate *mezzanine* provider. Having received full payment of the agreed break fees, the Claimants further claimed for lost of profits; non-payment of a portion of a fee; and other unspecified damages in respect of warrants relating to KCM which the Claimants claimed to be their entitlement.

In December 2021, the Group reached a settlement with the Claimants. Upon settlement of this matter, there were no outstanding legal matters with the Claimants as at 31 December 2021.

Other legal proceedings

From time to time, the Group (including its joint ventures) is involved in various legal proceedings as a normal consequence of the Group's business. The Group is of the opinion that adverse decisions in any pending or threatened proceedings, or that any amounts it may be required to pay by reason thereof, are unlikely to have a material adverse effect on its financial condition or the consolidated results of operations.

## Lampiran 5/143 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

<p><b>40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)</b></p> <p><b>u. Perjanjian Replacement Guaranteed Bridge Facility AS\$70.125</b></p> <p>Pada tanggal 27 Maret 2019, TPI telah menandatangani <i>Replacement Guaranteed Bridge Facility</i> AS\$70.125 dengan beberapa institusi keuangan. Perusahaan menjadi penjamin untuk komitmen sebesar 65% dari total fasilitas. Total fasilitas yang ditarik oleh TPI adalah sebesar AS\$69.956. Fasilitas ini telah dilunasi seluruhnya pada tanggal 25 Maret 2022.</p> <p><b>v. Perjanjian dengan PT Trada Alam Minera Tbk ("TRAM")</b></p> <p>Pada tanggal 5 Juli 2019, ACL memberikan fasilitas pinjaman kepada TRAM sebesar AS\$100.000 ("Perjanjian Fasilitas"). Fasilitas pinjaman ini dikenakan bunga sebesar persentase tertentu dan akan jatuh tempo dalam jangka waktu 48 bulan sejak tanggal penggunaan pertama atas fasilitas. Fasilitas pinjaman ini dijamin dengan gadai atas saham yang telah ditempatkan dan disetor penuh milik PT Batu Kaya Berkat dan PT Black Diamond Energy dalam GBU, entitas anak TRAM, dan jaminan perorangan (<i>borgtocht</i>) dari Heru Hidayat, selaku salah satu pemegang saham TRAM ("Jaminan"). Pada tahun 2019, fasilitas pinjaman ini ditarik penuh oleh TRAM.</p> <p>Pada tanggal 27 Desember 2021, ACL telah mengalihkan setiap dan semua hak, titel, kepentingan dan manfaat berdasarkan Perjanjian Fasilitas kepada pihak ketiga (<i>Transferee</i>). ACL telah mengirimkan notifikasi kepada pihak-pihak terkait, sebagaimana dipersyaratkan. Pada tanggal 18 Februari 2022, ACL telah menerima pembayaran secara penuh dari <i>Transferee</i>.</p>	<p><b>40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)</b></p> <p><b>u. US\$70,125 Replacement Guaranteed Bridge Facility Agreement</b></p> <p>On 27 March 2019, TPI entered into a US\$70,125 Replacement Guaranteed Bridge Facility Agreement with various financial institutions. The Company acts as the guarantor for a commitment equal to 65% of the total facility. Total TPI's drawdown was US\$69,956 of the facility. This facility had been fully repaid on 25 March 2022.</p> <p><b>v. Agreement with PT Trada Alam Minera Tbk ("TRAM")</b></p> <p>On 5 July 2019, ACL entered into a Loan Facility of US\$100,000 with TRAM (the "Facility Agreement"). This loan facility bears interest at a certain percentage and will be due in 48 months from the first utilisation date of the facility. This loan facility is guaranteed by the pledge of all issued and fully paid shares of PT Batu Kaya Berkat and PT Black Diamond Energy in GBU, as the subsidiary of TRAM, and also by the personal guarantee (<i>borgtocht</i>) of Heru Hidayat, as one of the shareholders of TRAM (the "Security"). In 2019, this loan facility was fully drawdown by TRAM.</p> <p>On 27 December 2021, ACL has transferred any and all rights, titles, interests and benefits under the Facility Agreement to a third party (<i>Transferee</i>). ACL has sent notifications to those parties, as required. On 18 February 2022, ACL has received the payments in full from <i>Transferee</i>.</p>
---	--

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN  
KONTINJENSI (lanjutan)**

**w. Undang-Undang No. 11/2020**

Pada tanggal 2 November 2020, telah diundangkan Undang-Undang No. 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja ("Undang-Undang Cipta Kerja"). Tujuan dari Undang-Undang Cipta Kerja adalah untuk mendorong investasi dan menciptakan lapangan kerja dengan merampingkan regulasi dan menyederhanakan proses perizinan untuk meningkatkan kemudahan berusaha di Indonesia. Undang-Undang Cipta Kerja mengubah beberapa undang-undang yang berlaku di Indonesia, antara lain, di bidang energi dan sumber daya mineral, kehutanan, penataan ruang, perpajakan, dan ketenagakerjaan. Pada bulan Februari 2021, beberapa peraturan pelaksana atas Undang-Undang Cipta Kerja telah diundangkan oleh Pemerintah. Oleh karena itu, Grup saat ini terus memonitor perkembangan peraturan pelaksana tersebut secara ketat dan akan mempertimbangkan dampaknya terhadap kegiatan operasional Grup, jika ada.

**x. Perjanjian Pinjaman dengan PT Kawasan Industri Kalimantan Indonesia ("KIKI")**

Pada tanggal 30 Agustus 2021, ATBI mengadakan Perjanjian Pinjaman sebesar Rp150.000.000.000 dengan KIKI.

Fasilitas pinjaman ini terutama digunakan untuk pembebasan tanah dalam usaha pendirian kawasan industri di Kalimantan Utara ("Proyek") dan pengembangan kegiatan usaha KIKI. Fasilitas pinjaman ini dikenakan bunga sebesar persentase tertentu dan akan jatuh tempo dalam jangka waktu 2 tahun sejak tanggal dilakukannya pencairan pinjaman pertama. Sebelum atau pada tanggal jatuh tempo, sebagian atau seluruh pinjaman yang belum dibayar dapat dikonversi oleh ATBI menjadi saham, dengan persyaratan dan ketentuan yang akan disepakati kemudian, kecuali ditentukan lain oleh para pihak. Konversi pinjaman hanya akan dilakukan atas pinjaman yang belum dibayarkan oleh KIKI, sementara untuk bunga pinjaman harus dibayarkan oleh KIKI. Fasilitas ini tidak diikat dengan jaminan apapun.

Pada tanggal 2 Desember 2021, ATBI menandatangani Perjanjian Pinjaman sebesar Rp948.000.000.000 dengan KIKI. Pada tanggal 17 Maret 2022, dilakukan Amendemen I atas perjanjian tersebut untuk mengubah jumlah fasilitas pinjaman menjadi sebesar Rp1.026.000.000.000.

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS  
AND CONTINGENCIES (continued)**

**w. Law No. 11/2020**

On 2 November 2020, Law No. 11 of 2020 on Job Creation (the "Job Creation Law") has been promulgated. The aim of the Job Creation Law is to bolster investment and create jobs by streamlining regulations and simplifying the licensing process to improve the ease of doing business in Indonesia. The Job Creation Law amends several existing laws in Indonesia among others, in the fields of energy and mineral resources, forestry, spatial planning, taxation, and manpower. In February 2021, the various implementing regulations of the Job Creation Law have been issued by the Government. Therefore, the Group is currently closely monitoring the progress of the implementing regulations and will consider the impact on the Group's operations, if any.

**x. Loan Agreement with PT Kawasan Industri Kalimantan Indonesia ("KIKI")**

On 30 August 2021, ATBI entered into a Loan Agreement of Rp150,000,000,000 with KIKI.

This loan facility was mainly used for the land acquisition in the the business of establishing an industrial area in North Kalimantan (the "Project") and development of KIKI's business operations. This loan facility bears interest at a certain percentage and will be due in 2 years from the first loan drawdown date of the facility. Prior or on the maturity date, part or all of the unpaid loan can be converted by ATBI into shares, with terms and conditions to be agreed in the future, unless determined by the parties. Loan conversion will only be carried out on loans that have not been paid by KIKI, while interest on loans must be paid by KIKI. This facility is not bound by any collaterals.

On 2 December 2021, ATBI entered into a Loan Agreement of Rp948,000,000,000 with KIKI. On 17 March 2022, First Amendment was made to the agreement to change the total amount of the loan facility to Rp1,026,000,000,000.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

<p><b>40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI</b> (lanjutan)</p> <p><b>x. Perjanjian Pinjaman dengan PT Kawasan Industri Kalimantan Indonesia (“KIKI”)</b> (lanjutan)</p> <p>Pokok Pinjaman akan digunakan untuk biaya pembangunan Proyek, pendaftaran atau perubahan hak dan/atau balik nama hak atas tanah yang diperoleh KIKI, pembayaran uang muka dan/atau pelunasan pembelian tanah dan/atau kompensasi pembebasan tanah dan biaya-biaya lain yang terkait dengan Proyek.</p> <p>Pencairan pinjaman bergantung pada pemenuhan kondisi-kondisi tertentu.</p> <p>Fasilitas pinjaman ini dikenakan bunga sebesar persentase tertentu dan akan jatuh tempo dalam jangka waktu 2 tahun sejak tanggal dilakukannya pencairan pinjaman pertama.</p> <p>Fasilitas ini diikat dengan jaminan berupa gadai saham KIKI.</p> <p>Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, ATBI memberikan tambahan pinjaman ke KIKI atas fasilitas pinjaman ini sebesar Rp40.360.000.000 (setara dengan AS\$2.813). Pada tanggal 31 Maret 2022, saldo pinjaman yang terutang atas fasilitas pinjaman ini adalah sebesar Rp177.360.000.000 atau setara dengan AS\$12.360 (31 Desember 2021: Rp137.000.000.000 atau setara dengan AS\$9.601).</p> <p><b>y. Perjanjian Pinjaman dengan PT Kalimantan Industrial Park Indonesia (“KIPI”)</b></p> <p>Pada tanggal 2 Desember 2021, ATBI menandatangani Perjanjian Pinjaman sebesar Rp2.513.725.000.000 dengan KIPI untuk mendanai pembangunan, pengembangan dan pengelolaan kawasan industri di Kalimantan Utara (“Proyek”). Pada tanggal 17 Maret 2022, dilakukan Amandemen I atas perjanjian tersebut untuk mengubah jumlah fasilitas pinjaman menjadi sebesar Rp2.635.725.000.000.</p> <p>Pokok Pinjaman akan digunakan untuk biaya pembangunan Proyek, pendaftaran atau perubahan hak dan/atau balik nama hak atas tanah yang diperoleh KIPI, pembayaran uang muka dan/atau pelunasan pembelian tanah dan/atau pembebasan tanah dan biaya-biaya lain yang terkait dengan Proyek.</p>	<p><b>40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES</b> (continued)</p> <p><b>x. Loan Agreement with PT Kawasan Industri Kalimantan Indonesia (“KIKI”)</b> (continued)</p> <p><i>Loan Principal will be used for the Project’s development cost, registration or transfer of title of land acquired by KIKI, payment of advances and/or settlement of land purchase and/or compensation to acquire land and other costs related to the Project.</i></p> <p><i>Loan disbursements are subject to the fulfilment of certain conditions.</i></p> <p><i>This loan facility bears interest at a certain percentage and will be due in 2 years from the first withdrawal date of the facility.</i></p> <p><i>This loan facility is guaranteed by the share pledge of KIKI.</i></p> <p><i>For the three-month period ended 31 March 2022, ATBI gave loan addition to KIKI for these loan facilities amounting to Rp40,360,000,000 (equivalent to US\$2,813). As at 31 March 2022, the outstanding balance of these loan facilities were Rp177,360,000,000 or equivalent to US\$12,360 (31 December 2021: Rp137,000,000,000 or equivalent to US\$9,601).</i></p> <p><b>y. Loan Agreement with PT Kalimantan Industrial Park Indonesia (“KIPI”)</b></p> <p><i>On 2 December 2021, ATBI entered into a Loan Agreement of Rp2,513,725,000,000 with KIPI to fund construction, development and management of industrial area in North Kalimantan (the “Project”). On 17 March 2022, the agreement was amended to change the total amount of the loan facility to Rp2,635,725,000,000.</i></p> <p><i>Loan Principal will be used for the Project’s development cost, registration or transfer of title of land acquired by KIPI, payment of advances and/or settlement of land purchase and/or compensation to acquire land and other costs related to the Project.</i></p>
---	--

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/146 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**40. PERJANJIAN PENTING, IKATAN, DAN KONTINJENSI (lanjutan)**

**y. Perjanjian Pinjaman dengan PT Kalimantan Industrial Park Indonesia ("KIPI") (lanjutan)**

Pencairan pinjaman bergantung pada pemenuhan kondisi-kondisi tertentu.

Fasilitas pinjaman ini dikenakan bunga sebesar persentase tertentu dan akan jatuh tempo dalam jangka waktu 2 tahun sejak tanggal dilakukannya pencairan pinjaman pertama.

Fasilitas ini diikat dengan jaminan berupa gadai saham KIPI.

Selama periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022, ATBI memberikan tambahan pinjaman ke KIPI atas fasilitas pinjaman ini sebesar Rp76.180.000.000 (setara dengan AS\$5.309). Pada tanggal 31 Maret 2022, saldo pinjaman yang terutang atas fasilitas pinjaman ini adalah sebesar Rp181.180.000.000 atau setara dengan AS\$12.627 (31 Desember 2021: Rp105.000.000.000 atau setara dengan AS\$7.359).

**40. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES (continued)**

**y. Loan Agreement with PT Kalimantan Industrial Park Indonesia ("KIPI") (continued)**

Loan disbursements are subject to the fulfilment of certain conditions.

This loan facility bears interest at a certain percentage and will be due in 2 years from the first withdrawal date of the facility.

This loan facility is guaranteed by the share pledge of KIKI.

For the three-month period ended 31 March 2022, ATBI gave loan addition to KIPI for these loan facilities amounting to Rp76,180,000,000 (equivalent to US\$5,309). As at 31 March 2022, the outstanding balance of these loan facilities were Rp181,180,000,000 or equivalent to US\$12,627 (31 December 2021: Rp105,000,000,000 or equivalent to US\$7,359).

**41. JAMINAN REKLAMASI DAN PENUTUPAN TAMBANG**

Pada tanggal 20 Desember 2010, Pemerintah mengeluarkan peraturan implementasi atas Undang-Undang Mineral No. 4/2009, yaitu PP No. 78 yang mengatur aktivitas reklamasi dan pascatambang untuk pemegang IUP-Eksplorasi dan IUP-Operasi Produksi. Ketentuan peralihan dalam PP No. 78 menegaskan bahwa para pemegang PKP2B juga wajib mematuhi peraturan ini.

Pemegang IUP-Eksplorasi, ketentuannya antara lain, harus memuat rencana reklamasi di dalam rencana kerja dan anggaran biaya eksplorasinya dan menyediakan jaminan reklamasi berupa deposito berjangka yang ditempatkan pada bank pemerintah.

Pemegang IUP-Operasi Produksi, ketentuannya antara lain, harus menyiapkan (1) rencana reklamasi lima tahunan; (2) rencana pascatambang; (3) menyediakan jaminan reklamasi yang dapat berupa rekening bersama atau deposito berjangka yang ditempatkan pada bank pemerintah, bank garansi, atau cadangan akuntansi (bila memenuhi persyaratan); dan (4) menyediakan jaminan pascatambang berupa deposito berjangka yang ditempatkan di bank pemerintah.

Penempatan jaminan reklamasi dan jaminan pascatambang tidak menghilangkan kewajiban pemegang IUP dari ketentuan untuk melaksanakan aktivitas reklamasi dan pascatambang.

**41. RECLAMATION GUARANTEES AND MINE CLOSURE**

On 20 December 2010, the Government released an implementing regulation for Mining Law No. 4/2009, i.e. GR No. 78 that deals with reclamation and post-mining activities for both IUP-Exploration and IUP-Production Operation holders. The transitional provisions in GR No. 78 make it clear that CCA/CCoW holders are also required to comply with this regulation.

An IUP-Exploration holder, among other requirements, must include a reclamation plan in its exploration work plan and budget and provide a reclamation guarantee in the form of a time deposit placed at a state-owned bank.

An IUP-Production Operation holder, among other requirements, must (1) prepare a five-year reclamation plan; (2) prepare a post-mining plan; (3) provide a reclamation guarantee which may be in the form of a joint account or time deposit placed at a state-owned bank, a bank guarantee, or an accounting provision (if it meets the requirements); and (4) provide a post-mine guarantee in the form of a time deposit at a state-owned bank.

The requirement to provide a reclamation guarantee and a post-mining guarantee does not release the IUP holder from the requirement to perform reclamation and post-mining activities.



PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/148 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

41. JAMINAN REKLAMASI DAN PENUTUPAN TAMBANG (lanjutan) 41. RECLAMATION GUARANTEES AND MINE CLOSURE (continued)

Perusahaan/ Entity	Surat Keputusan/Decree		Periode/ Period	Jumlah penempatan/Placed amount		Bentuk/Form
	Nomor/Number	Tanggal/Date		31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	
Dalam Rupiah (nilai penuh) (lanjutan)/In Rupiah (full amount) (continued)						
SBC	938/30/DJB/2015 1046/37.06/DJB/2018 1240/37.06/DJB/2019	26 Juni/June 2015 25 Juni/June 2018 8 Juli/July 2019	2015-2016 2019-2020 2019-2020	Rp1,577,857,027	Rp2,749,100,927	Deposito berjangka/ Time deposits
JC	1048/37.06/DJB.2018 1227/37.06/DJB/2019	25 Juni/June 2018 5 Juli/July 2019	2018-2019 2019-2020	Rp4,722,665,500	Rp8,557,007,200	Deposito berjangka/ Time deposits
PC	1051/37.06/DJB/2018 1556/MB.07/DJB.T/ 2021	25 Juni/June 2018 28 Desember/ December 2021	2019-2020 2022-2023	Rp2,981,083,800	Rp1,490,541,900	Deposito berjangka/ Time deposits
RC	1047/37.06/DJB/2018 1064/MB.07/DJB.T/ 2022	25 Juni/June 2018 10 Maret/March 2022	2019-2020 2022-2023	Rp1,290,635,000	Rp645,317,500	Deposito berjangka/ Time deposits
SCM	1641/30/DJB/2016 2588/30/DJB/2017 1983/37.06/DJB/2018 2309/37.06/DJB/2018 1526/37.06/DJB/2019 1164/37/DBT.PL/2020	17 November 2016 30 November 2017 23 November 2018 21 Desember/ December 2018 11 September 2019 3 November 2020	2014-2018 2017-2018 2014-2017 2018 2019-2023 2014-2018	Rp12,459,774,709     Rp1,942,266,000	Rp12,459,774,709     Rp907,432,000	Bank garansi/ Bank guarantees    Deposito berjangka/ Time deposits
LSA	1622/30/DJB/2016 2583/30/DJB/2017 1913/37.06/DJB/2018  15/37.03/DBT/2020 1942/MB.07/DBT.PL/ 2021 789/MB.07.09/DJB/ 2021	24 November 2016 30 November 2017 14 November 2018  6 Januari/ January 2020 20 Mei/May 2021 9 April 2021	2016-2020 2017-2020 2016, 2018- 2020 2019-2020 2016, 2018- 2020 2021-2025	Rp39,185,184,492     Rp805,779,000	Rp39,185,184,492     Rp294,596,000	Bank garansi/ Bank guarantees    Deposito berjangka/ Time deposits
PCS	1640/30/DJB/2016 1240/37.06/DJB/2018 2006/37.06/DJB/2019	17 November 2016 27 Juli/July 2018 26 November 2019	2018-2022 2018-2022 2019-2022	-  Rp10,870,841,066	-  Rp10,870,841,066	Bank garansi/ Bank guarantees Deposito berjangka/ Time deposits
Dalam ribuan AS Dolar/In thousands of US Dollars						
LC	2609/30/DJB/2017 1211/37/DBT.PLJ2020 2244/37.06/DJB/2019 198/37.06/DJB/2020 1164/37.DBT.PL/2020 B.1942- /MB.07/DBT.PL/2021	6 Desember/ December 2017 11 Mei/May 2020 26 Desember/ December 2019 5 Februari/ February 2020 3 November 2020 20 Mei/May 2021	2018-2021 2019 2016-2018 2020-2021 2016-2018, 2020 2019-2020	US\$3,273	US\$3,273	Bank garansi/ Bank guarantees
MC	2755/30/DJB/2017 B.1942- /MB.07/DBT.PL/2021	28 Desember/ December 2017 20 Mei/May 2021	2017-2021 2019-2020	US\$11,098	US\$11,098	Bank garansi/ Bank guarantees
PC	CCoW pasal/article 7	-	-	US\$100	US\$100	Deposito berjangka/ Time deposits
SBC	513/MB.07.09/DJB/ 2021	5 Maret/March 2021	2020-2024	US\$158	US\$158	Deposito berjangka/ Time deposits
KC	537/37.06.DJB/2020 1476/37.06/DJB.2020 B.1942- /MB.07/DBT.PL/2021	30 April 2020 8 Desember/ December 2020 20 Mei/May 2021	2020-2024 2021-2024 2020	US\$499	US\$499	Bank garansi/ Bank guarantees
JC	589/37.06.DJB/2020 1477/37.06/DJB/2020 B.1942- /MB.07/DBT.PL/2021	13 Mei/May 2020 8 Desember/ December 2020 20 Mei/May 2021	2020-2024 2021-2024 2020	US\$1,963	US\$1,963	Bank garansi/ Bank guarantees

**PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/149 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**41. JAMINAN REKLAMASI DAN PENUTUPAN TAMBANG (lanjutan)**

**41. RECLAMATION GUARANTEES AND MINE CLOSURE (continued)**

Tabel di bawah ini menunjukkan jaminan pascatambang yang diwajibkan dan ditempatkan oleh Grup pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021 adalah sebagai berikut:

The below table sets out post-mining guarantees that are required and have been placed by the Group as at 31 March 2022 and 31 December 2021:

Perusahaan/ Entity	Surat Keputusan/Decree		Periode/ Period	Jumlah penempatan/Placed amount		Bentuk/Form
	Nomor/Number	Tanggal/Date		31 Maret/ March 2022	31 Desember/ December 2021	
Dalam Rupiah (nilai penuh)/In Rupiah (full amount)						
MIP	540/1042/Pertamb/ 2010	2 Juni/June 2010	2012-2036	Rp18,581,766,188	Rp18,581,766,188	Deposito bersama pada bank pemerintah/ Joint time deposits at a state-owned bank
BEE	545/1181/Tamben-II/ 2011	22 November 2011	2014-2038	Rp6,249,876,209	Rp6,249,876,209	Deposito bersama pada bank pemerintah/ Joint time deposits at a state-owned bank
SCM	1042/MB.07.09/DJB/2021	4 Mei/May 2021	2021-2027	Rp2,235,586,853	Rp931,494,522	Deposito berjangka/ Time deposits
LSA	1040/MB.07.09/DJB/2021	4 Mei/May 2021	2021-2032	Rp2,528,068,720	Rp612,865,144	Deposito berjangka/ Time deposits
PCS	B-1056/MB.07/DJB.T/ 2021	28 Oktober/October 2021	2020-2029	Rp896,934,531	Rp373,722,721	Deposito berjangka/ Time deposits
Dalam ribuan AS Dolar/In thousands of US Dollars						
LC	825/30/DJB/2016	8 Juni/June 2016	2016-2018	US\$4,901	US\$4,901	Deposito berjangka/ Time deposits
MC	627/37/DJB/2019	19 Februari/ February 2019	2020-2026	US\$2,669	US\$1,456	Deposito berjangka/ Time deposits
AI	279/30/DJB/2013	14 Februari/ February 2013	2014-2020	US\$27,960	US\$27,960	Deposito berjangka/ Time deposits

**42. ASET DAN LIABILITAS KEUANGAN**

**42. FINANCIAL ASSETS AND LIABILITIES**

Pada tanggal 31 Maret 2022, Grup mengklasifikasikan kas dan setara kas, piutang usaha, piutang lain-lain, kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya, pinjaman untuk pihak ketiga, pinjaman untuk pihak berelasi, aset lancar lain-lain, piutang jasa konsesi dan aset tidak lancar lain-lain sebesar AS\$2.400.285 (31 Desember 2021: AS\$2.665.587) sebagai aset keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi dan aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan melalui laba rugi masing-masing sebesar AS\$315.390 (31 Desember 2021: AS\$168.027) dan AS\$82.451 (31 Desember 2021: AS\$77.439).

As at 31 March 2022, the Group classified its cash and cash equivalents, trade receivables, other receivables, restricted cash and time deposits, loans to third parties, loans to related parties, other current assets, service concession receivables and other non-current assets amounting to US\$2,400,285 (31 December 2021: US\$2,665,587) as financial assets at amortised cost and financial assets at FVOCI and FVTPL amounting to US\$315,390 (31 December 2021: US\$168,027) and US\$82,451 (31 December 2021: US\$77,439), respectively.

Pada tanggal 31 Maret 2022, Grup mengklasifikasikan utang usaha, utang dividen, beban yang masih harus dibayar, pinjaman dari pihak ketiga, utang lain-lain, liabilitas sewa, utang bank dan Senior Notes sebesar AS\$1.990.763 (31 Desember 2021: AS\$2.327.011) sebagai liabilitas keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi.

As at 31 March 2022, the Group classified its trade payables, dividends payable, accrued expenses, loans from third parties, other liabilities, lease liabilities, bank loans and Senior Notes amounting to US\$1,990,763 (31 December 2021: US\$2,327,011) as financial liabilities carried at amortised cost.

Pada tanggal 31 Maret 2022, Grup mengklasifikasikan liabilitas derivatif sebesar AS\$3.777 sebagai instrumen keuangan derivatif - lindung nilai arus kas (31 Desember 2021: AS\$nil).

As at 31 March 2022, the Group classified its derivative liabilities amounting to US\$3,777 as derivative financial instruments - cash flow hedges (31 December 2021: US\$nil).



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN**

Berbagai aktivitas yang dilakukan membuat Grup terekspos terhadap berbagai risiko keuangan: risiko pasar (termasuk dampak risiko nilai tukar mata uang asing, risiko tingkat harga komoditas, dan risiko tingkat suku bunga), risiko kredit, dan risiko likuiditas. Tujuan dari proses manajemen risiko Grup adalah untuk mengidentifikasi, mengukur, mengawasi, dan mengelola risiko dasar dalam upaya melindungi kesinambungan bisnis dalam jangka panjang dan meminimalkan dampak yang tidak diharapkan pada kinerja keuangan Grup.

Grup menggunakan berbagai metode untuk mengukur risiko yang dihadapinya. Metode ini meliputi analisis sensitivitas untuk risiko tingkat suku bunga, nilai tukar dan risiko harga lainnya dan analisis umur piutang untuk risiko kredit.

**(1) Faktor risiko keuangan**

**a. Risiko pasar**

**(i) Risiko nilai tukar mata uang asing**

Pembiayaan dan sebagian besar pendapatan dan pengeluaran operasi dari entitas anak yang beroperasi dari Perusahaan didenominasi dalam mata uang Dolar AS, yang secara tidak langsung merupakan lindung nilai alami (*natural hedging*) terhadap eksposur fluktuasi nilai tukar mata uang asing. Namun, Grup memiliki eksposur terhadap risiko mata uang asing yang timbul dari pembayaran dividen kepada pemegang saham dan biaya operasi lainnya dalam mata uang Rupiah.

Manajemen telah membuat kebijakan untuk mengelola risiko nilai tukar mata uang asing terhadap mata uang fungsional perusahaan dalam Grup. Pada tanggal 31 Maret 2022, jika Rupiah melemah/menguat sebesar 10% terhadap Dolar AS dengan semua variabel konstan, laba setelah pajak dalam periode/tahun berjalan akan menjadi lebih rendah AS\$13.593 atau menjadi lebih tinggi AS\$16.614 (31 Desember 2021: lebih rendah AS\$19.268 atau menjadi lebih tinggi AS\$23.931), terutama diakibatkan penjabaran keuntungan/kerugian translasi kas dan setara kas, kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya, piutang usaha, investasi lain-lain, pinjaman untuk pihak ketiga, pinjaman untuk pihak berelasi, aset tidak lancar lain-lain, utang usaha, beban yang masih harus dibayar, liabilitas sewa dan utang lain-lain.

**43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT**

*The Group's activities are exposed to a variety of financial risks: market risk (including the effects of foreign currency exchange rate risk, commodity price risk and interest rate risk), credit risk and liquidity risk. The objectives of the Group's risk management processes are to identify, measure, monitor and manage key risks in order to safeguard the Group's long-term business continuity and to minimise potential adverse effects on the financial performance of the Group.*

*The Group uses various methods to measure risk to which it is exposed. These methods include sensitivity analysis in the case of interest rates, foreign exchange and other price risks and aging analysis for credit risk.*

**(1) Financial risk factors**

**a. Market risk**

**(i) Foreign exchange risk**

*The financing and the majority of the revenue and operating expenditure of the operating subsidiaries of the Company are denominated in US Dollars, which indirectly represents a natural hedge on exposure to fluctuations in foreign exchange rates. However, the Group is exposed to foreign exchange risk arising from dividend payments to the shareholders and other operating expenses in Rupiah.*

*Management has set up a policy to require companies within the Group to manage their foreign exchange risk against their functional currency. As at 31 March 2022, if the Rupiah had weakened/strengthened by 10% against the US Dollar with all other variables held constant, the post-tax profit for the period/year would have been US\$13,593 lower or US\$16,614 higher (31 December 2021: US\$19,268 lower or US\$23,931 higher), respectively, mainly as a result of foreign exchange gains/losses on the translation of cash and cash equivalents, restricted cash and time deposits, trade receivables, other investments, loans to third parties, loans to related parties, other non-current assets, trade payables, accrued expenses, lease liabilities and other liabilities.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**(1) Faktor risiko keuangan (lanjutan)**

**a. Risiko pasar (lanjutan)**

**(ii) Risiko harga**

Operasi Grup terekspos terhadap risiko pasar terkait dengan fluktuasi harga dari harga komoditas yang diperdagangkan di pasar batubara dunia. Namun demikian, aset dan liabilitas keuangan Grup tidak terekspos secara signifikan terhadap fluktuasi harga batubara dunia karena penyelesaian aset dan liabilitas keuangan berdasarkan harga yang tercantum dalam kontrak jual beli batubara yang ditentukan pada saat pengiriman.

Grup terekspos risiko harga yang berasal dari investasi yang dicatat sebesar nilai wajar melalui laba rugi atau aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan melalui laba rugi.

Untuk mengelola risiko harga yang timbul dari investasi pada efek utang, Grup melakukan analisa terkait besarnya bunga kupon yang ditawarkan pada obligasi dan tingkat imbal hasil yang secara umum diharapkan oleh pasar. Untuk mengelola risiko harga yang timbul dari investasi efek yang tidak diperdagangkan di bursa, Grup melakukan diversifikasi portofolionya. Kinerja investasi Grup yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi atau melalui penghasilan komprehensif lain dimonitor secara periodik.

Pada tanggal 31 Maret 2022, apabila harga atas investasi lain-lain Grup yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi atau melalui penghasilan komprehensif lain 5% lebih tinggi atau lebih rendah dengan asumsi variabel lainnya tidak mengalami perubahan, maka total ekuitas akan naik atau turun sebesar AS\$24.751 (31 Desember 2021: AS\$19.118).

Pada tanggal 31 Maret 2022, Grup memiliki instrumen keuangan derivatif untuk melindungi sebagian nilai terhadap perubahan harga batubara. Tidak terdapat aset atau liabilitas keuangan lainnya dengan nilai tercatat yang secara langsung berkaitan dengan harga pasar komoditas atau kontrak derivatif komoditas.

**43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(1) Financial risk factors (continued)**

**a. Market risk (continued)**

**(ii) Price risk**

*The Group's operations are exposed to market risks related to the price volatility of commodity prices traded on world coal markets. However, the Group's financial assets and liabilities are not significantly exposed to the price volatility of world coal markets because the settlement of financial assets and liabilities is based on the prices stipulated in the coal sales and purchase agreements which will be determined at the time of delivery.*

*The Group is exposed to price risk from investments which are carried at FVTPL or financial assets at FVOCI and FVTPL.*

*To manage price risk arising from investments in debt securities, the Group performs an analysis of the coupon rates offered on bonds and the required rate of return which is generally expected by the market. To manage the price risk arising from investments in unlisted securities, the Group diversifies its portfolio. The performance of the Group's investments at FVTPL or FVOCI are monitored periodically.*

*As at 31 March 2022, if the price of the Group's other investments at FVTPL or FVOCI had been 5% higher/lower with all other variables held constant, total equity would have increased or decreased by US\$24,751 (31 December 2021: US\$19,118).*

*As at 31 March 2022, the Group has derivative financial instruments to partly hedge against the fluctuations in coal prices. There were no other financial assets or liabilities with carrying amounts directly linked to market commodity prices or commodity derivative contracts.*

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**(1) Faktor risiko keuangan (lanjutan)**

**a. Risiko pasar (lanjutan)**

**(iii) Risiko suku bunga**

Risiko suku bunga Grup terutama timbul dari pinjaman jangka panjang dalam mata uang Dolar AS. Risiko suku bunga dari kas tidak signifikan dan semua instrumen keuangan lainnya tidak dikenakan bunga. Pinjaman yang diterbitkan dengan tingkat bunga variabel mengekspos Grup terhadap risiko suku bunga arus kas. Grup mengelola risiko ini dengan melakukan penyajian *swap* suku bunga dari porsi pinjamannya untuk mengurangi pengaruh dari perubahan suku bunga mengambang (Catatan 19).

Grup menganalisis eksposur dari risiko bunga secara dinamis. Beberapa skenario disimulasikan dengan beberapa pertimbangan seperti pembiayaan kembali, memperbaharui dari kondisi yang ada dan alternatif lain pembiayaan. Berdasarkan skenario tersebut diatas, Grup mengelola risiko arus kas dari suku bunga dengan melakukan pembiayaan pinjaman dengan suku bunga yang lebih rendah.

Pada tanggal 31 Maret 2022, jika tingkat suku bunga atas pinjaman jangka panjang 10 basis poin lebih tinggi/lebih rendah, dengan asumsi semua variabel lain konstan, laba setelah pajak untuk periode/tahun berjalan akan menjadi lebih rendah sebesar AS\$614 (31 Desember 2021: AS\$592).

**b. Risiko kredit**

Pada tanggal 31 Maret 2022, total maksimum eksposur dari risiko kredit adalah AS\$2.798.068 (31 Desember 2022: AS\$2.910.998). Risiko kredit terutama berasal dari kas di bank, deposito berjangka, aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan melalui laba rugi, piutang usaha, piutang lain-lain, kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya, pinjaman untuk pihak ketiga, pinjaman untuk pihak berelasi, aset lancar lain-lain, piutang jasa konsesi dan aset tidak lancar lain-lain.

**43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(1) Financial risk factors (continued)**

**a. Market risk (continued)**

**(iii) Interest rate risk**

The Group's interest rate risk arises from long-term borrowings denominated in US Dollars. The interest rate risk on cash is not significant and all other financial instruments are not interest bearing. Borrowings issued at variable rates expose the Group to cash flow interest rate risk. The Group has managed this risk by entering into interest rate swap agreements on a portion of its debt to reduce the impact of changes in interest rates on its floating rate debt (Note 19).

The Group analyses its interest rate exposure on a dynamic basis. Various scenarios are simulated taking into consideration the refinancing of existing positions, and alternative financing. Based on the above scenarios, the Group manages its cash flows interest rate risk by refinancing borrowings at a lower interest rate.

As at 31 March 2022, if interest rates on long-term borrowings had been 10 basis points higher/lower with all other variables held constant, the post-tax profit for the period/year would have been US\$614 (31 December 2021: US\$592) lower.

**b. Credit risk**

As at 31 March 2022, the total maximum exposure from credit risk was US\$2,798,068 (31 December 2021: US\$2,910,998). Credit risk arises from cash in banks, time deposits, financial assets at FVOCI and FVTPL, trade receivables, other receivables, restricted cash and time deposits, loans to third parties, loans to related parties, other current assets, service concession receivables and other non-current assets.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**(1) Faktor risiko keuangan (lanjutan)**

**b. Risiko kredit (lanjutan)**

Semua kas di bank, deposito berjangka, kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya ditempatkan di bank asing dan lokal yang memiliki reputasi.

Grup mengelola risiko kredit yang terkait dengan aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan laba rugi dengan memonitor reputasi, peringkat kredit dan menekan risiko agregat dari masing-masing pihak dalam kontrak. Kualitas kredit dari aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan laba rugi yang diperdagangkan di bursa yang dapat diambil dari referensi peringkat kredit eksternal adalah sebagai berikut:

	<b>31 Maret/ March 2021</b>	<b>31 Desember/ December 2021</b>
Dengan pihak yang memiliki Peringkat kredit eksternal (Fitch dan Moody's): BBB / Baa2	<u><b>5,693</b></u>	<u><b>6,374</b></u>

Manajemen yakin akan kemampuannya untuk terus mengendalikan dan mempertahankan eksposur yang minimal terhadap risiko kredit mengingat Grup memiliki kebijakan yang jelas dalam pemilihan pelanggan, perjanjian yang mengikat secara hukum untuk penjualan batubara, jasa penambangan, dan jasa lainnya yang telah dilakukan, dan secara historis mempunyai tingkat yang rendah untuk piutang usaha yang bermasalah.

Kebijakan umum Grup untuk penjualan batubara dan pemberian jasa untuk pelanggan yang sudah ada dan pelanggan baru adalah sebagai berikut:

- memilih pelanggan (pada umumnya adalah perusahaan pembangkit listrik unggulan) dengan kondisi keuangan yang kuat dan reputasi yang baik.
- menerima pelanggan baru dan penjualan batubara serta pemberian jasa disetujui oleh pihak yang berwenang sesuai dengan kebijakan delegasi kekuasaan Grup.
- meminta pembayaran dengan menggunakan *Letter of Credit* untuk pelanggan baru.

**43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(1) Financial risk factors (continued)**

**b. Credit risk (continued)**

All the cash in banks, time deposits, restricted cash and time deposits are placed in reputable foreign and local banks.

The Group manages credit risk exposure from its financial assets at FVOCI and FVTPL by monitoring the reputation and credit ratings of each individual counterparty. The credit quality of financial assets at FVOCI and FVTPL in listed securities can be assessed by reference to external credit ratings as follows:

Counterparties with external credit ratings (Fitch and Moody's): BBB / Baa2
--

Management is confident in its ability to continue to control and maintain minimal exposure to credit risk, since the Group has clear policies on the selection of customers, legally binding agreements in place for coal sales, mining services and other services rendered, and historically low levels of bad debts in trade receivables.

The Group's general policies for coal sales and rendering services to new and existing customers are as follows:

- selecting customers (mostly blue chip power plant companies) with strong financial condition and good reputations.
- acceptance of new customers and sales of coal and rendering services being approved by the authorised personnel according to the Group's delegation of authority policy.
- requesting payments by *Letter of Credit* for new customers.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

## 43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

## (1) Faktor risiko keuangan (lanjutan)

## b. Risiko kredit (lanjutan)

Seluruh saldo terutang dari piutang usaha dan piutang lain-lain di atas terutama berasal dari pelanggan/pihak ketiga/pihak berelasi yang sudah bertransaksi dengan Grup lebih dari 12 bulan dan tidak memiliki sejarah wanprestasi yang material.

## c. Risiko likuiditas

Risiko likuiditas merupakan risiko yang muncul dalam situasi dimana posisi arus kas Grup mengindikasikan bahwa arus kas masuk dari pendapatan jangka pendek tidak cukup untuk memenuhi arus kas keluar untuk pengeluaran jangka pendek. Untuk mengatur risiko likuiditas, Grup memonitor dan menjaga tingkat kas dan setara kas yang diperkirakan cukup untuk mendanai kegiatan operasional Grup dan mengurangi pengaruh fluktuasi arus kas. Manajemen Grup juga secara rutin memonitor perkiraan arus kas dan arus kas aktual, termasuk profil jatuh tempo pinjaman, dan secara terus-menerus menilai kondisi pasar keuangan untuk kesempatan memperoleh dana. Sebagai tambahan, Grup juga mengatur untuk memiliki fasilitas *stand-by loan* yang dapat ditarik sesuai dengan permintaan untuk mendanai kegiatan operasi pada saat diperlukan.

Tabel dibawah ini menganalisa liabilitas keuangan Grup pada tanggal pelaporan berdasarkan kelompok jatuh temponya dari sisa periode hingga tanggal jatuh tempo kontraktual. Jumlah yang diungkapkan dalam tabel ini adalah nilai arus kas kontraktual yang tidak terdiskonto termasuk estimasi pembayaran bunga:

	Kurang dari tiga bulan/Less than three months	Lebih dari tiga bulan dan kurang dari satu tahun/More than three months and not later than one year	Lebih dari satu tahun dan kurang dari lima tahun/More than one year and not later than five years	Lebih dari lima tahun/More than five years	Total
<b>31 Maret/March 2022</b>					
<b>Liabilitas keuangan/ Financial liabilities</b>					
Utang usaha/Trade payables	255,495	-	-	-	255,495
Utang dividen/Dividends payable	14,754	-	-	-	14,754
Beban yang masih harus dibayar/ Accrued expenses	75,045	-	-	-	75,045
Utang lain-lain/Other liabilities	7,136	-	-	-	7,136
Pinjaman dari pihak ketiga/ Loans from third parties	88	-	4,056	-	4,144
Liabilitas sewa/Lease liabilities	14,272	34,365	32,577	2,958	84,172
Utang bank/Bank loans	25,098	280,045	558,879	16,880	880,902
Senior Notes	15,938	15,938	813,750	-	845,626
Instrumen keuangan derivatif/ Derivative financial instruments	1,501	2,276	-	-	3,777
<b>Total</b>	<b>409,327</b>	<b>332,624</b>	<b>1,409,262</b>	<b>19,838</b>	<b>2,171,051</b>

## 43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

## (1) Financial risk factors (continued)

## b. Credit risk (continued)

The entire outstanding balances from trade receivables and other receivables are mostly derived from customers/third parties/related parties which have transacted with the Group for more than 12 months and do not have any history of material default.

## c. Liquidity risk

Liquidity risk is defined as a risk that arises in situations where the cash inflow from short-term revenue is not enough to cover the cash outflow of short-term expenditure. To manage its liquidity risk, the Group monitors its level of cash and cash equivalents, and maintains these at a level deemed adequate to finance the Group's operational activities and to mitigate the effect of fluctuations in cash flow. The Group's management also regularly monitors projected and actual cash flow, including loan maturity profiles and continuously assesses the financial markets for opportunities to raise funds. In addition, the Group has a stand-by loan facility which can be drawn upon request to fund its operations as and when needed.

The table below analyses the Group's financial liabilities at the reporting date into relevant maturity groupings based on the remaining period to the contractual maturity date. The amounts disclosed in the table represent contractual undiscounted cash flows including estimated interest payments:

PT ADARO ENERGY INDONESIA Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 5/155 Schedule

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

(1) Faktor risiko keuangan (lanjutan)

(1) Financial risk factors (continued)

c. Risiko likuiditas (lanjutan)

c. Liquidity risk (continued)

Tabel dibawah ini menganalisa liabilitas keuangan Grup pada tanggal pelaporan berdasarkan kelompok jatuh temponya dari sisa periode hingga tanggal jatuh tempo kontraktual. Jumlah yang diungkapkan dalam tabel ini adalah nilai arus kas kontraktual yang tidak terdiskonto termasuk estimasi pembayaran bunga: (lanjutan)

The table below analyses the Group's financial liabilities at the reporting date into relevant maturity groupings based on the remaining period to the contractual maturity date. The amounts disclosed in the table represent contractual undiscounted cash flows including estimated interest payments: (continued)

	Kurang dari tiga bulan/Less than three months	Lebih dari tiga bulan dan kurang dari satu tahun/More than three months and not later than one year	Lebih dari satu tahun dan kurang dari lima tahun/More than one year and not later than five years	Lebih dari lima tahun/More than five years	Total
<b>31 Desember/December 2021</b>					
<b>Liabilitas keuangan/</b>					
<b>Financial liabilities</b>					
Utang usaha/Trade payables	272,409	-	-	-	272,409
Utang dividen/Dividends payable	378,524	-	-	-	378,524
Beban yang masih harus dibayar/ Accrued expenses	59,936	-	-	-	59,936
Utang lain-lain/Other liabilities	8,809	-	-	-	8,809
Pinjaman dari pihak ketiga/ Loans from third parties	-	88	4,056	-	4,144
Liabilitas sewa/Lease liabilities	14,811	39,090	43,184	2,404	99,489
Utang bank/Bank loans	57,577	182,406	570,268	20,127	830,378
Senior Notes	-	31,875	813,750	-	845,625
<b>Total</b>	<b>792,066</b>	<b>253,459</b>	<b>1,431,258</b>	<b>22,531</b>	<b>2,499,314</b>

Manajemen berpendapat bahwa tidak ada masalah risiko likuiditas yang dicatat di Grup karena Grup memiliki modal kerja yang positif dan arus kas operasi yang positif.

Management is of the opinion that there is no liquidity risk issue noted in the Group since the Group has positive working capital and positive operating cash flows.

(2) Estimasi nilai wajar

(2) Fair value estimation

Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan diestimasi untuk keperluan pengakuan dan pengukuran atau untuk keperluan pengungkapan.

The fair value of financial assets and liabilities is estimated for recognition and measurement or for disclosure purposes.

Nilai wajar adalah suatu jumlah dimana suatu aset dapat dipertukarkan atau suatu liabilitas diselesaikan antara pihak yang memahami dan berkeinginan untuk melakukan transaksi wajar.

The fair value is the amount for which an asset could be exchanged or a liability settled between knowledgeable and willing parties in an arm's length transaction.

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**(2) Estimasi nilai wajar (lanjutan)**

PSAK No. 68, "Pengukuran nilai wajar", mensyaratkan pengungkapan atas pengukuran nilai wajar dengan tingkat hierarki nilai wajar sebagai berikut:

- Harga dikutip (tidak disesuaikan) dalam pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik (Tingkat 1);
- Input selain harga yang dikutip dari pasar yang termasuk dalam Tingkat 1 yang dapat diobservasi untuk aset atau liabilitas, baik secara langsung (misalnya harga) atau secara tidak langsung (misalnya turunan dari harga) (Tingkat 2); dan
- Input untuk aset atau liabilitas yang bukan berdasarkan data pasar yang dapat diobservasi (informasi yang tidak dapat diobservasi) (Tingkat 3).

Tabel dibawah ini menggambarkan nilai tercatat dan nilai wajar dari liabilitas keuangan yang tidak disajikan Grup pada nilai wajarnya:

	<u>Nilai tercatat/ Carrying amount</u>
<b>31 Maret 2022</b>	
Pinjaman untuk pihak berelasi	145,430
Senior Notes	740,933
<b>31 Desember 2021</b>	
Pinjaman untuk pihak berelasi	145,376
Senior Notes	740,118

Utang bank dan pinjaman dari pihak ketiga merupakan liabilitas dengan tingkat bunga mengambang, sehingga nilai tercatat setara dengan nilai wajar. Nilai wajar Senior Notes diestimasi menggunakan harga dikutip dalam pasar aktif pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021. Pengungkapan nilai wajar Senior Notes dihitung menggunakan Tingkat 1.

Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, nilai wajar investasi pada emas pada nilai wajar melalui laba rugi dan aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan laba rugi masing-masing dihitung menggunakan Tingkat 1 dan Tingkat 3 dari hierarki nilai wajar.

Pinjaman untuk pihak berelasi tertentu merupakan aset dengan tingkat bunga tetap, sehingga nilai tercatatnya tidak menunjukkan nilai wajarnya. Pada tanggal 31 Maret 2022 dan 31 Desember 2021, nilai wajar pinjaman untuk pihak berelasi dihitung menggunakan Tingkat 3 dari hierarki nilai wajar.

**43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(2) Fair value estimation (continued)**

SFAS No. 68, "Fair value measurement", requires disclosure of fair value measurements through the following fair value measurement hierarchy:

- Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities (Level 1);
- Inputs other than quoted prices included within Level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (that is, as prices) or indirectly (that is, derived from prices) (Level 2); and
- Inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (that is, unobservable inputs) (Level 3).

The table below describes the carrying amount and fair value of the financial liabilities that are not presented by the Group at fair value:

	<u>Nilai wajar/ Fair value</u>
<b>31 March 2022</b>	
Loans to related parties	164,692
Senior Notes	743,250
<b>31 December 2021</b>	
Loans to related parties	163,053
Senior Notes	768,750

Bank loans and loans from third parties are liabilities with floating interest rates, thus the carrying amount of the financial liabilities approximate their fair values. The fair value of Senior Notes is estimated using the quoted market price as at 31 March 2022 and 31 December 2021. Fair value disclosure of Senior Notes is calculated using Level 1 input.

As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the fair values of investment in gold at FVTPL and financial assets at FVOCI and FVTPL are measured using Level 1 and Level 3 of the fair value hierarchy, respectively.

Certain loans to related parties are assets with fixed interest rate, thus the carrying amount of the financial assets does not represent their fair values. As at 31 March 2022 and 31 December 2021, the fair values of loans to related parties are measured using Level 3 of the fair value hierarchy.

## Lampiran 5/157 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**43. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)****(2) Estimasi nilai wajar (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Maret 2022, instrumen keuangan derivatif dihitung menggunakan Tingkat 2. Nilai wajar diukur pada nilai tunai estimasi arus kas masa depan berdasarkan kurva pendapatan yang dapat diobservasi.

Nilai tercatat dari pinjaman untuk pihak ketiga berkisar menunjukkan nilai wajarnya karena piutang tersebut dikenakan bunga pinjaman tetap dimana piutang tersebut telah mencerminkan nilai wajar berdasarkan tingkat bunga pasar pada saat tanggal pengakuan awal.

Nilai tercatat dari aset dan liabilitas keuangan lainnya telah berkisar menunjukkan nilai wajarnya karena memiliki sifat jangka pendek dari instrumen keuangannya.

Untuk periode tiga bulan yang berakhir pada tanggal 31 Maret 2022 dan tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2021, tidak terdapat pengalihan antar tingkat.

**(3) Manajemen risiko permodalan**

Dalam mengelola permodalannya, Grup senantiasa mempertahankan kelangsungan usaha serta memaksimalkan manfaat bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

Grup secara aktif dan rutin menelaah dan mengelola permodalannya untuk memastikan struktur modal dan pengembalian yang optimal bagi pemegang saham, dengan mempertimbangkan efisiensi penggunaan modal berdasarkan arus kas operasi dan belanja modal, serta mempertimbangkan kebutuhan modal di masa yang akan datang.

Grup juga berusaha mempertahankan keseimbangan antara tingkat pinjaman dan posisi ekuitas untuk memastikan struktur modal dan pengembalian yang optimal. Tidak ada perubahan pada pendekatan Grup dalam mengelola permodalannya selama tahun berjalan.

**44. INFORMASI LAINNYA**

Sejak awal tahun 2020, telah terjadi wabah penyakit COVID-19 di seluruh dunia, yang dinyatakan Organisasi Kesehatan Dunia ("WHO") sebagai pandemi. Pandemi sangat mempengaruhi, antara lain, permintaan global untuk produk dan jasa dan rantai pasokan.

**43. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)****(2) Fair value estimation (continued)**

As at 31 March 2022, the derivative financial instruments are measured using a Level 2 method. The fair value is measured as the present value of the estimated future cash flows based on observable yield curves.

The carrying amount of the loans to third parties approximate their fair values as they are fixed interest-bearing receivables which were initially recognised at fair value based on market rates at initial recognition date.

The carrying amount of other financial assets and liabilities approximate their fair values due to the short-term nature of the financial instruments.

For the three-month period ended 31 March 2022 and for the year ended 31 December 2021, there were no transfers between levels.

**(3) Capital risk management**

In managing its capital, the Group safeguards its ability to continue as a going concern and to maximise benefits to the shareholders and other stakeholders.

The Group actively and regularly reviews and manages its capital to ensure the optimal capital structure and return to the shareholders, taking into consideration the efficiency of capital use based on operating cash flows and capital expenditure and also consideration of future capital needs.

The Group also seeks to maintain a balance between its level of borrowing and equity position in order to ensure the optimal capital structure and return. There were no changes in the Group's approach to capital management during the year.

**44. OTHER INFORMATION**

Since early 2020, there has been an outbreak of COVID-19 around the world, which the World Health Organization ("WHO") has declared a pandemic. The pandemic may severely effect, among others, global demand for products and services and supply chains.



**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
31 MARET 2022 DAN 31 DESEMBER 2021**  
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 MARCH 2022 AND 31 DECEMBER 2021**  
(Expressed in thousands of US Dollars,  
unless otherwise stated)

**44. INFORMASI LAINNYA (lanjutan)**

Di saat yang sulit ini, Grup terus berupaya mempertahankan kegiatan operasional dan terus berfokus untuk tetap efisien serta melindungi kesehatan dan keselamatan para karyawan. Tim kesehatan, keselamatan dan lingkungan ("K3LH") di lapangan dan di Jakarta telah menerapkan langkah-langkah pencegahan maupun prosedur kesehatan yang harus dipatuhi setiap karyawan, termasuk peningkatan perilaku higienis, larangan perjalanan non esensial, penerapan jarak fisik di tempat kerja, identifikasi kelompok risiko tinggi di Grup, dan sedapat mungkin bekerja dari rumah untuk para karyawan yang tidak terlibat langsung dalam aktivitas produksi. Setiap unit bisnis telah menyiapkan rencana manajemen krisis dan menyiapkan tindakan pencegahan yang diperlukan.

Prioritas pertama Grup adalah kesehatan, keselamatan dan kesejahteraan karyawan, pelanggan dan pemasok Grup. Beberapa kegiatan utama yang telah Grup lakukan pada masa pandemi ini, meliputi antara lain:

- Menjalankan program promotif, preventif, kuratif dan rehabilitatif guna memastikan kesehatan karyawan Grup.
- Memberikan arahan dan dukungan kepada karyawan.
- Memantau dengan cermat kapasitas infrastruktur dan keamanan kegiatan operasional Grup.
- Mengikuti arahan dari Pemerintah dan organisasi-organisasi kesehatan.
- Senantiasa melayani dan melibatkan para pelanggan dan pemasok.
- Mengembangkan rencana Grup sebagaimana diperlukan.

Grup telah melakukan penilaian atas dampak kejadian ini terhadap rencana operasi dan bisnis Grup. Berdasarkan penilaian yang dilakukan di atas, manajemen tidak melihat adanya ketidakpastian material yang akan menyebabkan kerugian yang signifikan terhadap bisnis dan operasional Grup sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian interim. Manajemen akan terus memantau perkembangan pandemi COVID-19 dan mengambil tindakan-tindakan yang diperlukan yang berkaitan dengan dampaknya terhadap bisnis, posisi keuangan dan hasil operasi Grup.

**45. OTORISASI LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM**

Laporan keuangan konsolidasian interim ini diotorisasi untuk diterbitkan sesuai dengan resolusi Direksi Perusahaan tanggal 28 April 2022.

**44. OTHER INFORMATION (continued)**

*In this challenging time, the Group continues to strive to maintain its operational activities and continues to focus on staying efficient and protecting the health and safety of its employees. The health, safety, and environment ("K3LH") teams in the Group's site and in Jakarta have implemented preventive measures and health procedures that every employee must comply with, including improvement of the hygienic behavior, the prohibition of non-essential travel, implementation of physical distancing in the workplace, identification of high risk groups in the Group, and wherever possible to work from home for employees who are not directly involved in production activities. Each business unit has prepared a crisis management plan and prepared the necessary preventive measures.*

*The Group's first priority continues to be the health, safety and well-being of the Group's employees, customers, and suppliers. Some of the key activities that the Group has carried out during this pandemic, include among others:*

- Conducting promotional, preventive, curative, and rehabilitative programmes, to ensure the health of the Group's employees.*
- Providing guidance and support to employees.*
- Closely monitoring infrastructure capacity and the security of the Group's operational activities.*
- Following guidance from the Government and health organisations.*
- Continuing to serve and engage with customers and vendors.*
- Evolving the Group's plans as necessary.*

*The Group has assessed the effects of the event on the Group's operations and business plan. Based on the assessment, management does not foresee any material uncertainty that may have a significant adverse impact on the Group's business and operations up to the completion date of these interim consolidated financial statements. Management will closely monitor the developments of the COVID-19 pandemic and take necessary actions in relation to its impact on the business, the financial position and operating results of the Group.*

**46. AUTHORISATION OF THE INTERIM  
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

*These interim consolidated financial statements were authorised for issue in accordance with a resolution of the Board of Directors of the Company on 28 April 2022.*