

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/*AND SUBSIDIARIES***

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

**30 JUNI/*JUNE* 2023
TIDAK DIAUDIT/*UNAUDITED***

**SURAT PERNYATAAN DIREKSI
TENTANG
TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022
SERTA UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022
PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK**

Kami yang bertanda-tangan di bawah ini:

- | | |
|---------------|--|
| 1. Nama | : Djony Bunarto Tjondro |
| Alamat kantor | : Menara Astra Lt.59
Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6
Jakarta 10220 |
| Alamat rumah | : Taman Grisenda,
Kapuk Muara, Penjaringan,
Jakarta Utara |
| Telepon | : 508 43 888 |
| Jabatan | : Presiden Direktur |
| 2. Nama | : Chiew Sin Cheok |
| Alamat kantor | : Menara Astra Lt.59
Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6
Jakarta 10220 |
| Alamat rumah | : Jl. Imam Bonjol No. 2
Menteng, Jakarta Pusat |
| Telepon | : 508 43 888 |
| Jabatan | : Direktur |

menyatakan bahwa:

- Kami bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian PT Astra International Tbk dan entitas anak;
- Laporan keuangan konsolidasian PT Astra International Tbk dan entitas anak telah disusun dan disajikan sesuai dengan standar akuntansi keuangan di Indonesia;
- Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian PT Astra International Tbk dan entitas anak telah dimuat secara lengkap dan benar;
 - Laporan keuangan konsolidasian PT Astra International Tbk dan entitas anak tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material;
- Kami bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal dalam PT Astra International Tbk.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

**BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT
REGARDING
THE RESPONSIBILITY FOR THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS AS AT
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022
AND FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022
PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
AND SUBSIDIARIES**

We, the undersigned:

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Name | : Djony Bunarto Tjondro |
| Office address | : Menara Astra, 59 th floor
Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6
Jakarta 10220 |
| Residential address | : Taman Grisenda,
Kapuk Muara, Penjaringan,
Jakarta Utara |
| Telephone | : 508 43 888 |
| Title | : President Director |
| 2. Name | : Chiew Sin Cheok |
| Office address | : Menara Astra, 59 th floor
Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6
Jakarta 10220 |
| Residential address | : Jl. Imam Bonjol No. 2
Menteng, Jakarta Pusat |
| Telephone | : 508 43 888 |
| Title | : Director |

declare that:

- We are responsible for the preparation and presentation of PT Astra International Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements;
- PT Astra International Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian financial accounting standards;
- All information in the PT Astra International Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements has been disclosed in a complete and truthful manner;
 - PT Astra International Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements do not contain any incorrect information or material fact, nor do they omit information or material fact;
- We are responsible for PT Astra International Tbk's internal control system.

Thus this statement is made truthfully.

Atas nama dan mewakili Direksi/For and on behalf of the Board of Directors


Djony Bunarto Tjondro **Chiew Sin Cheok**
 Presiden Direktur/ Direktur/
 President Director Director

26 Juli/July 2023

PT Astra International Tbk

Head Office

Menara Astra Lt. 59
Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6
Jakarta 10220

T (62 21) 508 43 888
www.astra.co.id

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**
(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
ASET				ASSETS
Aset lancar				Current assets
Kas dan setara kas	4	51,876	61,295	Cash and cash equivalents
Investasi lain-lain	5	829	286	Other investments
Piutang usaha, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 2.079 (2022: 2.037):				Trade receivables, net of provision for impairment of 2,079 (2022: 2,037):
- Pihak berelasi	6,33g	3,674	2,467	- Related parties
- Pihak ketiga	6	27,695	26,958	- Third parties
Piutang pembiayaan, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 2.942 (2022: 3.171)	7	37,304	36,838	Financing receivables, net of provision for impairment of 2,942 (2022: 3,171)
Piutang lain-lain, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 297 (2022: 299):				Other receivables, net of provision for impairment of 297 (2022: 299):
- Pihak berelasi	8,33i	665	599	- Related parties
- Pihak ketiga	8	4,713	4,977	- Third parties
Persediaan	9	32,229	32,323	Inventories
Pajak dibayar dimuka	10a	5,779	6,786	Prepaid taxes
Aset lain-lain		<u>7,705</u>	<u>7,289</u>	Other assets
Jumlah aset lancar		<u>172,469</u>	<u>179,818</u>	Total current assets
Aset tidak lancar				Non-current assets
Piutang pembiayaan, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 2.768 (2022: 2.675)	7	38,867	35,239	Financing receivables, net of provision for impairment of 2,768 (2022: 2,675)
Piutang lain-lain, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 226 (2022: 161):				Other receivables, net of provision for impairment of 226 (2022: 161):
- Pihak berelasi	8,33i	2,427	2,339	- Related parties
- Pihak ketiga	8	1,165	2,094	- Third parties
Persediaan	9	5,630	4,303	Inventories
Pajak dibayar dimuka	10a	3,750	2,858	Prepaid taxes
Investasi pada ventura bersama	11	33,512	33,653	Investments in joint ventures
Investasi pada entitas asosiasi	12	13,202	13,072	Investments in associates
Investasi lain-lain	5	20,137	19,140	Other investments
Aset pajak tangguhan	10d	6,642	5,968	Deferred tax assets
Properti investasi	13	7,174	7,172	Investment properties
Tanaman produktif, setelah dikurangi akumulasi penyusutan dan penurunan nilai sebesar 3.961 (2022: 3.737)	14	7,355	7,310	Bearer plants, net of accumulated depreciation and impairment of 3,961 (2022: 3,737)
Aset tetap, setelah dikurangi akumulasi penyusutan dan penurunan nilai sebesar 91.155 (2022: 87.047)	15	65,537	59,536	Fixed assets, net of accumulated depreciation and impairment of 91,155 (2022: 87,047)
Properti pertambangan, setelah dikurangi akumulasi penyusutan dan penurunan nilai sebesar 15.678 (2022: 15.563)	16	10,954	11,905	Mining properties, net of accumulated depreciation and impairment of 15,678 (2022: 15,563)
Hak konsesi, setelah dikurangi akumulasi amortisasi sebesar 926 (2022: 859)	17	9,118	8,774	Concession rights, net of accumulated amortisation of 926 (2022: 859)
Goodwill		4,896	5,016	Goodwill
Aset takberwujud lainnya		1,983	1,811	Other intangible assets
Aset lain-lain		<u>14,872</u>	<u>13,289</u>	Other assets
Jumlah aset tidak lancar		<u>247,221</u>	<u>233,479</u>	Total non-current assets
JUMLAH ASET		<u>419,690</u>	<u>413,297</u>	TOTAL ASSETS

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**
(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
LIABILITAS				LIABILITIES
Liabilitas jangka pendek				Current liabilities
Pinjaman jangka pendek	18a,18d	11,845	5,643	Short-term borrowings
Utang usaha:				Trade payables:
- Pihak berelasi	19,33j	7,448	6,338	- Related parties
- Pihak ketiga	19	36,057	31,306	- Third parties
Liabilitas lain-lain:				Other liabilities:
- Pihak berelasi	20,33k	170	155	- Related parties
- Pihak ketiga	20	16,615	16,264	- Third parties
Utang pajak	10b	3,683	5,934	Taxes payable
Akrual	21	22,505	18,249	Accruals
Provisi		215	212	Provisions
Liabilitas imbalan kerja	22	627	656	Employee benefit obligations
Pendapatan ditangguhkan:				Unearned income:
- Pihak berelasi	23,33l	155	74	- Related parties
- Pihak ketiga	23	6,281	5,341	- Third parties
Bagian jangka pendek dari utang jangka panjang:				Current portion of long-term debt:
- Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain	18b,18d	18,544	22,350	- Bank loans and other loans
- Surat utang	18c,18d	6,338	5,674	- Debt securities
- Liabilitas sewa	18d	931	1,002	- Lease liabilities
Jumlah liabilitas jangka pendek		131,414	119,198	Total current liabilities
Liabilitas jangka panjang				Non-current liabilities
Liabilitas lain-lain:				Other liabilities:
- Pihak berelasi	20,33k	48	-	- Related parties
- Pihak ketiga	20	531	460	- Third parties
Liabilitas pajak tangguhan	10d	4,003	4,265	Deferred tax liabilities
Provisi		1,101	1,090	Provisions
Liabilitas imbalan kerja	22	7,540	7,186	Employee benefit obligations
Pendapatan ditangguhkan - pihak ketiga	23	1,337	1,326	Unearned income - third parties
Utang jangka panjang, setelah dikurangi bagian jangka pendek:				Long-term debt, net of current portion:
- Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain	18b,18d	30,353	25,778	- Bank loans and other loans
- Surat utang	18c,18d	9,244	9,308	- Debt securities
- Liabilitas sewa	18d	809	966	- Lease liabilities
Jumlah liabilitas jangka panjang		54,966	50,379	Total non-current liabilities
Jumlah liabilitas		186,380	169,577	Total liabilities
EKUITAS				EQUITY
Modal saham:				Share capital:
- Modal dasar - 60.000.000.000 saham dengan nilai nominal Rp50 (dalam satuan Rupiah) per saham				- Authorised - 60,000,000,000 shares with par value of Rp50 (full Rupiah) per share
- Modal ditempatkan dan disetor penuh - 40.483.553.140 saham biasa	24	2,024	2,024	- Issued and fully paid - 40,483,553,140 ordinary shares
Tambahan modal disetor	25	1,139	1,139	Additional paid-in capital
Saldo laba:				Retained earnings:
- Dicadangkan	27	425	425	- Appropriated
- Belum dicadangkan		176,202	181,098	- Unappropriated
Komponen ekuitas lainnya		6,556	7,456	Other reserves
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk		186,346	192,142	Equity attributable to owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	28	46,964	51,578	Non-controlling interests
Jumlah ekuitas		233,310	243,720	Total equity
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		419,690	413,297	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2023	2022	
Pendapatan bersih	29	162,393	143,692	Net revenue
Beban pokok pendapatan	30	(125,760)	(110,141)	Cost of revenue
Laba bruto		36,633	33,551	Gross profit
Beban penjualan	30	(5,574)	(5,535)	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	30	(8,333)	(7,497)	<i>General and administrative expenses</i>
Penghasilan bunga		1,517	1,233	<i>Interest income</i>
Biaya keuangan		(1,178)	(1,017)	<i>Finance costs</i>
(Kerugian)/keuntungan selisih kurs, bersih		(325)	49	<i>Foreign exchange (losses)/gains, net</i>
Penyesuaian nilai wajar investasi:				<i>Fair value adjustments on investments:</i>
- PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk		130	3,712	<i>- PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk</i>
dan PT Medikaloka Hermina Tbk				<i>and PT Medikaloka Hermina Tbk</i>
- Lain-lain		102	85	<i>- Others</i>
Penghasilan lain-lain, bersih	31	1,161	725	<i>Other income, net</i>
Bagian atas hasil bersih ventura bersama	11	3,856	2,563	<i>Share of results of joint ventures</i>
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi	12	759	933	<i>Share of results of associates</i>
Laba sebelum pajak penghasilan		28,748	28,802	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	10c	(5,317)	(4,885)	Income tax expenses
Laba periode berjalan		23,431	23,917	Profit for the period
Penghasilan komprehensif lain:				Other comprehensive income:
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will not be reclassified to profit or loss
Pengukuran kembali atas liabilitas imbalan pascakerja	22	-	10	<i>Remeasurements of post-employment benefit obligations</i>
Bagian penghasilan komprehensif lain dari ventura bersama	11	5	1	<i>Share of other comprehensive income of joint ventures</i>
Bagian penghasilan komprehensif lain dari entitas asosiasi	12	(7)	3	<i>Share of other comprehensive income of associates</i>
Pajak penghasilan terkait	10d	4	(2)	<i>Related income tax</i>
		2	12	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will be reclassified to profit or loss
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing		(1,612)	1,210	<i>Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies</i>
Perubahan nilai wajar investasi lain-lain		14	(202)	<i>Fair value changes of other investments</i>
Lindung nilai arus kas		78	373	<i>Cash flow hedges</i>
Bagian penghasilan komprehensif lain dari ventura bersama	11	11	133	<i>Share of other comprehensive income of joint ventures</i>
Bagian penghasilan komprehensif lain dari entitas asosiasi	12	(193)	1,096	<i>Share of other comprehensive income of associates</i>
Pajak penghasilan terkait	10d	(18)	(80)	<i>Related income tax</i>
		(1,720)	2,530	
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak		(1,718)	2,542	Other comprehensive income for the period, net of tax

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>	
Laba periode berjalan (saldo dipindahkan dari halaman sebelumnya)		23,431	23,917	Profit for the period (balance carried forward from previous page)
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak (saldo dipindahkan dari halaman sebelumnya)		<u>(1,718)</u>	<u>2,542</u>	Other comprehensive income for the period, net of tax (balance carried forward from previous page)
Jumlah penghasilan komprehensif periode berjalan		<u><u>21,713</u></u>	<u><u>26,459</u></u>	Total comprehensive income for the period
Laba yang diatribusikan kepada:				Profit attributable to:
Pemilik entitas induk		17,449	18,174	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali		<u>5,982</u>	<u>5,743</u>	Non-controlling interests
		<u><u>23,431</u></u>	<u><u>23,917</u></u>	
Penghasilan komprehensif yang diatribusikan kepada:				Comprehensive income attributable to:
Pemilik entitas induk		16,542	19,672	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali		<u>5,171</u>	<u>6,787</u>	Non-controlling interests
		<u><u>21,713</u></u>	<u><u>26,459</u></u>	
Laba per saham - dasar dan dilusian (dalam satuan Rupiah)	34	<u><u>431</u></u>	<u><u>449</u></u>	Earnings per share - basic and diluted (full Rupiah)

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**
(Expressed in billions of Rupiah)

Diatribusikan kepada pemilik entitas induk/ <i>Attributable to owners of the parent</i>														Diatribusikan kepada kepentingan nonpengendali/ <i>Attributable to non-controlling interests</i>	Jumlah ekuitas/ <i>Total equity</i>	
Catatan/ <i>Notes</i>	Modal saham/ <i>Share capital</i>	Tambah modal disetor/ <i>Additional paid-in capital</i>	Saldo laba/ <i>Retained earnings</i>		Revaluasi aset tetap/ <i>Revaluation of fixed assets</i>	Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing/ <i>Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies</i>	Perubahan nilai wajar investasi lain-lain/ <i>Fair value changes of other investments</i>	Lindung nilai arus kas/ <i>Cash flow hedges</i>	Lain-lain/ <i>Others</i>	Jumlah/ <i>Total</i>						
			Dicadangkan/ <i>Appropriated</i>	Belum dicadangkan/ <i>Unappropriated</i>												
Saldo 1 Januari 2022	2,024	1,139	425	163,375	2,181	1,794	265	(982)	1,832	172,053	43,562	215,615	<i>Balance at 1 January 2022</i>			
Penghasilan komprehensif periode berjalan	-	-	-	18,184	-	750	(192)	930	-	19,672	6,787	26,459	<i>Comprehensive income for the period</i>			
Dividen	26	-	-	(7,854)	-	-	-	-	-	(7,854)	(2,146)	(10,000)	<i>Dividend</i>			
Akuisisi kepentingan nonpengendali di entitas anak	-	-	-	-	-	-	-	-	(32)	(32)	(5)	(37)	<i>Acquisition of non-controlling interests in subsidiaries</i>			
Penerbitan saham kepada kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	46	<i>Issuance of shares to non-controlling interests</i>			
Saldo 30 Juni 2022	2,024	1,139	425	173,705	2,181	2,544	73	(52)	1,800	183,839	48,244	232,083	<i>Balance at 30 June 2022</i>			
Saldo 1 Januari 2023	2,024	1,139	425	181,098	2,181	3,913	(52)	268	1,146	192,142	51,578	243,720	<i>Balance at 1 January 2023</i>			
Penghasilan komprehensif periode berjalan	-	-	-	17,451	-	(1,051)	20	122	-	16,542	5,171	21,713	<i>Comprehensive income for the period</i>			
Dividen	26	-	-	(22,347)	-	-	-	-	-	(22,347)	(11,095)	(33,442)	<i>Dividend</i>			
Penerbitan saham kepada kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,301	1,301	<i>Issuance of shares to non-controlling interests</i>			
Penjualan kepemilikan di entitas anak kepada kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	17	26	<i>Sale of interest in subsidiary to non-controlling interests</i>			
Lain-lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(8)	(8)	<i>Others</i>			
Saldo 30 Juni 2023	2,024	1,139	425	176,202	2,181	2,862	(32)	390	1,155	186,346	46,964	233,310	<i>Balance at 30 June 2023</i>			

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**
(Expressed in billions of Rupiah)

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	
Arus kas dari aktivitas operasi:			Cash flows from operating activities:
Penerimaan dari pelanggan	179,901	158,607	Receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok, termasuk pembayaran bunga dari segmen jasa keuangan	(132,758)	(119,629)	Payments to suppliers, including payment of interest from financial services segment
Pembayaran kepada karyawan	(11,081)	(9,548)	Payments to employees
Penerimaan dari aktivitas operasi lainnya	1,190	1,028	Receipts from other operating activities
Pembayaran untuk aktivitas operasi lainnya	(7,517)	(5,180)	Payments for other operating activities
Kas yang dihasilkan dari operasi	29,735	25,278	Cash generated from operations
Penghasilan bunga yang diterima	1,310	1,034	Interest income received
Pembayaran pajak penghasilan badan	(7,986)	(6,217)	Payments of corporate income tax
Pengembalian pajak penghasilan badan	389	890	Refund of corporate income tax
Pembayaran pajak lainnya	(346)	(450)	Payments of other tax
Pengembalian pajak lainnya	1,006	706	Refund of other tax
Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi	<u>24,108</u>	<u>21,241</u>	Net cash flows provided from operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi:			Cash flows from investing activities:
Penambahan aset tetap	(10,361)	(4,031)	Additions of fixed assets
Penambahan investasi lain-lain	(2,311)	(4,193)	Additions of other investments
Penambahan piutang lain-lain kepada pihak berelasi	(453)	(2,059)	Additions of other receivables from related parties
Penambahan investasi pada ventura bersama	(418)	(677)	Additions of investment in joint ventures
Penambahan aset lain-lain	(416)	(435)	Additions of other assets
Penambahan tanaman produktif	(252)	(264)	Additions of bearer plants
Penambahan aset takberwujud lainnya	(191)	(148)	Additions of other intangible assets
Penambahan properti investasi	(2)	(3)	Additions of investment properties
Penambahan investasi pada entitas asosiasi	-	(1)	Additions of investment in associate
Dividen kas yang diterima	4,779	4,054	Cash dividends received
Penjualan dan penerimaan pelunasan investasi lain-lain	1,012	2,027	Sale and repayment of other investments
Penurunan piutang lain-lain kepada pihak berelasi	246	1,938	Reduction of other receivables from related parties
Penjualan aset tetap	115	315	Sale of fixed assets
Penurunan kas yang dibatasi penggunaannya	-	210	Reductions of restricted cash
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi	<u>(8,252)</u>	<u>(3,267)</u>	Net cash flows used in investing activities

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**
(Expressed in billions of Rupiah)

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	
Arus kas dari aktivitas pendanaan:			Cash flows from financing activities:
Pelunasan pinjaman jangka pendek	(35,920)	(18,682)	<i>Repayments of short-term borrowings</i>
Dividen kas yang dibayarkan kepada pemegang saham Perseroan	(22,332)	(7,849)	<i>Cash dividends paid to the Company's shareholders</i>
Pelunasan utang jangka panjang	(21,734)	(21,565)	<i>Repayments of long-term debt</i>
Dividen kas yang dibayarkan kepada kepentingan nonpengendali	(11,051)	(2,061)	<i>Cash dividends paid to non-controlling interest</i>
Pembayaran biaya keuangan	(783)	(769)	<i>Finance costs paid</i>
Akuisisi kepentingan nonpengendali pada entitas anak	-	(37)	<i>Acquisition of non-controlling interests in subsidiary</i>
Penerimaan pinjaman jangka pendek	42,149	19,249	<i>Proceeds from short-term borrowings</i>
Penerimaan utang jangka panjang	23,902	17,371	<i>Proceeds from long-term debt</i>
Penerbitan saham kepada kepentingan nonpengendali	1,301	46	<i>Issuance of shares to non-controlling interests</i>
Penjualan kepemilikan di entitas anak kepada kepentingan nonpengendali	<u>26</u>	<u>-</u>	<i>Sale of interest in subsidiaries to non-controlling interest</i>
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	<u>(24,442)</u>	<u>(14,297)</u>	Net cash flows used in financing activities
(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas	(8,586)	3,677	(Decrease)/increase in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal periode	61,295	63,947	Cash and cash equivalents at beginning of period
Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas	<u>(846)</u>	<u>610</u>	Effect of exchange rate differences on cash and cash equivalents
Kas, setara kas dan cerukan pada akhir periode	<u><u>51,863</u></u>	<u><u>68,234</u></u>	Cash, cash equivalents and bank overdrafts at end of period
Kas, setara kas dan cerukan terdiri dari:			<i>The cash, cash equivalents and bank overdrafts comprise of the following:</i>
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	
Kas dan setara kas	51,876	68,234	<i>Cash and cash equivalents</i>
Cerukan	<u>(13)</u>	<u>-</u>	<i>Bank overdrafts</i>
	<u><u>51,863</u></u>	<u><u>68,234</u></u>	

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

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

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM

a. Pendirian dan informasi lainnya

PT Astra International Tbk ("Perseroan") didirikan dan memulai kegiatan usahanya pada tahun 1957 dengan nama PT Astra International Incorporated. Pada tahun 1990, Perseroan mengubah namanya menjadi PT Astra International Tbk.

Perseroan berdomisili di Jakarta Pusat, Indonesia, dengan kantor pusat di Menara Astra, Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6 Karet Tengsin, Tanah Abang, DKI Jakarta.

Ruang lingkup kegiatan Perseroan seperti yang tertuang dalam Anggaran Dasarnya adalah perdagangan, industri, pertambangan, pengangkutan, pertanian, pembangunan (konstruksi dan real estat), jasa (aktivitas profesional, ilmiah dan teknis, jasa informasi dan komunikasi). Ruang lingkup kegiatan utama entitas anak, ventura bersama dan entitas asosiasi meliputi manufaktur, perakitan dan penyaluran mobil, sepeda motor berikut suku cadangnya, penjualan dan penyewaan alat berat, konstruksi, pertambangan dan jasa terkait, pengembangan perkebunan, energi, jasa keuangan, infrastruktur, logistik, teknologi informasi dan properti.

b. Anggaran Dasar

Perseroan didirikan dengan Akta Notaris Sie Khwan Djioe No. 67 tanggal 20 Februari 1957 dan disahkan oleh Menteri Kehakiman Republik Indonesia dalam Surat Keputusan No. J.A.5/53/5 tanggal 1 Juli 1957.

Anggaran Dasar Perseroan telah mengalami beberapa kali perubahan. Perubahan terakhir sebagaimana dinyatakan dalam akta Notaris Aulia Taufani, S.H., No. 45 tanggal 22 April 2021, dan telah memperoleh Surat Penerimaan Pemberitahuan dari Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia dan dicatat dalam Sistem Administrasi Badan Hukum, berdasarkan Surat Penerimaan Pemberitahuan No. AHU-AH.01.03-0297798 tanggal 7 Mei 2021.

1. GENERAL INFORMATION

a. Establishment and other information

PT Astra International Tbk (the "Company") was established and started its business activities in 1957 as PT Astra International Incorporated. In 1990, the Company changed its name to PT Astra International Tbk.

The Company is domiciled in Central Jakarta, Indonesia, with its head office at Menara Astra, Jl. Jend. Sudirman Kav. 5-6 Karet Tengsin, Tanah Abang, DKI Jakarta.

The scope of the Company's activities as set out in its Articles of Association is to engage in trading, industry, mining, transportation, agriculture, construction (building development and real estate), services (professional, scientific and technical activities; information and communication services). The scope of the main activities of its subsidiaries, joint ventures and associates include the manufacturing, assembly and distribution of automobiles, motorcycles and related spare parts, heavy equipment sales and rentals, construction, mining and related services, development of plantations, energy, financial services, infrastructure, logistic, information technology and property.

b. Articles of Association

The Company was established by Notarial Deed No. 67 of Sie Khwan Djioe dated 20 February 1957 and approved by the Minister of Justice of the Republic of Indonesia in Decision Letter No. J.A.5/53/5 dated 1 July 1957.

The Company's Articles of Association have been amended several times. The latest amendment is as stated in the Notarial Deed of Aulia Taufani, S.H., No. 45 dated 22 April 2021, which has obtained the Acceptance Letter from Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia and recorded in the Legal Entity Administration System based on Acceptance Letter No. AHU-AH.01.03-0297798 dated 7 May 2021.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Perubahan struktur permodalan

c. Changes in capital structure

Kebijakan/Tindakan Perusahaan	Tahun/ Year	Policies/Corporate actions
Penawaran Umum Perdana 30 juta saham, dengan nilai nominal Rp1.000 (dalam satuan Rupiah) per saham, harga penawaran Rp14.850 (dalam satuan Rupiah) per saham.	1990	<i>Initial Public Offering of 30 million shares, with a par value of Rp1,000 (full Rupiah) per share, offering price of Rp14,850 (full Rupiah) per share.</i>
Penawaran Umum Terbatas dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu atas 48.439.600 saham dengan harga Rp13.850 (dalam satuan Rupiah) per saham. Pembagian saham bonus yang berasal dari kapitalisasi tambahan modal disetor sejumlah Rp872 miliar atau setara dengan 871.912.800 saham.	1994	<i>Limited Public Offering with pre-emptive rights of 48,439,600 shares at the price of Rp13,850 (full Rupiah) per share. Distribution of bonus shares from the capitalisation of additional paid-in capital amounting to Rp872 billion, equivalent to 871,912,800 shares.</i>
Konversi obligasi menjadi 280.837 saham yang dilakukan oleh sebagian pemegang obligasi konversi. Pemecahan nilai nominal saham dari Rp1.000 (dalam satuan Rupiah) per saham menjadi Rp500 (dalam satuan Rupiah) per saham, yang mengakibatkan kenaikan jumlah saham yang beredar menjadi 2.325.662.474.	1997	<i>Conversion of bonds into 280,837 shares by certain convertible bondholders. Changes in par value from Rp1,000 (full Rupiah) per share to Rp500 (full Rupiah) per share, increasing the number of shares issued to 2,325,662,474.</i>
Penerbitan 258.398.155 <i>rights</i> kepada para kreditur dan pemegang obligasi sehubungan dengan restrukturisasi utang, satu <i>right</i> berhak untuk membeli satu saham Perseroan dengan harga Rp500 (dalam satuan Rupiah) per saham. Sejumlah 253.158.665 saham telah diterbitkan sehubungan dengan pelaksanaan <i>rights</i> ini. Persetujuan atas kompensasi berbasis saham bagi karyawan dan eksekutif Perseroan sampai dengan 70 juta saham. Pada tanggal jatuh tempo, sejumlah 64.754.000 saham telah diterbitkan sehubungan dengan eksekusi opsi saham karyawan tersebut.	1999	<i>The issuance of 258,398,155 rights to creditors and bondholders in relation to a debt restructuring, one share of the Company for every right held at the price of Rp500 (full Rupiah) per share. 253,158,665 shares were issued as a result of the rights exercised. Approval for stock-based compensation for the Company's employees and executives up to 70 million shares. As at the expiry date, 64,754,000 shares had been issued as a result of employee stock options exercised.</i>
Penawaran Umum Terbatas dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu, 1.404.780.175 saham dengan harga Rp1.000 (dalam satuan Rupiah) per saham.	2002	<i>Limited Public Offering in respect of a rights issue with pre-emptive rights, 1,404,780,175 shares at the price of Rp1,000 (full Rupiah) per share.</i>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

1. GENERAL INFORMATION (continued)

c. Perubahan struktur permodalan (lanjutan)

c. Changes in capital structure (continued)

Kebijakan/Tindakan Perusahaan	Tahun/ Year	Policies/Corporate actions
Pemecahan nilai nominal saham dari Rp500 (dalam satuan Rupiah) menjadi Rp50 (dalam satuan Rupiah) per saham, yang mengubah jumlah saham beredar dari 4.048.355.314 saham menjadi 40.483.553.140 saham.	2012	Changes in par value from Rp500 (full Rupiah) to Rp50 (full Rupiah) per share, changing the number of issued shares from 4,048,355,314 shares to 40,483,553,140 shares.

Seluruh saham Perseroan telah dicatatkan pada Bursa Efek Indonesia.

All of the Company's issued shares are listed on the Indonesia Stock Exchange.

d. Struktur entitas anak

d. The subsidiaries structure

	Dimulainya kegiatan komersial/ Commence- ment of commercial operations	Persentase kepemilikan efektif/ Effective percentage of ownership		Jumlah aset (sebelum eliminasi)/ Total assets (before elimination)	
		30 Jun 2023	31 Dec 2022	30 Jun 2023	31 Dec 2022
OTOMOTIF/AUTOMOTIVE					
PT Astra Otoparts Tbk ^{a)}	1991	80.00	80.00	19,164	18,521
PT Astra Digital Internasional ^{a)}	2018	100.00	100.00	2,919	2,630
PT Arya Kharisma	1988	100.00	100.00	1,975	2,439
PT Inti Pantja Press Industri	1990	89.36	89.36	1,235	1,265
PT Tjahja Sakti Motor	1962	100.00	100.00	1,171	1,119
PT Pulogadung Pawitra Laksana ^{a)}	1980	100.00	100.00	791	772
PT Fuji Technica Indonesia	1996	59.63	59.63	536	514
PT Gaya Motor	1970	100.00	100.00	521	487
PT Astra Auto Trust ^{a)}	2017	100.00	100.00	238	223
PT Astra Autoprime	2013	100.00	100.00	56	54
PT Astra Multi Trucks Indonesia	1984	75.00	75.00	12	12
JASA KEUANGAN/FINANCIAL SERVICES ^{b)}					
PT Sedaya Multi Investama ^{a)}	1989	100.00	100.00	43,883	40,717
PT Astra Sedaya Finance	1983	100.00	100.00	39,087	37,336
PT Federal International Finance	1989	100.00	100.00	37,282	34,542
PT Asuransi Astra Buana	1981	95.70	95.70	18,050	16,604
PT Asuransi Jiwa Astra	1990	99.99	99.99	8,213	7,662
PT Surya Artha Nusantara Finance	1983	60.00	60.00	6,229	5,029
PT Garda Era Sedaya	1998	100.00	100.00	2,453	2,437
PT Swadharma Bhakti Sedaya Finance	1986	100.00	100.00	1,269	1,224
PT Sedaya Pratama ^{a)}	1993	100.00	100.00	842	785
PT Astra Multi Finance	1991	100.00	100.00	814	751
PT Matra Graha Sarana	2013	100.00	100.00	615	700
PT Astra Mitra Ventura	1992	99.85	99.85	299	315
PT Sharia Multifinance Astra	2019	100.00	100.00	196	193
PT Cipta Sedaya Digital Indonesia	1990	100.00	100.00	191	183

a) Dan entitas anak.

b) Termasuk entitas anak tidak langsung yang signifikan.

a) And subsidiary/subsidiaries.

b) Including significant indirect subsidiaries.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

d. Struktur entitas anak (lanjutan)

	Dimulainya kegiatan komersial/ Commence- ment of commercial operations	Persentase kepemilikan efektif/ Effective percentage of ownership		Jumlah aset (sebelum eliminasi)/ Total assets (before elimination)	
		30 Jun 2023	31 Dec 2022	30 Jun 2023	31 Dec 2022
ALAT BERAT, PERTAMBANGAN, KONSTRUKSI DAN ENERGI/ HEAVY EQUIPMENT, MINING, CONSTRUCTION AND ENERGY ^{a) b)}					
PT United Tractors Tbk ^{c)}	1973	59.50	59.50	134,487	140,478
PT Pamapersada Nusantara ^{c)}	1993	59.50	59.50	78,023	81,973
PT Agincourt Resources	2012	56.52	56.52	13,733	15,382
PT Acset Indonusa Tbk ^{c)}	1995	48.89	48.89	2,359	2,111
AGRIBISNIS/AGRIBUSINESS					
PT Astra Agro Lestari Tbk ^{c)}	1995	79.68	79.68	29,215	29,249
INFRASTRUKTUR DAN LOGISTIK/ INFRASTRUCTURE AND LOGISTICS ^{a)}					
PT Astra Tol Nusantara ^{c)}	1996	100.00	100.00	23,444	23,145
PT Serasi Autoraya ^{c)}	1990	100.00	100.00	7,473	7,558
PT Marga Harjaya Infrastruktur	2014	100.00	100.00	4,656	4,561
PT Marga Mandalasakti	1990	79.68	79.68	4,643	4,313
PT Astra Nusa Perdana ^{c)}	1989	100.00	100.00	524	529
PT Astra Transportasi Indonesia	2019	100.00	100.00	272	272
TEKNOLOGI INFORMASI/ INFORMATION TECHNOLOGY					
PT Astra Graphia Tbk ^{c)}	1975	76.87	76.87	2,526	2,678
PROPERTI/PROPERTY					
PT Menara Astra ^{c)}	2014	100.00	100.00	15,911	13,427
PT Samadista Karya	2008	100.00	100.00	1,241	1,221
PT Brahmayasa Bahtera	1990	60.00	60.00	640	832
PT Brahmayasa Bahtera - Divisi Komersial/ Commercial Division	2018	100.00	100.00	162	161

- a) Termasuk entitas anak tidak langsung yang signifikan.
b) Memperhitungkan pembelian kembali saham PT United Tractors Tbk selama tahun 2022, maka persentase kepentingan efektif Grup (lihat definisi "Grup" pada Catatan 2) pada PT United Tractors Tbk, PT Pamapersada Nusantara, PT Agincourt Resources dan PT Acset Indonusa Tbk per 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 masing-masing adalah 61,11%, 61,11%, 58,05% dan 50,21% (lihat Catatan 3 dan 28).
c) Dan entitas anak.

Seluruh entitas anak langsung dan tidak langsung yang signifikan berdomisili di Indonesia.

Jardine Cycle & Carriage Ltd merupakan pemegang saham pengendali Perseroan karena memiliki 50,11% saham Perseroan (lihat Catatan 24). Jardine Cycle & Carriage Ltd adalah perusahaan yang didirikan di Singapura dan entitas anak dari Jardine Matheson Holdings Ltd, perusahaan yang didirikan di Bermuda.

1. GENERAL INFORMATION (continued)

d. The subsidiaries structure (continued)

- a) Including significant indirect subsidiaries.
b) Taking into account the shares buyback of PT United Tractors Tbk during 2022, the effective interest percentage of the Group (refer to definition of "Group" on Note 2) in PT United Tractors Tbk, PT Pamapersada Nusantara, PT Agincourt Resources and PT Acset Indonusa Tbk as of 30 June 2023 and 31 December 2022 is 61.11%, 61.11%, 58.05% and 50.21%, respectively (refer to Notes 3 and 28).
c) And subsidiary/subsidiaries.

All direct subsidiaries and significant indirect subsidiaries are domiciled in Indonesia.

Jardine Cycle & Carriage Ltd is the controlling shareholder of the Company as it owns 50.11% of the Company's shares (refer to Note 24). Jardine Cycle & Carriage Ltd is a company incorporated in Singapore and a subsidiary of Jardine Matheson Holdings Ltd, a company incorporated in Bermuda.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

e. Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit dan Karyawan

Susunan anggota Dewan Komisaris, Direksi dan Komite Audit Perseroan adalah sebagai berikut:

	30 Juni/June 2023
Dewan Komisaris	
Presiden Komisaris	Prijono Sugiarto
Komisaris Independen:	Sri Indrastuti Hadiputranto Apinont Suchewaboripont Bambang Permadi Soemantri Brodjonegoro
Komisaris:	Anthony John Liddell Nightingale Benjamin William Keswick John Raymond Witt Stephen Patrick Gore Benjamin Herrenden Birks
Direksi	
Presiden Direktur	Djony Bunarto Tjondro
Direktur:	Johannes Loman Suparno Djasmin Chiew Sin Cheok Gidion Hasan Henry Tanoto Santosa Gita Tiffani Boer FXL Kesuma Hamdani Dzulkarnaen Salim
Komite Audit	
Ketua	Bambang Permadi Soemantri Brodjonegoro
Anggota:	Sri Indrastuti Hadiputranto Jusuf Halim
Anggota Khusus ^{*)}	Amy Hsu

^{*)} Tidak memiliki hak suara.

Pada tanggal 30 Juni 2023, Perseroan dan entitas anak memiliki 133.344 karyawan (31 Desember 2022: 130.888 karyawan).

Jumlah karyawan termasuk ventura bersama dan entitas asosiasi, pada tanggal 30 Juni 2023 adalah 198.974 karyawan (31 Desember 2022: 198.203 karyawan).

1. GENERAL INFORMATION (continued)

e. Board of Commissioners, Board of Directors, Audit Committee and Employees

The members of the Company's Board of Commissioners, Board of Directors and Audit Committee are as follows:

	31 Desember/December 2022
Board of Commissioners	
President Commissioner	Prijono Sugiarto
Independent Commissioners:	Sri Indrastuti Hadiputranto Apinont Suchewaboripont Bambang Permadi Soemantri Brodjonegoro
Commissioners:	Rahmat Waluyanto Anthony John Liddell Nightingale Benjamin William Keswick John Raymond Witt Stephen Patrick Gore Benjamin Herrenden Birks
Board of Directors	
President Director	Djony Bunarto Tjondro
Directors:	Johannes Loman Suparno Djasmin Chiew Sin Cheok Gidion Hasan Henry Tanoto Santosa Gita Tiffani Boer FXL Kesuma Hamdani Dzulkarnaen Salim
Audit Committees	
Chairman	Rahmat Waluyanto
Members:	Sri Indrastuti Hadiputranto Lindawati Gani
Special Member ^{*)}	Amy Hsu

^{*)} Does not have voting rights.

As at 30 June 2023, the Company and its subsidiaries had 133,344 employees (31 December 2022: 130,888 employees).

The number of employees including joint ventures and associates, as at 30 June 2023 was 198,974 employees (31 December 2022: 198,203 employees).

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL

Laporan keuangan konsolidasian, Perseroan dan entitas anak ("Grup") disusun berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia dan diotorisasi oleh Direksi pada tanggal 26 Juli 2023.

Berikut ini adalah kebijakan akuntansi yang material yang diterapkan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian.

a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian

Laporan keuangan konsolidasian disusun berdasarkan konsep harga perolehan, kecuali seperti yang dinyatakan pada Catatan 2i, 2j dan 2q serta menggunakan dasar akrual (*accruals basis*), kecuali untuk laporan arus kas konsolidasian dan apabila dinyatakan lain.

Laporan arus kas konsolidasian disusun menggunakan metode langsung dengan mengelompokkan arus kas ke dalam aktivitas operasi, investasi dan pendanaan. Untuk tujuan ini, kas dan setara kas disajikan setelah dikurangi dengan cerukan (jika ada).

Standar revisi dan efektif pada tahun 2023

Standar baru dan revisi berikut telah diterbitkan dan efektif pada tahun buku 2023, namun dampaknya tidak signifikan terhadap laporan keuangan konsolidasian:

- PSAK 1 (Amendemen/*Amendment* 2021) : Penyajian Laporan Keuangan/*Presentation of Financial Statements*
- PSAK 16 (Amendemen/*Amendment* 2021) : Aset Tetap/*Fixed Assets*
- PSAK 25 (Amendemen/*Amendment* 2021) : Kebijakan Akuntansi, Perubahan Estimasi Akuntansi dan Kesalahan/*Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors*
- PSAK 46 (Amendemen/*Amendment* 2021) : Pajak Penghasilan/*Income Taxes*
- PSAK 107 (Amendemen/*Amendment* 2021) : Akuntansi Ijarah/*Ijarah Accounting*

2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES

The consolidated financial statements of the Company and its subsidiaries (the "Group") have been prepared in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards and were authorised by the Board of Directors on 26 July 2023.

Presented below are the material accounting policies adopted in preparing the consolidated financial statements.

a. Basis of preparation of the consolidated financial statements

The consolidated financial statements have been prepared on the basis of historical cost, except as disclosed in Notes 2i, 2j and 2q and also using the accruals basis, except in the consolidated statements of cash flows and if otherwise stated.

The consolidated statements of cash flows are prepared using the direct method by classifying cash flows on the basis of operating, investing and financing activities. For these purposes, cash and cash equivalents are shown net of bank overdrafts (if any).

Revised and effective standards in 2023

The following new and revised standards were issued and effective in 2023, but did not result in a significant effect on the consolidated financial statements:

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian (lanjutan)

Standar baru, revisi dan efektif pada tahun 2024 - 2025

Berikut ini adalah standar baru dan revisi yang telah diterbitkan, yang akan berlaku efektif pada tahun 2024 - 2025:

- PSAK 1 (Amendemen/*Amendment* 2022) : Penyajian Laporan Keuangan/*Presentation of Financial Statements*
- PSAK 73 (Amendemen/*Amendment* 2022) : Sewa/*Lease*
- PSAK 74 : Kontrak Asuransi/*Insurance Contract*

Grup sedang mempelajari dampak yang mungkin timbul atas penerbitan standar akuntansi keuangan tersebut.

b. Prinsip-prinsip konsolidasi

Laporan keuangan konsolidasian meliputi laporan keuangan Perseroan dan entitas anak.

Entitas anak adalah suatu entitas dimana Grup memiliki pengendalian. Grup mengendalikan entitas lain ketika Grup memiliki kekuasaan, terekspos atau memiliki hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan entitas dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi imbal hasil tersebut. Dalam menentukan apakah Grup memiliki kekuasaan, Grup juga mempertimbangkan adanya hak suara potensial. Metode akuisisi digunakan untuk mencatat akuisisi entitas anak oleh Grup. Biaya perolehan termasuk nilai wajar imbalan kontinjensi pada tanggal akuisisi.

Dalam kombinasi bisnis yang dilakukan secara bertahap, Grup mengukur kembali kepemilikan ekuitas yang dimiliki sebelumnya pada nilai wajar tanggal akuisisi dan mengakui keuntungan atau kerugian yang dihasilkan dalam laba rugi.

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

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

New, revised and effective standards in 2024 - 2025

Presented below are the new and revised standards that have been issued, which will be effective in 2024 - 2025:

The Group is evaluating the possible impact of the issuance of these financial accounting standards.

b. Principles of consolidation

The consolidated financial statements include the financial statements of the Company and its subsidiaries.

Subsidiaries are entities over which the Group has control. The Group controls an entity when the Group has power, is exposed or has rights to variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns. In determining whether the Group has power, the Group also considers potential voting rights. The purchase method of accounting is used to account for the acquisition of subsidiaries by the Group. The cost of an acquisition includes the fair value at the acquisition date of any contingent consideration.

In a business combination achieved in stages, the Group remeasures its previously held interest at its acquisition date at fair value and recognises the resulting gains or losses in profit or loss.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

b. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)

Perubahan dalam bagian kepemilikan entitas induk pada entitas anak yang tidak mengakibatkan hilangnya pengendalian dicatat sebagai transaksi ekuitas. Ketika pengendalian atas entitas anak hilang, bagian kepemilikan yang tersisa di entitas tersebut diukur kembali pada nilai wajarnya dan keuntungan atau kerugian yang dihasilkan diakui dalam laba rugi.

Seluruh transaksi, saldo, keuntungan dan kerugian intra kelompok usaha yang belum direalisasi dan material telah dieliminasi.

Ventura bersama adalah suatu entitas dimana Grup memiliki pengendalian bersama dengan satu venturer atau lebih. Entitas asosiasi adalah suatu entitas, yang bukan merupakan entitas anak ataupun ventura bersama, dimana Grup memiliki pengaruh signifikan. Ventura bersama dan entitas asosiasi dicatat dengan menggunakan metode ekuitas.

Pada akhir periode pelaporan, Grup menelaah apakah terdapat bukti obyektif bahwa investasi pada ventura bersama dan entitas asosiasi mengalami penurunan nilai.

Kepentingan nonpengendali merupakan proporsi atas hasil usaha dan aset bersih entitas anak yang tidak diatribusikan kepada Grup.

Grup mengakui kepentingan nonpengendali pada pihak yang diakuisisi sebesar bagian proporsional kepentingan nonpengendali atas aset bersih pihak yang diakuisisi. Kepentingan nonpengendali disajikan di ekuitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, terpisah dari ekuitas pemilik entitas induk.

Hasil usaha entitas anak, ventura bersama dan entitas asosiasi dimasukkan atau dikeluarkan di dalam laporan keuangan konsolidasian masing-masing sejak tanggal efektif akuisisi atau tanggal pelepasan.

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

b. Principles of consolidation (continued)

Changes in a parent's ownership interest in a subsidiary that do not result in the loss of control are accounted for as equity transactions. When control over a previous subsidiary is lost, any remaining interest in the entity is remeasured at fair value and the resulting gains or losses are recognised in profit or loss.

All material intercompany transactions, balances, unrealised surpluses and deficits on transactions within the Group are eliminated.

Joint ventures are entities which the Group jointly controls with one or more other venturers. Associates are entities, not being subsidiaries or joint ventures, over which the Group exercises significant influence. Joint ventures and associates are accounted for using the equity method.

At the end of the reporting period, the Group assesses whether there is objective evidence that an investment in joint ventures and associates is impaired.

Non-controlling interests represent the proportion of the results and net assets of subsidiaries not attributable to the Group.

The Group recognises any non-controlling interest in the acquiree at the non-controlling interest's proportionate share of the acquiree's net assets. Non-controlling interest is reported as equity in the consolidated statements of financial position, separated from the owner of the parent's equity.

The results of subsidiaries, joint ventures and associates are included or excluded in the consolidated financial statements from their effective dates of acquisition or disposal respectively.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

b. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)

Kebijakan akuntansi yang digunakan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian ini telah diterapkan secara konsisten, kecuali jika dinyatakan lain.

c. Penjabaran mata uang asing

Pos-pos dalam laporan keuangan setiap entitas di dalam Grup diukur dengan menggunakan mata uang dari lingkungan ekonomi utama di mana entitas beroperasi ("mata uang fungsional").

Mata uang fungsional Perseroan dan sebagian besar dari entitas anak adalah Rupiah. Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam mata uang Rupiah.

Transaksi dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada akhir periode pelaporan.

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 diakui di dalam laba rugi, kecuali apabila ditangguhkan di dalam ekuitas sebagai lindung nilai arus kas yang memenuhi syarat dan yang termasuk dalam biaya pinjaman yang terkait secara langsung dengan aset kualifikasian, lihat Catatan 2j, 2k, 2l, 2m dan 2n.

Perubahan nilai investasi pada instrumen utang yang diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dipisahkan antara selisih penjabaran yang timbul dari perubahan biaya perolehan diamortisasi dan perubahan lainnya atas nilai tercatat efek. Selisih penjabaran yang terkait dengan perubahan biaya perolehan diamortisasi diakui di dalam laba rugi dan perubahan lainnya pada nilai tercatat diakui di dalam penghasilan komprehensif lain.

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

b. Principles of consolidation (continued)

The accounting policies adopted in preparing the consolidated financial statements have been consistently applied, unless otherwise stated.

c. Foreign currency translation

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 entity operates ("the functional currency").

The functional currency of the Company and most of the subsidiaries is Rupiah. The consolidated financial statements are presented in Rupiah.

Foreign currency transactions are translated into Rupiah using the exchange rates prevailing at the dates of the transactions. Foreign currency monetary assets and liabilities are translated into Rupiah at the rates of exchange prevailing at the end of the reporting period.

Foreign exchange gains and losses resulting from the settlement of foreign currency transactions and from the translation of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are recognised in profit or loss, except when recognised in equity as qualifying cash flow hedges and those included in borrowing costs that directly relate to qualifying assets, refer to Notes 2j, 2k, 2l, 2m and 2n.

Changes in debt investments at fair value through other comprehensive income are analysed between translation differences resulting from changes in the amortised cost of the security and other changes in the carrying amount of the security. Translation differences arising from changes in the amortised cost are recognised in profit or loss and other changes in carrying amount are recognised in other comprehensive income.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

c. Penjabaran mata uang asing (lanjutan)

Untuk tujuan konsolidasi, laporan posisi keuangan entitas anak yang menggunakan mata uang selain Rupiah dijabarkan berdasarkan kurs yang berlaku pada akhir periode pelaporan dan hasilnya dijabarkan ke dalam Rupiah dengan kurs rata-rata selama periode berjalan. Selisih kurs yang dihasilkan diakui pada penghasilan komprehensif lainnya dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian dan diakumulasi dalam ekuitas di dalam cadangan selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing.

Kurs utama yang digunakan, berdasarkan kurs tengah yang diterbitkan Bank Indonesia, adalah sebagai berikut (dalam satuan Rupiah):

	30 Jun 2023
Dolar Amerika Serikat ("USD")	15,026
Yen Jepang ("JPY")	105

d. Kas, setara kas dan deposito

Kas dan setara kas mencakup kas, simpanan yang sewaktu-waktu bisa dicairkan dan investasi likuid jangka pendek lainnya.

Deposito berjangka dan *call deposits* dengan jatuh tempo lebih dari tiga bulan dan memiliki risiko perubahan nilai yang signifikan disajikan dalam "Investasi lain-lain".

Kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya, disajikan sebagai bagian dari "Aset lain-lain".

e. Piutang usaha dan piutang lain-lain

Piutang usaha dan piutang lain-lain pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode bunga efektif, kecuali jika efek diskontonya tidak material, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai piutang.

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

c. Foreign currency translation (continued)

For the purpose of consolidation, the statements of financial position of subsidiaries reporting in currencies other than Rupiah are translated using exchange rates prevailing at the end of the reporting period and the results are translated into Rupiah at the average exchange rates for the periods. The resulting exchange differences are recognised in other comprehensive income in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income and accumulated in equity under the exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies reserve.

The main exchange rates used, based on the mid rates published by Bank Indonesia, are as follows (full Rupiah):

	31 Dec 2022	
15,731		United States Dollars ("USD")
118		Japanese Yen ("JPY")

d. Cash, cash equivalents and deposits

Cash and cash equivalents include cash on hand, deposits held at call with banks and other short-term highly liquid investments.

Call and time deposits with original maturities over three months and have significant risk of changes in value are included within "Other investments".

Cash and time deposits which are restricted in use, are classified as part of "Other assets".

e. Trade and other receivables

Trade and other receivables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, except where the effect of discounting would be immaterial, less provision for impairment of receivables.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

**e. Piutang usaha dan piutang lain-lain
(lanjutan)**

Penyisihan penurunan nilai piutang diukur berdasarkan kerugian kredit ekspektasian dengan melakukan penelaahan atas kolektibilitas saldo secara individual atau kolektif sepanjang umur piutang usaha menggunakan pendekatan yang disederhanakan dengan mempertimbangkan informasi yang bersifat *forward-looking* yang dilakukan pada akhir periode pelaporan. Piutang yang telah diturunkan nilainya akan dihapus pada saat piutang tersebut tidak tertagih.

f. Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa pembiayaan

Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa pembiayaan pada awalnya diakui sebesar nilai wajar ditambah dengan biaya transaksi dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai piutang.

Piutang pembiayaan konsumen disajikan sebesar jumlah piutang setelah dikurangi pendapatan bunga ditangguhkan dan penyisihan penurunan nilai piutang.

Piutang sewa pembiayaan disajikan sebesar piutang sewa pembiayaan ditambah dengan nilai sisa yang terjamin pada akhir masa sewa pembiayaan, dikurangi dengan pendapatan sewa pembiayaan yang ditangguhkan, simpanan jaminan dan penyisihan penurunan nilai piutang.

Penyisihan penurunan nilai piutang diukur berdasarkan kerugian kredit ekspektasian dengan melakukan penelaahan atas kolektibilitas saldo secara keseluruhan menggunakan pendekatan *three stages model*, dengan mempertimbangkan informasi yang bersifat *forward-looking* yang dilakukan pada akhir periode pelaporan. Piutang yang telah diturunkan nilainya akan dihapus setelah menunggu lebih dari 150 hari atau pada saat piutang tersebut tidak tertagih.

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

e. Trade and other receivables (continued)

Provision for impairment of receivables are measured based on expected credit losses by reviewing the collectibility of individual or collective balances in a lifetime of trade receivables using simplified approach with considering the forward-looking information at the end of the reporting period. Impaired receivables will be written-off during the period in which they are determined to be not collectible.

f. Consumer financing receivables and finance lease receivables

Consumer financing receivables and finance lease receivables are recognised initially at fair value plus transaction costs and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, less provision for impairment of receivables.

Consumer financing receivables are shown net of unearned interest income and provision for impairment of receivables.

Finance lease receivables are shown as the finance lease receivables plus the guaranteed residual values at the end of the lease period, net of unearned finance lease income, security deposits and provision for impairment of receivables.

Provision for impairment of receivables are measured based on expected credit loss by reviewing the overall collectibility balances using three stages model approach, with considering the forward-looking information at the end of the reporting period. Impaired receivables will be written-off when they are overdue for more than 150 days or determined to be not collectible.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

**f. Piutang pembiayaan konsumen dan
piutang sewa pembiayaan (lanjutan)**

Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa pembiayaan yang jatuh tempo dalam waktu 12 bulan atau kurang setelah periode pelaporan diklasifikasikan sebagai aset lancar. Piutang pembiayaan konsumen dan piutang sewa pembiayaan yang jatuh tempo lebih dari 12 bulan setelah periode pelaporan diklasifikasikan sebagai aset tidak lancar.

Entitas anak yang bergerak dalam segmen jasa keuangan mengadakan perjanjian pembiayaan bersama dengan beberapa bank dimana risiko kredit ditanggung bersama sesuai dengan porsinya masing-masing (*without recourse*). Piutang pembiayaan bersama disajikan secara bersih di laporan posisi keuangan konsolidasian. Pendapatan pembiayaan konsumen dan beban bunga yang terkait dengan pembiayaan bersama disajikan secara bersih di laba rugi.

g. Piutang dari jaminan kendaraan

Ketika kendaraan yang dijaminkan ditarik karena terjadi wanprestasi atas perjanjian pembiayaan, piutang pembiayaan konsumen direklasifikasi menjadi piutang dari jaminan kendaraan. Piutang dari jaminan kendaraan dinyatakan pada nilai tercatat piutang pembiayaan dikurangi penyisihan penurunan nilai pasar atas kendaraan yang dijaminkan tersebut. Grup memfasilitasi pelanggan untuk menjual kendaraan yang dijaminkan dengan fidusia untuk keperluan penyelesaian piutang. Kelebihan hasil penjualan setelah dikurangi saldo piutang yang tersisa akan dikembalikan kepada pelanggan.

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

**f. Consumer financing receivables and
finance lease receivables (continued)**

Consumer financing receivables and finance lease receivables with maturities within 12 months or less after the reporting period are classified as current assets. Consumer financing receivables and finance lease receivables with maturities more than 12 months after the reporting period are classified under non-current assets.

Financial service segments' subsidiaries enter into joint financing agreements with banks where the credit risk is borne in accordance with their portion (without recourse). Joint financing receivables are presented on a net basis in the consolidated statements of financial position. Consumer financing income and interest expenses related to joint financing are presented on a net basis in profit or loss.

g. Receivables from collateral vehicles

When collateral vehicles are repossessed due to default on the financing agreement, the consumer financing receivables are reclassified as receivables from collateral vehicles. Receivables from collateral vehicles are stated at the carrying value of financing receivables deducted for impairment in market value of the collateral vehicles. The Group facilitates the customer to sell the collateral vehicles under fiducia arrangement for the purpose of recovering the outstanding receivables. Any excess of proceeds from the sale after deducting the outstanding receivables will be refunded to the customer.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

h. Persediaan

Persediaan dinyatakan dengan nilai yang lebih rendah antara harga perolehan dan nilai realisasi bersih. Harga perolehan pada umumnya ditentukan dengan menggunakan metode rata-rata tertimbang untuk barang jadi, barang dalam penyelesaian dan suku cadang, kecuali pada entitas anak tertentu, yang ditentukan dengan menggunakan metode "masuk pertama, keluar pertama" atau metode "identifikasi khusus" untuk unit alat berat, alat berat dalam proses, kendaraan bekas dan real estat. Harga perolehan barang jadi dan barang dalam penyelesaian terdiri dari biaya bahan baku, tenaga kerja serta alokasi biaya *overhead* yang dapat diatribusi secara langsung baik yang bersifat tetap maupun variabel. Nilai realisasi bersih adalah estimasi harga penjualan dalam kegiatan usaha biasa, dikurangi estimasi biaya penyelesaian dan beban penjualan.

Persediaan real estat merupakan rumah dan gedung apartemen dalam pembangunan dan tersedia untuk dijual. Biaya pengembangan real estat dikapitalisasi sebagai persediaan real estat yang terdiri dari biaya pra-perolehan, biaya perolehan tanah, biaya langsung proyek, biaya-biaya yang dapat diatribusikan secara langsung ke aktivitas pengembangan real estat dan biaya pinjaman. Biaya yang dikapitalisasi dialokasikan ke setiap unit real estat secara proporsional dengan area yang dijual. Biaya persediaan properti diakui dalam laba rugi sebesar biaya yang timbul atas properti yang terjual. Biaya yang tidak terkait dengan pengembangan aset real estat dibebankan ke laba rugi saat terjadi.

Tanah untuk pengembangan terdiri dari biaya pra-perolehan dan biaya perolehan tanah, dan akan dipindahkan ke persediaan real estat pada saat pengembangan tanah dimulai.

Termasuk dalam persediaan bahan baku adalah bijih emas yang merupakan bijih yang telah diekstraksi dan menunggu proses lebih lanjut.

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

h. Inventories

Inventories are stated at the lower of cost or net realisable value. Cost is generally determined by the weighted average method for finished goods, work-in-progress and spare parts, except for certain subsidiaries for which cost is determined by the "first-in, first-out" method or the "specific identification" method for units of heavy equipment, work-in-progress of heavy equipment, used vehicle and real estate. The cost of finished goods and work-in-progress comprise of raw materials, labour and an appropriate proportion of directly attributable fixed and variable overheads. Net realisable value is the estimated selling price in the ordinary course of business, less an estimation of the cost of completion and selling expenses.

Real estate inventory consists of landed houses and apartment buildings under construction and available for sale. Real estate development costs are capitalised as real estate inventory which consist of pre-acquisition costs, land acquisition costs, project direct costs, costs that are directly attributable to real estate development activities and borrowing costs. Costs capitalised are allocated to each real estate unit proportionately to the saleable lots. The cost of inventory property is recognised in profit or loss at the costs incurred on the property sold. Expenses which are not related to the development of real estate assets are expensed to profit or loss when incurred.

Land for development consists of pre-acquisition and acquisition cost of land, and will be transferred to real estate inventory at the time land development commences.

Included within inventory raw material is gold ore which represents ore that has been extracted and is awaiting for further processing.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

i. Investasi pada instrumen ekuitas dan utang

Grup mengklasifikasi investasi menjadi dua kategori berikut:

1. Diukur pada nilai wajar, melalui penghasilan komprehensif lain atau melalui laba rugi; dan
2. Diukur pada biaya perolehan diamortisasi.

Klasifikasi tersebut berdasarkan model bisnis Grup dan karakteristik arus kas kontraktual.

Investasi pada instrumen ekuitas diukur pada nilai wajar dan diakui pada laba rugi.

Dividen dari investasi pada instrumen ekuitas diakui pada saat diumumkan dan dicatat pada laba rugi.

Investasi pada instrumen utang yang memenuhi dua kondisi berikut, diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain:

- Dimiliki untuk mendapatkan arus kas kontraktual dan untuk dijual; dan
- Arus kas yang dihasilkan semata-mata berasal dari pembayaran pokok dan bunga dari jumlah pokok terutang.

Pada saat pelepasan, akumulasi laba/rugi yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain direklasifikasi ke laba rugi.

Sedangkan investasi pada instrumen utang yang memenuhi dua kondisi berikut, diukur pada biaya perolehan diamortisasi:

- Dimiliki untuk mendapatkan arus kas kontraktual hingga jatuh tempo; dan
- Arus kas yang dihasilkan semata-mata berasal dari pembayaran pokok dan bunga dari jumlah pokok terutang.

Keuntungan/kerugian yang timbul dari penghentian pengakuan diakui pada laba rugi.

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

i. Investments in equity and debt instruments

The Group classifies its investments into two following categories:

- 1. Measured at fair value, either through other comprehensive income or through profit or loss; and*
- 2. Measured at amortised cost.*

The classification is based on the Group's business model and the contractual cash flows characteristics.

Investment in equity instruments are measured at fair value and recognised in profit or loss.

Dividends from equity investments securities are recognised when declared and recorded in profit or loss.

Investment in debt instruments which meet both of the following conditions, are measured at fair value through other comprehensive income:

- Held to collect contractual cash flows and for sale; and*
- The cash flows are arising from solely payments of principal and interest on the principal amount outstanding.*

Upon disposal, the accumulated gains/losses previously recognised in other comprehensive income are reclassified to profit or loss.

Meanwhile, investment in debt instruments which meet both of the following conditions, are measured at amortised cost:

- Held to collect contractual cash flows till maturity; and*
- The cash flows are arising from solely payments of principal and interest on the principal amount outstanding.*

Any gains/losses arising on derecognition is recognised in profit or loss.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

i. Investasi pada instrumen ekuitas dan utang (lanjutan)

Pada tanggal akhir periode pelaporan, Grup mengevaluasi kerugian kredit ekspektasian dengan mempertimbangkan informasi yang bersifat *forward-looking* terhadap investasi yang diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain dan biaya perolehan diamortisasi. Investasi tersebut mengalami penurunan nilai ketika satu atau lebih peristiwa yang memiliki dampak merugikan atas estimasi arus kas masa depan telah terjadi. Penurunan nilai tersebut diakui dalam laba rugi.

j. Properti investasi

Properti investasi merupakan tanah atau bangunan yang dimiliki untuk sewa operasi dan tidak digunakan maupun dijual dalam kegiatan operasi. Properti investasi juga termasuk properti yang masih dalam proses konstruksi atau pembangunan untuk penggunaan di masa yang akan datang sebagai properti investasi.

Properti investasi dicatat sebesar nilai wajar yang mencerminkan kondisi pasar yang ditentukan oleh penilai independen. Perubahan dalam nilai wajar dicatat pada laba rugi. Properti investasi dalam penyelesaian diukur sebesar biaya perolehan sampai nilai wajarnya dapat diukur secara andal atau proses konstruksi selesai, mana yang lebih awal.

k. Tanaman produktif

Tanaman produktif merupakan tanaman belum menghasilkan dan tanaman menghasilkan yang digunakan dan diharapkan menghasilkan produk agrikultur untuk jangka waktu lebih dari satu periode.

Tanaman belum menghasilkan dinyatakan sebesar harga perolehan yang meliputi biaya persiapan lahan, penanaman, pemupukan dan pemeliharaan, kapitalisasi biaya pinjaman yang digunakan untuk membiayai pengembangan tanaman belum menghasilkan dan biaya tidak langsung lainnya yang dialokasikan berdasarkan luas hektar tertanam.

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

i. Investments in equity and debt instruments (continued)

At the end of the reporting period, the Group assesses the expected credit losses with considering the forward-looking information associated with investments which measured at fair value through other comprehensive income and amortised cost. The investments are impaired when one or more events that have a detrimental impact on the estimated future cash flows have occurred. Any impairment is recognised in profit or loss.

j. Investment properties

Investment properties represent land or buildings held for operating lease, rather than for use or sale in the ordinary course of business. Investment property also includes property that is being constructed or developed for future use as investment property.

Investment properties are stated at fair value which reflects market conditions which is determined by independent appraiser. Changes in fair value are recorded in the profit or loss. Investment properties under construction are measured at cost until its fair value becomes reliably measurable or the construction is completed, whichever is earlier.

k. Bearer plants

Bearer plants comprise immature plantations and mature plantations that are used and expected to bear agricultural produce for more than one period.

Immature plantations are stated at acquisition cost which includes costs incurred for field preparation, planting, fertilising and maintenance, capitalisation of borrowing costs incurred on loans used to finance the development of immature plantations and an allocation of other indirect costs based on planted hectares.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

k. Tanaman produktif (lanjutan)

Pada saat tanaman sudah menghasilkan, akumulasi harga perolehan tersebut direklasifikasi ke tanaman menghasilkan. Penyusutan tanaman menghasilkan dimulai pada tahun dimana tanaman tersebut menghasilkan, dengan menggunakan metode garis lurus selama taksiran masa manfaat ekonomis yaitu 20 tahun.

Umur manfaat ditelaah pada setiap tanggal neraca dan jika perlu disesuaikan dengan menyertakan beberapa aspek termasuk setiap dampak potensial yang timbul dari perubahan iklim.

l. Aset tetap dan penyusutan

Aset tetap diakui sebesar harga perolehan, dikurangi dengan akumulasi penyusutan dan penurunan nilai. Aset tetap yang dimiliki langsung oleh Group, kecuali tanah dan aset dalam penyelesaian, disusutkan sampai dengan nilai sisanya dengan menggunakan metode garis lurus, berdasarkan estimasi masa manfaat aset tetap sebagai berikut:

	<u>Tahun/Years</u>	
Bangunan dan fasilitasnya	2 - 25	<i>Building and leasehold improvement</i>
Mesin dan peralatan	2 - 25	<i>Machinery and equipment</i>
Alat berat	4 - 8	<i>Heavy equipment</i>
Alat pengangkutan	2 - 25	<i>Transportation equipment</i>
Perabot dan peralatan kantor	2 - 10	<i>Furniture and office equipment</i>
Alat pengangkutan yang disewakan	4 - 8	<i>Transportation equipment for lease</i>
Peralatan kantor yang disewakan	2 - 5	<i>Office equipment for lease</i>
Alat berat yang disewakan	3	<i>Heavy equipment for lease</i>

Tanah tidak disusutkan.

Akumulasi biaya konstruksi bangunan, pemasangan mesin dan alat berat dikapitalisasi sebagai "Aset dalam penyelesaian". Biaya-biaya tersebut direklasifikasi ke akun aset tetap pada saat proses konstruksi atau pemasangan selesai. Penyusutan mulai dibebankan pada saat aset tersebut siap untuk digunakan.

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

k. Bearer plants (continued)

When the plantations are mature, the accumulated costs are reclassified to mature plantations. Depreciation of mature plantations commences in the year when the plantations are mature using the straight-line method over the estimated useful life of 20 years.

Useful lives are reviewed at each balance sheet date and adjusted, if appropriate, to incorporate several aspects including any potential impacts arising from climate change.

l. Fixed assets and depreciation

Fixed assets are stated at cost, less accumulated depreciation and impairment. Fixed assets which were directly owned by the Group, except land and assets under construction, are depreciated to their residual value using the straight-line method, based on the estimated useful lives of the fixed assets as follows:

Land is not depreciated.

The accumulated costs of the construction of building and the installation of machinery and heavy equipment are capitalised as "Assets under construction". These costs are reclassified to the fixed asset accounts when the construction or installation is completed. Depreciation is charged from the date when assets are ready for use.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

I. Aset tetap dan penyusutan (lanjutan)

Biaya-biaya setelah pengakuan awal aset diakui sebagai bagian dari nilai tercatat aset atau sebagai aset yang terpisah, sebagaimana seharusnya, hanya apabila kemungkinan besar Grup akan mendapatkan manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut dan biaya perolehan aset dapat diukur dengan andal. Nilai dari komponen yang diganti akan dihapuskan. Biaya perbaikan dan pemeliharaan dibebankan ke dalam laba rugi selama periode dimana biaya-biaya tersebut terjadi.

Atas setiap perolehan hak atas tanah, Grup menganalisa fakta atas masing-masing hak atas tanah untuk menentukan penerapan akuntansi yang tepat. Jika perolehan hak atas tanah secara substansi menyerupai pembelian tanah, dan menyebabkan pengalihan kepemilikan hak atas tanah kepada Grup, maka hak atas tanah diklasifikasikan sebagai aset tetap.

Jika hak atas tanah tersebut tidak secara efektif memberikan pengendalian atas aset pendasar, melainkan hanya memberikan hak untuk menggunakan aset pendasar, maka Grup menerapkan perlakuan akuntansi atas transaksi tersebut sebagai sewa, lihat Catatan 2y.

Nilai residu, umur manfaat aset dan metode penyusutan ditelaah dan jika perlu disesuaikan, pada akhir periode pelaporan dengan menyertakan beberapa aspek termasuk setiap dampak potensial yang timbul dari perubahan iklim.

Apabila aset tetap dilepas, maka nilai tercatat dihentikan pengakuannya dan keuntungan atau kerugian yang dihasilkan dari pelepasan aset tetap diakui dalam laba rugi.

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

I. Fixed assets and depreciation (continued)

Subsequent costs are included in the assets' 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. Amounts in respect of replaced parts are derecognised. All other repairs and maintenance are charged to profit or loss during the period in which they are incurred.

For each landright procured, the Group analyses the facts of each landright to determine the appropriate accounting treatment. If the landrights procured are substantially similar to land purchase, and results in the transfer of land ownership rights to the Group, the landrights are classified as fixed assets.

If the landrights do not effectively provide control of the underlying assets, but only give the rights to use the underlying assets, the Group applies the accounting treatment of these transactions as leases, refer to Note 2y.

The assets' residual values, useful lives and depreciation method are reviewed and adjusted if appropriate, at the end of the reporting period to incorporate several aspects including any potential impacts arising from climate change.

When fixed assets are disposed, the carrying value is derecognised and the resulting gains or losses on the disposal of fixed assets is recognised in profit or loss.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

m. Properti pertambangan

Properti pertambangan teridentifikasi yang diperoleh melalui suatu kombinasi bisnis pada awalnya diakui sebagai aset sebesar nilai wajarnya. Properti pertambangan disajikan sebesar harga perolehan dikurangi dengan akumulasi penyusutan dan penurunan nilai. Nilai dari properti pertambangan ini disusutkan menggunakan metode unit produksi sejak awal operasi komersial perusahaan. Penyusutan tersebut dihitung berdasarkan estimasi cadangan. Perubahan dalam estimasi cadangan dilakukan secara prospektif, dimulai sejak periode terjadinya perubahan.

Umur manfaat ditelaah pada setiap tanggal neraca dan jika perlu disesuaikan dengan menyertakan beberapa aspek termasuk setiap dampak potensial yang timbul dari perubahan iklim.

n. Hak konsesi

Hak konsesi merupakan hak perusahaan jalan tol berdasarkan perjanjian konsesi jasa. Hak konsesi jalan tol diakui sebesar harga perolehan, dikurangi dengan akumulasi amortisasi dan penurunan nilai. Hak konsesi jalan tol diamortisasi menggunakan metode unit produksi (jumlah kendaraan) sejak jalan tol siap digunakan. Amortisasi tersebut dihitung berdasarkan estimasi jumlah kendaraan. Perubahan dalam estimasi jumlah kendaraan dilakukan secara prospektif, dimulai sejak periode terjadinya perubahan.

o. Goodwill

Goodwill merupakan selisih lebih biaya perolehan atas kepemilikan Grup terhadap nilai wajar aset neto teridentifikasi entitas anak, ventura bersama atau entitas asosiasi pada tanggal akuisisi. Kepentingan nonpengendali diukur pada proporsi kepemilikan kepentingan nonpengendali atas aset neto teridentifikasi pada tanggal akuisisi. Jika biaya perolehan lebih rendah dari nilai wajar aset neto yang diperoleh, perbedaan tersebut diakui langsung dalam laba rugi.

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

m. Mining properties

Identifiable mining properties acquired in a business combination are initially recognised as assets at their fair value. Mining properties are stated at cost less accumulated depreciation and impairment. The value of mining properties is depreciated using the units of production method from the date of the commencement of commercial operations. The depreciation is calculated based on estimated mineable reserves. Changes in estimated reserves are accounted for, on a prospective basis, from the beginning of the period in which the change occurs.

Useful lives are reviewed at each balance sheet date and adjusted, if appropriate, to incorporate several aspects including any potential impacts arising from climate change.

n. Concession rights

Concession rights are operating rights for toll roads under service concession arrangements. Toll road concession rights are stated at cost, less accumulated amortisation and impairment. Toll road concession rights are amortised using the units of production (volume of traffic) method from the date of toll roads are ready for use. The amortisation is calculated based on estimated volume of traffic. Changes in estimated volume of traffic are accounted for, on a prospective basis, from the beginning of the period in which the change occurs.

o. Goodwill

Goodwill represents the excess of the cost of an acquisition over the fair value of the Group's share of the net identifiable assets of the acquired subsidiary, joint venture or associate at the effective date of acquisition. Non-controlling interests are measured at their proportionate share of the net identifiable assets at the acquisition date. If the cost of acquisition is less than the fair value of the net assets acquired, the difference is recognised directly in profit or loss.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

o. Goodwill (lanjutan)

Goodwill yang diakui atas akuisisi entitas anak diuji penurunan nilainya setiap tahun dan ketika terdapat indikasi penurunan nilai. *Goodwill* dialokasikan pada setiap unit penghasil kas atau kelompok unit penghasil kas untuk tujuan uji penurunan nilai.

Goodwill yang diakui atas akuisisi ventura bersama atau entitas asosiasi disajikan di dalam investasi pada ventura bersama dan entitas asosiasi dan selanjutnya diuji penurunan nilainya sebagai suatu aset tunggal bersama dengan investasinya, lihat Catatan 2b.

Apabila investasi pada entitas anak, ventura bersama atau entitas asosiasi dilepas, maka nilai tercatat investasi dan nilai tercatat *goodwill* yang terkait dihentikan pengakuannya dan keuntungan atau kerugian yang dihasilkan dari pelepasan investasi diakui dalam laba rugi.

p. Penurunan nilai aset nonkeuangan

Aset tetap dan aset tidak lancar lainnya, termasuk aset takberwujud, selain *goodwill*, ditelaah untuk mengetahui apakah telah terjadi penurunan nilai bilamana terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatat aset tersebut tidak dapat terpulihkan. Kerugian akibat penurunan nilai diakui sebesar selisih antara nilai tercatat aset dengan jumlah terpulihkan dari aset tersebut.

Jumlah terpulihkan atas sebuah aset adalah nilai yang lebih tinggi antara nilai wajar dikurangi biaya pelepasan, dengan nilai pakai. Dalam rangka mengukur penurunan nilai, aset dikelompokkan hingga unit terkecil yang menghasilkan arus kas terpisah.

Pada tanggal pelaporan, aset nonkeuangan, selain *goodwill*, yang telah mengalami penurunan nilai ditelaah untuk menentukan apakah terdapat kemungkinan pemulihan penurunan nilai. Jika terjadi pemulihan nilai, maka langsung diakui dalam laba rugi, tetapi tidak boleh melebihi akumulasi rugi penurunan nilai yang telah diakui sebelumnya.

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

o. Goodwill (continued)

Goodwill recognised on acquisition of a subsidiary is tested for impairment annually and whenever there is an indication of impairment. *Goodwill* is allocated to cash-generating units or groups of cash-generating units for the purpose of impairment testing.

Goodwill recognised on acquisition of a joint venture or associate is included in the investment in joint venture and associate and subsequently tested for impairment as a single asset along with its investment, refer to Note 2b.

When the investment in a subsidiary, joint venture or associate is disposed, the carrying amount of the investment and the carrying amount of associated goodwill are derecognised and the resulting gains or losses on the disposal of the investment are recognised in profit or loss.

p. Impairment of non-financial assets

Fixed assets and other non-current assets, including intangible assets, other than goodwill, are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised for the amount by which the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount.

Recoverable amount of an asset is the higher of its fair value less costs of disposal, and its value in use. For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest levels for which there are separately identifiable cash flows.

At the reporting date, non-financial assets, other than goodwill, that suffered impairment are reviewed for possible reversal of the impairment. Recoverable amount is immediately recognised in profit or loss, but not in excess of any accumulated impairment loss previously recognised.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

q. Instrumen keuangan derivatif

Grup hanya melakukan kontrak instrumen keuangan derivatif untuk melindungi eksposur yang mendasarinya ("*underlying*"). Instrumen keuangan derivatif diukur sebesar nilai wajarnya.

Metode pengakuan keuntungan atau kerugian yang timbul tergantung dari apakah derivatif tersebut dimaksudkan sebagai instrumen lindung nilai untuk tujuan akuntansi dan sifat dari *item* yang dilindung nilai. Grup menentukan derivatif sebagai lindung nilai atas risiko suku bunga dan nilai tukar mata uang asing sehubungan dengan liabilitas yang diakui serta lindung nilai atas risiko harga komoditas (lindung nilai atas arus kas).

Perubahan nilai wajar derivatif yang ditetapkan dan memenuhi kriteria lindung nilai atas arus kas untuk tujuan akuntansi, bagian efektifnya diakui di penghasilan komprehensif lain, sedangkan bagian yang tidak efektif diakui langsung pada laba rugi.

Ketika instrumen derivatif tersebut kadaluarsa atau tidak lagi memenuhi kriteria lindung nilai untuk tujuan akuntansi, maka keuntungan atau kerugian kumulatif di ekuitas diakui pada laba rugi. Jumlah akumulasi dalam ekuitas dibebankan ke laba rugi ketika unsur yang dilindungi nilainya mempengaruhi laba rugi.

Perubahan nilai wajar derivatif yang tidak memenuhi kriteria lindung nilai untuk tujuan akuntansi diakui pada laba rugi.

Nilai wajar instrumen keuangan derivatif diklasifikasikan sebagai aset atau liabilitas tidak lancar jika sisa jatuh tempo instrumen keuangan derivatif lebih dari 12 bulan.

Pengukuran nilai wajar atas *interest rate swaps*, *cross currency swaps*, kontrak berjangka valuta asing dan kontrak komoditas dihitung berdasarkan tingkat suku bunga pasar, kurs valuta asing dan harga pasar komoditas yang dapat diobservasi.

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

q. Derivative financial instruments

The Group only enters into derivative financial instrument contracts in order to hedge underlying exposures. Derivative financial instruments are recognised at their fair values.

The method of recognising the resulting gains or losses depends on whether the derivative is designated as a hedging instrument for accounting purposes and the nature of the item being hedged. The Group designates derivatives as hedges of the interest rate and foreign exchange rate risk associated with a recognised liability and hedges of the price risk of commodity (cash flow hedges).

Changes in the fair value of derivatives that are designated and qualify as cash flow hedges for accounting purposes and that are effective are recognised in other comprehensive income, while the ineffective portion is recognised immediately in profit or loss.

When a hedging instrument expires, or when a hedge no longer meets the criteria for hedge accounting, the cumulative gains or losses in equity is recognised in profit or loss. Amounts accumulated in equity are recycled to profit or loss in the periods when the hedged item affects profit or loss.

Changes in the fair value of derivatives that do not meet the criteria for hedge accounting purposes are recorded in profit or loss.

The fair value of derivative financial instruments is classified as a non-current asset or liability if the remaining maturities of the derivative financial instruments are greater than 12 months.

The fair value measurements of interest rate swaps, cross currency swaps, forward foreign exchange contracts and commodity contracts were calculated by reference to observable market interest rates, foreign exchange rates and market price of commodity.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

r. Utang usaha

Utang usaha pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif, kecuali jika efek diskontonya tidak material.

s. Provisi

Provisi diakui apabila Grup mempunyai kewajiban kini (baik bersifat hukum maupun konstruktif) sebagai akibat peristiwa masa lalu dan besar kemungkinan penyelesaian kewajiban tersebut mengakibatkan arus keluar sumber daya dan kewajiban tersebut dapat diestimasi dengan andal.

Provisi diukur sebesar nilai kini dari estimasi terbaik manajemen atas pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan liabilitas kini pada akhir periode pelaporan. Tingkat diskonto digunakan untuk menentukan nilai kini dan risiko yang terkait dengan kewajiban. Peningkatan provisi seiring dengan berjalannya waktu diakui sebagai biaya keuangan.

t. Pinjaman

Pada saat pengakuan awal, pinjaman diakui sebesar nilai wajar, dikurangi dengan biaya-biaya transaksi yang terjadi. Selanjutnya, pinjaman diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif.

Biaya pinjaman yang dapat diatribusikan secara langsung dengan akuisisi atau konstruksi aset kualifikasian, dikapitalisasi hingga aset tersebut selesai secara substansial. Biaya pinjaman lainnya diakui sebagai beban dalam laba rugi pada periode terjadinya.

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

r. Trade payables

Trade payables are initially measured at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, except where the effect of discounting would be immaterial.

s. Provisions

Provisions are recognised when the Group has a present obligation (legal as well as constructive) as a result of past events and it is more likely than not that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate of the amount of the obligation can be made.

Provisions are measured at the present value of management's best estimate of the expenditure required to settle the present obligation at the end of the reporting period. The discount rate used to determine the present value incorporates the risks specific to the liability. The increase in the provision due to the passage of time is recognised as finance costs.

t. Borrowings

Borrowings are initially recognised at fair value, net of transaction costs incurred. Subsequently, borrowings are stated at amortised cost using the effective interest method.

Borrowing costs, which are directly attributable to the acquisition or construction of qualifying assets, are capitalised until the asset is substantially completed. All other borrowing costs are recognised in profit or loss in the period in which they are incurred.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

t. Pinjaman (lanjutan)

Pinjaman diklasifikasikan sebagai liabilitas jangka pendek kecuali jika Grup memiliki diskresi dan niat untuk memperpanjang sesuai persyaratan perjanjian dan akan jatuh tempo dalam waktu lebih dari 12 bulan setelah periode pelaporan.

u. Imbalan kerja

Imbalan kerja jangka pendek

Imbalan kerja jangka pendek diakui pada saat terutang kepada karyawan.

Imbalan pascakerja

Grup memiliki program pensiun imbalan pasti dan iuran pasti.

Program pensiun imbalan pasti adalah program pensiun yang menetapkan jumlah imbalan pensiun yang akan diterima oleh karyawan pada saat pensiun, yang biasanya tergantung pada beberapa faktor, seperti umur, masa kerja dan jumlah kompensasi (Dana Pensiun Astra 1 - DPA 1).

Program pensiun iuran pasti adalah program pensiun dimana Grup akan membayar iuran tetap kepada sebuah entitas terpisah (Dana Pensiun Astra 2 - DPA 2).

Grup diharuskan menyediakan imbalan pensiun minimum yang diatur dalam undang-undang, yang merupakan liabilitas imbalan pasti. Jika imbalan pensiun sesuai dengan undang-undang lebih besar dari program pensiun yang ada, selisih tersebut diakui sebagai bagian dari liabilitas imbalan pensiun.

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

t. Borrowings (continued)

Borrowings are classified under current liabilities unless the Group has discretion and intention to roll-over as required by the agreements and their maturities are more than 12 months after the reporting period.

u. Employee benefits

Short-term employee benefits

Short-term employee benefits are recognised when accrued to the employees.

Post-employment benefits

The Group has defined benefit and defined contribution pension plans.

A defined benefit pension plan is a pension plan that defines an amount of pension that will be received by the employee on becoming entitled to a pension, which usually depends on factors, such as age, years of service and compensation (Dana Pensiun Astra 1 - DPA 1).

Defined contribution plans are pension plans under which the Group pay fixed contributions into a separate entity (Dana Pensiun Astra 2 - DPA 2).

The Group is required to provide a minimum pension benefit as stipulated in the regulations, which represents an underlying defined benefit obligation. If the pension benefits based on regulations are higher than those based on the existing pension plan, the difference is recorded as part of the overall pension benefits obligation.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

u. Imbalan kerja (lanjutan)

Imbalan pascakerja (lanjutan)

Liabilitas imbalan pensiun merupakan nilai kini liabilitas imbalan pasti pada akhir periode pelaporan dikurangi dengan nilai wajar aset program. Liabilitas imbalan pasti dihitung setiap tahun oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *projected unit credit*, dimana imbalan program diatribusikan pada periode jasa yang menghasilkan imbalan.

Nilai kini liabilitas imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan estimasi arus kas di masa depan dengan menggunakan tingkat bunga obligasi pemerintah jangka panjang pada akhir periode pelaporan dalam mata uang Rupiah sesuai dengan mata uang di mana imbalan tersebut akan dibayarkan dan yang memiliki jangka waktu yang sesuai dengan liabilitas imbalan pensiun yang bersangkutan.

Pengukuran kembali yang timbul dari penyesuaian dan perubahan dalam asumsi-asumsi aktuarial langsung diakui seluruhnya melalui penghasilan komprehensif lainnya. Akumulasi saldo pengukuran kembali dilaporkan di saldo laba.

Biaya jasa lalu yang timbul dari amendemen atau kurtailmen program diakui sebagai beban dalam laba rugi pada saat terjadinya.

Perseroan dan beberapa entitas anak memberikan imbalan pascakerja lainnya, seperti uang pisah, cuti masa persiapan pensiun dan uang penghargaan. Imbalan berupa uang pisah, dibayarkan kepada karyawan yang mengundurkan diri secara sukarela, setelah memenuhi minimal masa kerja tertentu. Cuti masa persiapan pensiun umumnya diberikan tiga atau enam bulan sebelum memasuki usia pensiun. Imbalan berupa uang penghargaan diberikan apabila karyawan bekerja hingga mencapai usia pensiun. Imbalan ini dihitung dengan menggunakan metodologi yang sama dengan metodologi yang digunakan dalam perhitungan program pensiun imbalan pasti.

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

u. Employee benefits (continued)

Post-employment benefits (continued)

The pension benefit obligation is the present value of the defined benefit obligation at the end of the reporting period less the fair value of plan assets. The defined benefit obligation is calculated annually by an independent actuary using the projected unit credit method, in which the benefit under the plan is attributed to the periods of service that generate benefit.

The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using the yield at end of the reporting period of long-term government bonds denominated in Rupiah in which the benefits will be paid and that have terms to maturity similar to the related pension obligation.

Remeasurements arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are directly recognised in other comprehensive income. The balance of accumulated remeasurements is reported in retained earnings.

Past service costs arising from amendment or curtailment programs are recognised as expense in profit or loss when incurred.

The Company and certain subsidiaries also provide other post-employment benefits, such as separation pay, retirement preparation leave and service pay. The separation pay benefit is paid to employees who voluntarily resign, subject to a minimum number of years of service. Entitlement to retirement preparation leave vests typically three or six months before retirement. The service pay benefit vests when the employees reach their retirement age. These benefits are accounted for using the same methodology as for the defined benefit pension plan.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

u. Imbalan kerja (lanjutan)

Imbalan kerja jangka panjang lainnya

Imbalan kerja jangka panjang lainnya seperti cuti berimbalan jangka panjang dan penghargaan *jubilee* dihitung dengan menggunakan metode *projected unit credit* dan didiskontokan ke nilai kini. Imbalan ini dihitung dengan menggunakan metodologi yang sama dengan metodologi yang digunakan dalam perhitungan program pensiun imbalan pasti, kecuali untuk pengukuran kembali yang diakui pada laba rugi.

v. Saham

Saham biasa diklasifikasikan sebagai ekuitas.

Tambahan biaya yang secara langsung terkait dengan penerbitan saham atau opsi baru, setelah dikurangi pajak, disajikan pada bagian ekuitas sebagai pengurang jumlah yang diterima dari penerbitan saham atau opsi tersebut.

w. Pengakuan pendapatan dan beban

Dalam menentukan pengakuan pendapatan, Grup melakukan analisa transaksi melalui lima langkah analisa berikut:

1. Mengidentifikasi kontrak dengan pelanggan, dengan kriteria sebagai berikut:
 - Kontrak telah disetujui oleh pihak-pihak terkait dalam kontrak;
 - Grup bisa mengidentifikasi hak dari pihak-pihak terkait dan jangka waktu pembayaran dari barang atau jasa yang akan dialihkan;
 - Kontrak memiliki substansi komersial; dan
 - Besar kemungkinan Grup akan menerima imbalan atas barang atau jasa yang dialihkan
2. Mengidentifikasi kewajiban pelaksanaan dalam kontrak, untuk menyerahkan barang atau jasa yang bersifat dapat dibedakan ke pelanggan.

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

u. Employee benefits (continued)

Other long-term employee benefits

Other long-term employee benefits such as long service leave and jubilee awards are calculated using the projected unit credit method and discounted to present value. These benefits are accounted for using the same methodology as for the defined benefit pension plan, except for remeasurements which are recognised in profit or loss.

v. Shares

Ordinary shares are classified as equity.

Incremental costs directly attributable to the issue of new shares or options, net of tax, are shown in equity as a deduction from the proceeds.

w. Revenue and expense recognition

In determining revenue recognition, the Group performs analysis of transaction through the following five steps of assessment:

1. *Identify contracts with customers with certain criteria as follows:*
 - *The contract has been agreed by the parties involved in the contract;*
 - *The Group can identify the rights of relevant parties and the term of payment for the goods or services to be transferred;*
 - *The contract has commercial substance; and*
 - *It is probable that the Group will receive benefits for the goods or services transferred*
2. *Identify the performance obligations in the contract, to transfer goods or services which are distinguishable to the customer.*

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

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

3. Menentukan harga transaksi, setelah dikurangi diskon, retur, insentif penjualan, pajak penjualan barang mewah, pajak pertambahan nilai dan pungutan ekspor, yang berhak diperoleh suatu entitas sebagai kompensasi atas penyerahannya barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan.
4. Mengalokasikan harga transaksi kepada setiap kewajiban pelaksanaan dengan menggunakan dasar harga jual dari setiap barang atau jasa yang dijanjikan di kontrak.
5. Mengakui pendapatan ketika kewajiban pelaksanaan telah dipenuhi (sepanjang waktu atau pada waktu tertentu).

Aset kontrak diakui apabila kewajiban pelaksanaan yang telah dipenuhi melebihi pembayaran yang dilakukan oleh pelanggan. Liabilitas kontrak diakui ketika pembayaran yang dilakukan oleh pelanggan melebihi kewajiban pelaksanaan yang telah dipenuhi. Liabilitas kontrak akan direalisasi menjadi pendapatan ketika kewajiban pelaksanaan telah dipenuhi. Aset kontrak disajikan dalam "Piutang usaha" dan liabilitas kontrak disajikan dalam "Utang usaha", "Liabilitas lain-lain" dan "Pendapatan ditangguhkan".

Kriteria tertentu juga harus terpenuhi untuk setiap aktivitas Grup seperti yang dijelaskan di bawah.

Pendapatan dari penjualan barang diakui pada saat pengendalian atas barang telah berpindah kepada pelanggan.

Pendapatan jasa diakui pada saat pelanggan menerima dan mengonsumsi manfaat dari jasa tersebut.

Pendapatan dari pembiayaan konsumen dan sewa pembiayaan diakui sesuai dengan jangka waktu kontrak berdasarkan metode suku bunga efektif.

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

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

3. Determine the transaction price, net of discounts, returns, sales incentives, luxury sales tax, value added tax and export duty, which an entity expects to be entitled in exchange for transferring promised goods or services to a customer.
4. Allocate the transaction price to each performance obligation on the basis of the selling prices of each goods or services promised in the contract.
5. Recognise revenue when performance obligation is satisfied (over time or at point in time).

A contract asset is recognised when performance obligation satisfied is more than the payments by the customer. A contract liability is recognised when the payments by the customer are more than the performance obligation satisfied. The contract liability will be recognised as revenue when the performance obligation has been satisfied. Contract assets are presented under "Trade receivables" and contract liabilities are presented under "Trade payables", "Other liabilities" and "Unearned income".

The specific criteria also must be met for each of the Group's activities as described below.

Revenue from the sale of goods is recognised when the control of goods has been transferred to the customer.

Revenue from the rendering of services is recognised when the customer has received and consumed benefit from the services.

Revenue from consumer financing and finance leases are recognised over the term of the respective contracts using the effective interest method.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

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

Pendapatan premi dari kontrak asuransi diakui sejak berlakunya polis. Pendapatan premi dari kontrak asuransi ditangguhkan dan diamortisasi sesuai dengan periode berlakunya kontrak asuransi. Kontrak asuransi yang berjangka waktu lebih dari satu tahun dan memiliki klausul dapat dibatalkan sewaktu-waktu diakui sebagai kontrak asuransi jangka pendek.

Pendapatan dari jasa konstruksi diakui dengan metode persentase penyelesaian berdasarkan kemajuan fisik proyek pada tanggal pelaporan.

Pendapatan jasa operasi dan pemeliharaan atas perjanjian konsesi jasa diakui pada saat pelanggan menerima dan mengonsumsi manfaat dari jasa tersebut.

Pendapatan dari penjualan real estat diakui pada saat pengendalian atas real estat telah dialihkan kepada pelanggan.

Beban diakui pada saat terjadinya, dengan menggunakan dasar akrual.

x. Perpajakan

Beban pajak penghasilan terdiri dari pajak penghasilan kini dan pajak penghasilan tangguhan. Pajak tersebut diakui dalam laba rugi, kecuali apabila pajak tersebut terkait dengan transaksi atau kejadian yang diakui ke penghasilan komprehensif lain atau langsung ke ekuitas.

Pajak penghasilan kini dihitung dengan menggunakan tarif pajak dan undang-undang perpajakan yang berlaku pada tanggal pelaporan. Aset dan liabilitas pajak kini diukur sebesar nilai yang diharapkan dapat terpulihkan atau dibayar.

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

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

Premium income from insurance contract recognised upon inception of the policy. Premium income from insurance contract is deferred and amortised over the period of the insurance contract. Insurance contracts with a term of more than one year and with clause that can be cancellable at any time by both parties are treated as a short term insurance contract.

Revenue from construction services are recognised based on the percentage of completion method, determined using physical progress of the projects at the reporting date.

Revenue relating to operation and maintenance service under service concession arrangements is recognised when the customer has received and consumed benefit from the services.

Revenue from the sale of real estate is recognised when the control of real estate has been transferred to customers.

Expenses are recognised as incurred on an accruals basis.

x. Taxation

The income tax expense comprises current and deferred income tax. Tax is recognised in profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised to other comprehensive income or directly to equity.

The current income tax is calculated using tax rates and tax laws that have been enacted at the reporting date. Current tax assets and liabilities are measured at the amount expected to be recovered or paid.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

x. Perpajakan (lanjutan)

Manajemen secara berkala mengevaluasi ketentuan yang diambil dalam Surat Pemberitahuan Pajak sehubungan dengan situasi di mana peraturan pajak yang berlaku membutuhkan penafsiran. Hal ini menentukan jumlah provisi yang diperlukan yang sesuai dengan jumlah yang diharapkan akan dibayarkan kepada otoritas pajak.

Pajak penghasilan tangguhan diakui dengan menggunakan *balance sheet liability method*, untuk rugi pajak belum dikompensasi dan untuk semua perbedaan temporer antara dasar pengenaan pajak atas aset dan liabilitas dengan nilai tercatatnya di masing-masing perusahaan. Semua perbedaan temporer kena pajak diakui sebagai pajak tangguhan, kecuali perbedaan temporer kena pajak yang berasal dari pengakuan awal *goodwill*, pengakuan awal aset atau liabilitas dari transaksi yang bukan kombinasi bisnis serta pengakuan awal aset atau liabilitas pada waktu transaksi tidak mempengaruhi laba akuntansi dan laba kena pajak.

Pajak penghasilan tangguhan ditentukan dengan menggunakan tarif pajak yang berlaku atau secara substansi telah diberlakukan pada tanggal pelaporan dan diharapkan berlaku pada saat aset pajak tangguhan direalisasi atau liabilitas pajak tangguhan diselesaikan.

Aset pajak tangguhan diakui apabila besar kemungkinan jumlah penghasilan kena pajak di masa mendatang akan memadai untuk dikompensasi dengan perbedaan temporer yang dapat dikurangkan dan rugi pajak yang masih dapat dimanfaatkan.

y. Sewa

Pada tanggal 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 selama jangka waktu tertentu untuk dipertukarkan dengan imbalan.

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

x. Taxation (continued)

Management periodically evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which the applicable tax regulation is subject to interpretation. It establishes a provision where appropriate on the basis of the amounts expected to be paid to the tax authorities.

Deferred income tax is provided using the balance sheet liability method, for tax losses carried forward and for all temporary differences arising between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amount for each entity. Deferred tax shall be recognised for all taxable temporary differences, except to the extent that the deferred tax arises from the initial recognition of goodwill, the initial recognition of an asset or liability in a transaction which is not a business combination and also the initial recognition of an asset or liability in a transaction which at the time of the transaction affects neither accounting profit nor taxable profit.

Deferred income tax is determined using tax rates that have been enacted or substantially enacted as at the reporting date and are expected to be applied when the related deferred tax asset is realised or the deferred tax liability is settled.

Deferred tax assets are recognised to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which the deductible temporary differences and tax losses carried forward can be utilised.

y. Leases

At inception of a contract, the Group assesses whether a 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 asset for a period of time in exchange for consideration.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

y. Sewa (lanjutan)

(i) Grup merupakan pihak penyewa

Grup menyewa aset tetap tertentu dengan mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa. Aset hak-guna diakui sebesar biaya perolehan, dikurangi dengan akumulasi penyusutan dan penurunan nilai. Aset hak-guna disusutkan selama jangka waktu yang lebih pendek antara umur manfaat aset atau masa sewa. Aset hak-guna disajikan sebagai bagian dari "Aset tetap".

Liabilitas sewa diukur pada nilai kini pembayaran sewa yang belum dibayar. Setiap pembayaran sewa dialokasikan antara porsi pelunasan liabilitas dan biaya keuangan. Liabilitas sewa disajikan sebagai liabilitas jangka panjang kecuali untuk bagian yang jatuh tempo dalam waktu 12 bulan atau kurang yang disajikan sebagai liabilitas jangka pendek. Unsur bunga dalam biaya keuangan dibebankan ke laba rugi selama masa sewa yang menghasilkan tingkat suku bunga konstan atas saldo liabilitas.

Grup tidak mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa untuk:

- sewa jangka pendek yang memiliki masa sewa 12 bulan atau kurang; atau
- sewa yang asetnya bernilai-rendah.

Pembayaran yang dilakukan untuk sewa tersebut dibebankan ke laba rugi dengan dasar garis lurus selama masa sewa.

(ii) Grup merupakan pihak pemberi sewa

Sebagai pihak pemberi sewa, Grup mengklasifikasi masing-masing sewanya baik sebagai sewa operasi atau sewa pembiayaan.

Pendapatan sewa dari sewa operasi diakui dengan dasar garis lurus selama masa sewa. Lihat Catatan 2l dan 15 atas aset sewaan untuk sewa operasi.

Lihat Catatan 2f dan 2w untuk sewa pembiayaan.

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

y. Leases (continued)

(i) The Group as the lessee

The Group leases certain fixed assets by recognising the right-of-use assets and lease liabilities. The right-of-use assets are stated at cost, less accumulated depreciation and impairment. Right-of-use assets are depreciated over the shorter of the useful life of the assets or the lease term. Right-of-use assets are classified as part of "Fixed assets".

Lease liabilities are measured at the present value of the lease payments that are not paid. Each lease payment is allocated between the liability portion and finance cost. Lease liabilities are classified in long-term liabilities except for those with maturities within 12 months or less which are included in current liabilities. The interest element of the finance cost is charged to profit or loss over the lease period so as to produce a constant rate of interest on the remaining balance of the liability.

The Group does not recognise right-of-use assets and lease liabilities for:

- *short-term leases that have a lease term of 12 months or less; or*
- *leases with low-value assets.*

Payments made under those leases are charged to profit or loss on a straight-line basis over the period of the lease.

(ii) The Group as the lessor

As a lessor, the Group classifies each of its leases as either an operating lease or a finance lease.

Rental income from operating leases is recognised on a straight-line basis over the lease term. Refer to Notes 2l and 15 on assets leased out under operating lease.

Refer to Notes 2f and 2w for financing lease.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG MATERIAL
(lanjutan)**

z. Laba per saham

Laba per saham dasar dihitung dengan membagi laba yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar pada tahun yang bersangkutan.

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 2022, tidak ada efek yang berpotensi menjadi saham biasa. Oleh karena itu, laba per saham dilusian sama dengan laba per saham dasar.

aa. Dividen

Pembagian dividen final diakui sebagai liabilitas ketika dividen tersebut disetujui Rapat Umum Pemegang Saham Perseroan. Pembagian dividen interim diakui sebagai liabilitas ketika dividen disetujui berdasarkan keputusan rapat Direksi dan persetujuan Dewan Komisaris telah diperoleh serta sudah diumumkan kepada publik.

ab. Transaksi dengan pihak-pihak berelasi

Grup melakukan transaksi dengan pihak-pihak berelasi sebagaimana didefinisikan dalam PSAK 7: Pengungkapan Pihak-pihak Berelasi. Seluruh transaksi dan saldo yang signifikan dengan pihak-pihak berelasi diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan konsolidasian.

ac. Pelaporan segmen

Segmen operasi dilaporkan dengan cara yang konsisten dengan pelaporan internal yang diberikan kepada pengambil keputusan operasional. Pengambil keputusan operasional bertanggung jawab untuk mengalokasikan sumber daya, menilai kinerja segmen operasi dan membuat keputusan strategis.

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

z. Earnings per share

Basic earnings per share is calculated by dividing profit attributable to owners of the parent by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the year.

As at 30 June 2023 and 2022, there were no existing instruments which could result in the issue of further ordinary shares. Therefore, diluted earnings per share is equivalent to basic earnings per share.

aa. Dividends

Final dividend distributions are recognised as a liability when the dividends are approved in the Company's General Meeting of Shareholders. Interim dividend distributions are recognised as a liability when the dividends are approved by a Board of Directors' resolution, approval has been obtained from the Board of Commissioners and a public announcement has been made.

ab. Transactions with related parties

The Group enters into transactions with related parties as defined in PSAK 7: Related Party Disclosures. All significant transactions and balances with related parties are disclosed in the notes to the consolidated financial statements.

ac. Segment reporting

Operating segments are reported in a consistent manner with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker is responsible for allocating resources, assessing performance of the operating segments and making strategic decisions.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**3. AKUISISI DAN PEMBELIAN KEMBALI SAHAM
OLEH ENTITAS ANAK**

a. Akuisisi

Pada tanggal 27 Juni 2023, PT Astra Land Indonesia, entitas anak tidak langsung melalui PT Menara Astra, menandatangani perjanjian dengan Mandarin Oriental Holdings BV untuk mengakuisisi 96,92% kepemilikan saham di PT Jaya Mandarin Agung ("JMA"), pemilik Hotel Mandarin Oriental Jakarta dan pemilik lahan premium seluas 1 hektar di kawasan dimana hotel tersebut berada.

Total nilai transaksi adalah sebesar USD85 juta atau setara dengan Rp1,3 triliun dan didalamnya termasuk nilai untuk pembelian pinjaman pemegang saham yang diberikan kepada JMA sebesar USD35,23 juta atau setara dengan Rp529 miliar yang merupakan bagian dari perjanjian akuisisi.

b. Pembelian kembali saham oleh entitas anak

Sampai dengan 30 Juni 2023, tidak ada pembelian kembali saham oleh entitas anak.

Selama tahun 2022, PT United Tractors Tbk, entitas anak langsung, melakukan pembelian kembali atas 98.326.000 lembar saham senilai Rp3,2 triliun (lihat Catatan 1d dan 28).

**3. ACQUISITION AND SHARES BUYBACK BY
SUBSIDIARY**

a. Acquisition

On 27 June 2023, PT Astra Land Indonesia, an indirect subsidiary through PT Menara Astra, signed an agreement with Mandarin Oriental Holdings BV to acquire 96.92% of PT Jaya Mandarin Agung ("JMA"), owner of the Mandarin Oriental Hotel Jakarta and the prime 1-hectare site where the hotel is located.

The transaction amount was USD85 million or equivalent to Rp1.3 trillion and this included the purchase of a shareholder loan due from JMA of USD35.23 million or equivalent to Rp529 billion as part of the acquisition agreement.

b. Shares buyback by subsidiary

Until 30 June 2023, there was no shares buyback by subsidiary.

During 2022, PT United Tractors Tbk, a direct subsidiary, repurchased 98,326,000 shares amounting to Rp3.2 trillion (refer to Notes 1d and 28).

4. KAS DAN SETARA KAS

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Kas	192	129
Bank	35,019	45,880
Deposito berjangka dan <i>call deposits</i>	<u>16,665</u>	<u>15,286</u>
	<u>51,876</u>	<u>61,295</u>

4. CASH AND CASH EQUIVALENTS

*Cash on hand
Cash in bank
Time and call deposits*

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

4. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

4. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

a. Bank/Cash in bank

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Pihak berelasi/ <i>Related party</i> (lihat Catatan/ <i>refer to Note</i> 33f)		
PT Bank Jasa Jakarta	63	-
Pihak ketiga/ <i>Third parties</i> :		
Rupiah:		
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	6,993	4,786
PT Bank Permata Tbk	5,218	5,174
PT Bank Central Asia Tbk	1,741	762
Citibank NA	1,703	1,027
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	1,472	2,183
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	1,217	1,599
PT Bank OCBC NISP Tbk	1,089	398
PT Bank BTPN Tbk	1,023	2,386
PT Bank CIMB Niaga Tbk	651	1,195
PT Bank UOB Indonesia	578	2,231
Standard Chartered Bank	338	925
PT Bank DBS Indonesia	312	930
The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited	179	185
PT Bank ANZ Indonesia	156	1,092
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	133	53
MUFG Bank Ltd	131	1,150
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	106	300
PT Bank CTBC Indonesia Tbk	100	-
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp50 miliar)/ <i>Others (below Rp50 billion each)</i>	145	178
	<u>23,285</u>	<u>26,554</u>
Mata uang asing/ <i>Foreign currencies</i> :		
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	2,420	2,725
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	1,997	3,103
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	1,585	1,660
PT Bank OCBC NISP Tbk	1,252	1,981
PT Bank Permata Tbk	963	1,142
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	646	1,620
PT Bank BTPN Tbk	525	521
Citibank NA	388	492
Standard Chartered Bank	310	232
PT Bank CIMB Niaga Tbk	301	-
PT Bank HSBC Indonesia	301	-
PT Bank Central Asia Tbk	234	2
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	234	103
PT Bank UOB Indonesia	212	1,291
DBS Bank Limited	80	1
MUFG Bank Ltd	77	1,457
PT Bank ANZ Indonesia	75	105
PT Bank DBS Indonesia	29	345
JP Morgan Chase Bank	13	683
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	11	268
PT Bank Mizuho Indonesia	7	324
The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited	5	1,263
Lain-lain/ <i>Others</i>	6	8
	<u>11,671</u>	<u>19,326</u>
Jumlah pihak ketiga/ <i>Total third parties</i>	<u>34,956</u>	<u>45,880</u>
Jumlah bank/ <i>Total cash in bank</i>	<u>35,019</u>	<u>45,880</u>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

4. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

4. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

b. Deposito berjangka dan call deposits/Time and call deposits

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Pihak berelasi/ <i>Related party</i> (lihat Catatan/ <i>refer to Note</i> 33f)		
PT Bank Jasa Jakarta	185	-
Pihak ketiga/ <i>Third parties</i> :		
Rupiah:		
MUFG Bank Ltd	2,389	633
PT Bank Permata Tbk	2,039	2,333
PT Bank OCBC NISP Tbk	1,919	811
PT Bank BTPN Tbk	1,570	2,966
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	1,073	1,111
PT Bank ICBC Indonesia	929	947
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	641	544
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	615	576
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	558	425
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	536	859
Citibank NA	500	-
PT Bank UOB Indonesia	400	209
PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Syariah	313	207
PT Bank Mega Tbk	296	324
PT Bank CIMB Niaga Tbk	255	325
The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited	238	23
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	209	147
PT Bank Mizuho Indonesia	185	130
PT Bank Panin Dubai Syariah Tbk	180	100
PT Bank Pan Indonesia Tbk	150	155
PT Bank ANZ Indonesia	137	307
PT Bank Central Asia Tbk	129	128
PT Bank DBS Indonesia	127	265
PT Bank HSBC Indonesia	-	250
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp50 miliar)/ <i>Others (below Rp50 billion each)</i>	29	103
	<u>15,417</u>	<u>13,878</u>
Mata uang asing/ <i>Foreign currencies</i> :		
PT Bank Permata Tbk	246	221
PT Bank Mizuho Indonesia	159	164
PT Bank Danamon Indonesia, Tbk	151	8
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	136	473
MUFG Bank Ltd	92	159
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	63	73
PT Bank BTPN Tbk	63	64
PT Bank ANZ Indonesia	44	105
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	43	57
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp50 miliar)/ <i>Others (below Rp50 billion each)</i>	66	84
	<u>1,063</u>	<u>1,408</u>
Jumlah pihak ketiga/ <i>Total third parties</i>	<u>16,480</u>	<u>15,286</u>
Jumlah deposito berjangka dan call deposits/ <i>Total time and call deposits</i>	<u>16,665</u>	<u>15,286</u>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

4. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

c. Informasi lainnya

Informasi lainnya sehubungan dengan kas dan setara kas adalah sebagai berikut:

- Tingkat suku bunga tahunan atas deposito berjangka (≥ 1 bulan) sepanjang tahun adalah sebagai berikut:

	<u>30 Jun 2023</u>
Rupiah	2.25% - 5.50%
Mata uang asing	2.00% - 3.50%

- Pada tanggal 30 Juni 2023, kas dan setara kas Grup dalam penyimpanan dan dalam perjalanan diasuransikan terhadap risiko kehilangan dengan nilai pertanggungan sebesar Rp697 miliar (31 Desember 2022: Rp688 miliar), yang menurut pendapat manajemen cukup untuk menutupi kerugian yang mungkin timbul.

Lihat Catatan 38 untuk rincian saldo dalam mata uang asing.

4. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

c. Other information

Other information relating to cash and cash equivalents are as follows:

- Annual interest rate throughout the year of time deposits (≥ 1 month) are as follows:

	<u>31 Dec 2022</u>	
	2.00% - 5.50%	Rupiah
	0.25% - 3.50%	Foreign currencies

- As at 30 June 2023, cash and cash equivalents of the Group at premises and in transit are covered by insurance against loss amounting to Rp697 billion (31 December 2022: Rp688 billion), which management believes is adequate to cover losses which may arise.

Refer to Note 38 for details of balances in foreign currencies.

5. INVESTASI LAIN-LAIN

Rincian investasi lain-lain yang dimiliki Grup adalah sebagai berikut:

	<u>30 Jun 2023</u>
Investasi pada instrumen ekuitas yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi	8,086
Investasi pada instrumen utang yang diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain	<u>12,880</u>
Jumlah investasi lain-lain	20,966
Bagian lancar	<u>(829)</u>
Bagian tidak lancar	<u><u>20,137</u></u>

5. OTHER INVESTMENTS

Details of other investments owned by the Group are as follows:

	<u>31 Dec 2022</u>	
	7,427	Equity investments at fair value through profit or loss
	<u>11,999</u>	Debt investments at fair value through other comprehensive income
Total other investments	19,426	
Current portion	<u>(286)</u>	
Non-current portion	<u><u>19,140</u></u>	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

5. INVESTASI LAIN-LAIN (lanjutan)

Pada tanggal 30 Juni 2023, termasuk dalam jumlah tersebut di atas terutama atas investasi efek-efek yang dilakukan oleh perusahaan-perusahaan asuransi dalam Grup serta investasi Perseroan pada PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermina Tbk, masing-masing sebesar Rp12,9 triliun, Rp2,0 triliun dan Rp1,5 triliun (31 Desember 2022: masing-masing sebesar Rp12,1 triliun, Rp1,7 triliun dan Rp1,7 triliun).

Manajemen berpendapat bahwa tidak terdapat penurunan atas nilai tercatat investasi lain-lain pada tanggal 30 Juni 2023.

Lihat Catatan 38 untuk rincian saldo dalam mata uang asing.

Pengukuran nilai wajar atas investasi lain-lain ditentukan sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Harga kuotasian dalam pasar aktif	17,544	16,173
Teknik penilaian lainnya berdasarkan input yang tidak dapat diobservasi	<u>3,422</u>	<u>3,253</u>
	<u>20,966</u>	<u>19,426</u>

Untuk periode yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023, tidak ada keuntungan bersih atas penyesuaian nilai wajar yang telah direklasifikasikan dari ekuitas ke laba rugi.

5. OTHER INVESTMENTS (continued)

As at 30 June 2023, included within the above amounts mainly from investments in marketable securities made by insurance companies within the Group and the Company's investment in PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermina Tbk amounting to Rp12.9 trillion, Rp2.0 trillion and Rp1.5 trillion, respectively (31 December 2022: Rp12.1 trillion, Rp1.7 trillion and Rp1.7 trillion, respectively).

Management is of the view that there has been no impairment in the carrying amount of other investments at 30 June 2023.

Refer to Note 38 for details of balances in foreign currencies.

The fair value measurements of other investments are determined on the following bases:

Quoted prices in active markets
Other valuation techniques using unobservable inputs

For the period ended 30 June 2023, there has been no gain on fair value adjustments reclassified from equity to the profit or loss.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

6. PIUTANG USAHA

6. TRADE RECEIVABLES

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pihak berelasi (lihat Catatan 33g):			<i>Related parties (refer to Note 33g):</i>
Piutang usaha:			<i>Trade receivables:</i>
Rupiah	2,286	2,396	<i>Rupiah</i>
Mata uang asing	1,182	2	<i>Foreign currencies</i>
Tagihan bruto kepada pemberi kerja:			<i>Gross amount due from customers:</i>
Rupiah	<u>206</u>	<u>69</u>	<i>Rupiah</i>
	<u>3,674</u>	<u>2,467</u>	
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Piutang usaha:			<i>Trade receivables:</i>
Rupiah	26,153	25,007	<i>Rupiah</i>
Mata uang asing	1,835	2,206	<i>Foreign currencies</i>
Tagihan bruto kepada pemberi kerja:			<i>Gross amount due from customers:</i>
Rupiah	1,582	1,607	<i>Rupiah</i>
Mata uang asing	<u>204</u>	<u>175</u>	<i>Foreign currencies</i>
	<u>29,774</u>	<u>28,995</u>	
Jumlah piutang usaha, kotor	33,448	31,462	<i>Total trade receivables, gross</i>
Penyisihan penurunan nilai	<u>(2,079)</u>	<u>(2,037)</u>	<i>Provision for impairment</i>
	<u>31,369</u>	<u>29,425</u>	

Tagihan bruto kepada pemberi kerja berasal dari pekerjaan kontrak yang dilakukan kepada pihak pemberi kerja namun belum ditagihkan. Nilai dari tagihan bruto merupakan selisih antara pendapatan yang diakui berdasarkan metode persentase penyelesaian dan termin yang ditagih.

Gross amount due from customers results from contract services which are not yet billed. The value of due from customers represents the difference between the revenue recognised based on percentage of completion method and the progress billings.

Lihat Catatan 35(ii)a untuk analisa risiko kredit piutang usaha.

Refer to Note 35(ii)a for credit risk analysis of trade receivables.

Mutasi penyisihan penurunan nilai piutang adalah sebagai berikut:

The movements of the provision for impairment of receivables are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pada awal periode	2,037	1,960	<i>At beginning of period</i>
Penambahan penyisihan, bersih	73	134	<i>Increase in provision, net</i>
Penghapusan	(29)	(65)	<i>Written-off</i>
Penyesuaian selisih kurs	<u>(2)</u>	<u>8</u>	<i>Foreign exchange adjustment</i>
Pada akhir periode	<u>2,079</u>	<u>2,037</u>	<i>At end of period</i>

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan penurunan nilai piutang tersebut cukup untuk menutupi kerugian dari tidak tertagihnya piutang usaha.

Management believes that the provision for impairment of receivables is adequate to cover loss on non-collectible trade receivables.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

6. PIUTANG USAHA (lanjutan)

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, tidak ada piutang usaha yang dijaminkan untuk pinjaman.

Lihat Catatan 38 untuk rincian saldo dalam mata uang asing.

6. TRADE RECEIVABLES (continued)

As at 30 June 2023 and 31 December 2022, there were no trade receivables that were pledged as collateral for borrowings.

Refer to Note 38 for details of balances in foreign currencies.

7. PIUTANG PEMBIAYAAN

7. FINANCING RECEIVABLES

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Piutang pembiayaan konsumen	67,098	64,620	Consumer financing receivables
Piutang sewa pembiayaan	9,073	7,457	Finance lease receivables
	76,171	72,077	
Bagian lancar	(37,304)	(36,838)	Current portion
Bagian tidak lancar	38,867	35,239	Non-current portion

a. Piutang pembiayaan konsumen

a. Consumer financing receivables

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Piutang pembiayaan konsumen, kotor:			Consumer financing receivables, gross:
Pembiayaan sendiri	89,877	86,606	Direct financing
Pembiayaan bersama	12,921	11,949	Joint financing
	102,798	98,555	
Pembiayaan bersama, bagian yang dibiayai pihak lain	(10,120)	(9,327)	Joint financing, amount financed by other parties
Bagian Grup	92,678	89,228	The Group's portion
Dikurangi:			Less:
Bagian Grup atas pendapatan pembiayaan konsumen yang belum diakui:			The Group's portion on unearned income on consumer financing:
Pembiayaan sendiri	(19,147)	(18,052)	Direct financing
Pembiayaan bersama	(1,270)	(1,199)	Joint financing
	(20,417)	(19,251)	
	72,261	69,977	
Penyisihan penurunan nilai	(5,163)	(5,357)	Provision for impairment
	67,098	64,620	
Bagian lancar	(32,441)	(32,950)	Current portion
Bagian tidak lancar	34,657	31,670	Non-current portion

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

7. PIUTANG PEMBIAYAAN (lanjutan)

a. Piutang pembiayaan konsumen (lanjutan)

Piutang pembiayaan konsumen kotor yang diklasifikasikan menurut tahun jatuh tempo adalah sebagai berikut:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>
Dalam 1 tahun	47,656	48,060
1 sampai 5 tahun	<u>45,022</u>	<u>41,168</u>
	<u>92,678</u>	<u>89,228</u>

Piutang pembiayaan konsumen bersih, sebelum penyisihan penurunan nilai piutang, yang diklasifikasikan menurut tahun jatuh tempo adalah sebagai berikut:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>
Dalam 1 tahun	35,100	35,876
1 sampai 5 tahun	<u>37,161</u>	<u>34,101</u>
	<u>72,261</u>	<u>69,977</u>

Informasi lainnya sehubungan dengan piutang pembiayaan konsumen adalah sebagai berikut:

- Piutang pembiayaan konsumen terutama berhubungan dengan pembiayaan kendaraan bermotor, sepeda motor dan alat berat.
- Tingkat suku bunga efektif per tahun atas piutang pembiayaan konsumen baru selama tahun 2023 dalam Rupiah rata-rata antara 7,0% hingga 45,6% (31 Desember 2022: rata-rata antara 7,0% hingga 44,9%).
- Secara umum, piutang pembiayaan konsumen dijamin dengan Bukti Pemilikan Kendaraan Bermotor dari kendaraan bermotor yang dibiayai oleh Grup.
- Pada tanggal 30 Juni 2023, piutang pembiayaan konsumen sejumlah Rp268 miliar (31 Desember 2022: Rp272 miliar) dijamin untuk pinjaman, lihat Catatan 18a dan 18b.

7. FINANCING RECEIVABLES (continued)

a. Consumer financing receivables (continued)

Gross consumer financing receivables classified according to year of maturity are as follows:

Within 1 year
Between 1 and 5 years

Net consumer financing receivables, before provision for impairment of receivables, classified according to year of maturity are as follows:

Within 1 year
Between 1 and 5 years

Other information relating to consumer financing receivables are as follows:

- The consumer financing receivables primarily related to motor vehicle, motorcycle and heavy equipment financing.
- The effective annual interest rates of new consumer financing receivables during 2023 for Rupiah averaged from 7.0% to 45.6% (31 December 2022: averaged from 7.0% to 44.9%).
- The consumer financing receivables are generally secured by the Motor Vehicle Ownership Certificates of the vehicle financed by the Group.
- As at 30 June 2023, consumer financing receivables amounting to Rp268 billion (31 December 2022: Rp272 billion) were pledged as collateral for loans, refer to Note 18a and 18b.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

7. PIUTANG PEMBIAYAAN (lanjutan)

7. FINANCING RECEIVABLES (continued)

b. Piutang sewa pembiayaan

b. Finance lease receivables

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Piutang sewa pembiayaan, kotor	10,819	8,944	<i>Finance lease receivables, gross</i>
Nilai sisa yang terjamin	3,160	2,869	<i>Guaranteed residual values</i>
Simpanan jaminan	(3,160)	(2,869)	<i>Security deposits</i>
Pendapatan sewa pembiayaan ditangguhkan	<u>(1,199)</u>	<u>(998)</u>	<i>Unearned finance lease income</i>
	9,620	7,946	
Penyisihan penurunan nilai	<u>(547)</u>	<u>(489)</u>	<i>Provision for impairment</i>
	9,073	7,457	
Bagian lancar	<u>(4,863)</u>	<u>(3,888)</u>	<i>Current portion</i>
Bagian tidak lancar	<u><u>4,210</u></u>	<u><u>3,569</u></u>	<i>Non-current portion</i>

Jangka waktu kontrak sewa pembiayaan yang
diberikan oleh Grup adalah sebagai berikut:

*The period of finance lease contracts
distributed by the Group are as follows:*

	Periode sewa pembiayaan (dalam tahun)/ Lease period (in years)	
Kendaraan bermotor	1 - 5	<i>Motor vehicle</i>
Mesin dan peralatan	1 - 3	<i>Machinery and equipment</i>
Alat berat	1 - 5	<i>Heavy equipment</i>

Simpanan jaminan dari penyewa akan
digunakan untuk melunasi harga jual aset yang
disewakan pada akhir masa sewa jika penyewa
menggunakan hak opsinya untuk membeli aset
tersebut. Jaminan tersebut akan dikembalikan
kepada penyewa jika hak opsi tidak digunakan.

*Security deposits from lessees will be applied
against the selling price of the leased assets
at the end of the lease term if the lessee
exercises the option to purchase the asset.
The deposits will be refunded to the lessee if
the purchase option is not exercised.*

Piutang sewa pembiayaan kotor yang
diklasifikasikan menurut tahun jatuh temponya
adalah sebagai berikut:

*Gross finance lease receivables classified
according to year of maturity are as follows:*

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Dalam 1 tahun	5,968	4,811	<i>Within 1 year</i>
1 sampai 5 tahun	<u>4,851</u>	<u>4,133</u>	<i>Between 1 and 5 years</i>
	<u><u>10,819</u></u>	<u><u>8,944</u></u>	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

7. PIUTANG PEMBIAYAAN (lanjutan)

b. Piutang sewa pembiayaan (lanjutan)

Piutang sewa pembiayaan bersih, sebelum penyisihan penurunan nilai piutang, yang diklasifikasikan menurut tahun jatuh temponya adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Dalam 1 tahun	5,146	4,133
1 sampai 5 tahun	4,474	3,813
	<u>9,620</u>	<u>7,946</u>

Informasi lainnya sehubungan dengan piutang sewa pembiayaan adalah sebagai berikut:

- Tingkat suku bunga efektif per tahun atas piutang sewa pembiayaan baru selama tahun 2023 dan 2022 dalam Rupiah rata-rata antara 7,5% hingga 24,0%, sedangkan dalam USD selama tahun 2023 sebesar 8,3% (31 Desember 2022: rata-rata antara 3,0% hingga 7,5%).
- Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, tidak ada piutang sewa pembiayaan yang dijamin untuk pinjaman.
- Lihat Catatan 38 untuk rincian saldo dalam mata uang asing.
- Piutang sewa pembiayaan bersih dari pihak berelasi pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebesar Rp20 miliar (31 Desember 2022: Rp24 miliar), lihat Catatan 33h.

Grup mengukur penyisihan penurunan nilai piutang dengan menggunakan pendekatan *three stages model*. Pendekatan *three stages model* dibagi kategori *performing* ("Stage 1"), *underperforming* ("Stage 2") dan *non-performing* ("Stage 3"). Piutang pembiayaan dikategorikan sebagai Stage 1 ketika piutang pembiayaan tersebut belum jatuh tempo atau menunggak tidak lebih dari 30 hari, Stage 2 ketika menunggak antara 30 hingga 90 hari atau pernah memiliki tunggakan dalam 6 bulan terakhir sebelum tanggal pelaporan, serta Stage 3 ketika menunggak selama lebih dari 90 hari atau kemungkinan besar debitur tidak akan membayar dengan terjadinya satu atau lebih kejadian lebih yang teramati yang dapat menurunkan jumlah estimasi arus kas masa depan.

7. FINANCING RECEIVABLES (continued)

b. Finance lease receivables (continued)

Net finance lease receivables, before provision for impairment of receivables, classified according to year of maturity are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Within 1 year	5,146	4,133
Between 1 and 5 years	4,474	3,813
	<u>9,620</u>	<u>7,946</u>

Other information relating to finance lease receivables are as follows:

- The effective annual interest rates of new finance lease receivables during 2023 and 2022 for Rupiah averaged from 7.5% to 24.0%, while for USD during 2023 is 8.3% (31 December 2022: averaged from 3.0% to 7.5%).
- As at 30 June 2023 and 31 December 2022, there were no finance lease receivables that were pledged as collateral for loans.
- Refer to Note 38 for details of balances in foreign currencies.
- Net finance lease receivables from related parties as at 30 June 2023 was Rp20 billion (31 December 2022: Rp24 billion), refer to Note 33h.

The Group measured provision for impairment of receivables using three stages model approach. The three stages model approach is categorised in to performing ("Stage 1"), underperforming ("Stage 2") and non-performing ("Stage 3"). Financing receivables are categorised as Stage 1 when the financing receivables are not yet overdue or past due no later than 30 days, Stage 2 when the past due are between 30 and 90 days or has previously been past due in the last 6 months before the reporting date, and Stage 3 when the past due are more than 90 days or where the debtors are unlikely to pay on the occurrence of one or more observable events that have a detrimental impact on the estimated future cash flows.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

7. PIUTANG PEMBIAYAAN (lanjutan)

Mutasi penyisihan penurunan nilai untuk piutang pembiayaan adalah sebagai berikut:

7. FINANCING RECEIVABLES (continued)

The movements of provision for impairment of financing receivables are as follows:

30 Juni/June 2023					
	Stage 1	Stage 2	Stage 3	Jumlah/ Total	
Pada awal periode	2,581	1,845	1,420	5,846	At beginning of period
Penambahan/(pemulihan) penyisihan, bersih	188	1,135	(673)	650	Increase/(recovery) in provision, net
Penghapusan	(2)	(418)	(366)	(786)	Written-off
Reklasifikasi antar stages	7	(931)	924	-	Reclassification between stages
Pada akhir periode	2,774	1,631	1,305	5,710	At end of period
Bagian lancar	(1,214)	(1,046)	(682)	(2,942)	Current portion
Bagian tidak lancar	1,560	585	623	2,768	Non-current portion

31 Desember/December 2022					
	Stage 1	Stage 2	Stage 3	Jumlah/ Total	
Pada awal periode	2,586	2,125	485	5,196	At beginning of period
(Pemulihan)/penambahan penyisihan, bersih	(656)	2,617	521	2,482	(Recovery)/increase in provision, net
Penghapusan	(6)	(906)	(920)	(1,832)	Written-off
Reklasifikasi antar stages	657	(1,991)	1,334	-	Reclassification between stages
Pada akhir periode	2,581	1,845	1,420	5,846	At end of period
Bagian lancar	(1,317)	(1,170)	(684)	(3,171)	Current portion
Bagian tidak lancar	1,264	675	736	2,675	Non-current portion

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan penurunan nilai piutang pembiayaan tersebut cukup untuk menutupi kerugian dari tidak tertagihnya piutang pembiayaan.

Management believes that the provision for impairment of financing receivables is adequate to cover loss on non-collectible financing receivables.

Lihat Catatan 35(ii)b untuk analisa risiko kredit piutang pembiayaan.

Refer to Note 35(ii)b for credit risk analysis of financing receivables.

8. PIUTANG LAIN-LAIN

8. OTHER RECEIVABLES

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pihak berelasi (lihat Catatan 33i)	3,092	2,938	Related parties (refer to Note 33i)
Pihak ketiga	6,401	7,531	Third parties
	9,493	10,469	
Penyisihan penurunan nilai	(523)	(460)	Provision for impairment
	8,970	10,009	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

8. PIUTANG LAIN-LAIN (lanjutan)

Rincian piutang lain-lain berdasarkan sifatnya adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Pinjaman kepada pihak berelasi	2,596	2,484
Aset reasuransi:		
- Estimasi klaim	1,229	1,174
- Pendapatan premi tangguhan	516	456
Pinjaman karyawan	539	483
Aset derivatif	502	1,889
Piutang dari jaminan kendaraan	386	245
Piutang dividen	111	-
Lain-lain	<u>3,614</u>	<u>3,738</u>
	9,493	10,469
Penyisihan penurunan nilai	<u>(523)</u>	<u>(460)</u>
	8,970	10,009
Bagian lancar	<u>(5,378)</u>	<u>(5,576)</u>
Bagian tidak lancar	<u><u>3,592</u></u>	<u><u>4,433</u></u>

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan penurunan nilai piutang tersebut cukup untuk menutupi kerugian dari tidak tertagihnya piutang.

a. Pinjaman karyawan

Perseroan dan entitas anak tertentu memberikan pinjaman kepada karyawannya untuk membeli kendaraan bermotor. Pinjaman ini dilunasi secara angsuran melalui pemotongan gaji bulanan.

b. Aset dan liabilitas derivatif

8. OTHER RECEIVABLES (continued)

Details of other receivables by nature are as follows:

Loans to related parties
Reinsurance assets:
- Estimated claims
- Unearned premium income
Loans to officers and employees
Derivative assets
Receivables from collateral vehicles
Dividend receivables
Others
Provision for impairment
Current portion
Non-current portion

Management believes that the provision for impairment of receivables is adequate to cover loss on non-collectible receivables.

a. Loans to officers and employees

The Company and certain subsidiaries provide vehicle loans to their officers and employees. These loans are repaid in instalments through deductions from monthly salaries.

b. Derivative assets and liabilities

30 Juni/June 2023					
Instrumen	Jumlah nosional ^{a)}/ Notional amount ^{a)}	Aset derivatif ^{b)}/ Derivative assets ^{b)}	Liabilitas derivatif ^{b) c)}/ Derivative liabilities ^{b) c)}		Instruments
Lindung nilai arus kas:					Cash flow hedges:
Interest rate swaps	USD 15,333,334	9	-		Interest rate swaps
Cross currency swaps	USD 1,245,824,991	489	120		Cross currency swaps
Lindung nilai arus kas yang tidak memenuhi kriteria <i>hedge accounting</i> :					Cash flow hedges that do not meet hedge accounting criteria:
Kontrak berjangka valuta asing	USD 139,821,269	4	10		Forward foreign exchange contracts
	JPY 903,061,662	-	-		
		502	130		
Bagian lancar		(84)	(21)		Current portion
Bagian tidak lancar		<u>418</u>	<u>109</u>		Non-current portion

a) Dalam satuan penuh.

b) Diukur dengan hirarki pengukuran nilai wajar Tingkat 2 - ("transaksi pasar yang dapat diobservasi").

c) Liabilitas derivatif disajikan sebagai liabilitas lain-lain (lihat Catatan 20).

a) In full amount.

b) Measured by fair value measurement hierarchy Level 2 - ("observable current market transactions").

c) Derivative liabilities are presented under other liabilities (refer to Note 20).

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

8. PIUTANG LAIN-LAIN (lanjutan)

8. OTHER RECEIVABLES (continued)

b. Aset dan liabilitas derivatif (lanjutan)

**b. Derivative assets and liabilities
(continued)**

		31 Desember/December 2022				
		Jumlah nosional ^{a)} / Notional amount ^{a)}	Aset derivatif ^{b)} / Derivative assets ^{b)}	Liabilitas derivatif ^{b) c)} / Derivative liabilities ^{b) c)}		
Instrumen					Instruments	
Lindung nilai arus kas:					Cash flow hedges:	
Interest rate swaps		USD 20,400,000	14	-	Interest rate swaps	
Cross currency swaps		USD 1,573,329,140	1,871	32	Cross currency swaps	
Lindung nilai arus kas yang tidak memenuhi kriteria <i>hedge accounting</i> :					Cash flow hedges that do not meet hedge accounting criteria:	
Kontrak berjangka valuta		USD 95,127,860	-	7	Forward foreign exchange	
asing		JPY 1,263,298,319	4	-	contracts	
Bagian lancar			1,889	39	Current portion	
Bagian tidak lancar			(635)	(23)	Non-current portion	
			1,254	16		

a) Dalam satuan penuh.

b) Diukur dengan hirarki pengukuran nilai wajar Tingkat 2 -
("transaksi pasar yang dapat diobservasi").

c) Liabilitas derivatif disajikan sebagai liabilitas lain-lain (lihat
Catatan 20).

a) In full amount.

b) Measured by fair value measurement hierarchy Level 2 -
("observable current market transactions").

c) Derivative liabilities are presented under other liabilities
(refer to Note 20).

Untuk periode yang berakhir pada tanggal
30 Juni 2023, keuntungan nilai wajar yang
diakui dalam laba rugi konsolidasian adalah
sebesar Rp7 miliar.

For the period ended 30 June 2023, the fair
value gains recognised in consolidated profit
or loss amounted to Rp7 billion.

Pada tanggal 30 Juni 2023, tingkat suku bunga
tetap sehubungan dengan *interest rate swaps*
untuk mata uang asing berkisar antara 1,2%
hingga 2,0% dan untuk Rupiah berkisar antara
5,0% hingga 8,2% (31 Desember 2022: untuk
mata uang asing berkisar antara 1,2% hingga
2,0% dan untuk Rupiah berkisar antara 5,0%
hingga 9,5%).

As at 30 June 2023, the fixed interest rates
relating to interest rate swaps for foreign
currencies ranged from 1.2% to 2.0% and for
Rupiah ranged from 5.0% to 8.2%
(31 December 2022: for foreign currencies
ranged from 1.2% to 2.0% and for Rupiah
ranged from 5.0% to 9.5%).

Informasi lain mengenai aset dan liabilitas
derivatif pada tanggal 30 Juni 2023 adalah
sebagai berikut:

Other information relating to derivative
assets and liabilities as at 30 June 2023 are
as follows:

Pihak dalam kontrak/Counterparties

PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
PT Bank Pan Indonesia Tbk
PT Bank Danamon Indonesia Tbk
PT UOB Indonesia
PT Bank Permata Tbk
PT Bank ANZ Indonesia
Standard Chartered Bank
Citibank NA
PT Bank Mizuho Indonesia
MUFG Bank Ltd
PT Bank CIMB Niaga Tbk
BNP Paribas
JP Morgan Chase Bank NA
PT Bank DBS Indonesia
PT Bank Maybank Indonesia Tbk
Australian & New Zealand Banking Group Ltd
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk

Jadwal penyelesaian/Settlement schedule

Juli/July 2023
Juli/July 2023
Juli/July 2023 – Desember/December 2025
Juli/July 2023 – Maret/March 2026
Juli/July 2023 – Juni/June 2026
Juli/July 2023 – Juni/June 2026
Juli/July 2023 – Juni/June 2026
Agustus/August 2023 – September 2023
September 2023 – Juli/July 2024
Oktober/October 2023 – Mei/May 2026
Oktober/October 2023 – Juni/June 2026
November 2023 – November 2024
Januari/January 2024
Februari/February 2024 – Agustus/August 2025
April 2024 – Maret/March 2026
Agustus/August 2024
Agustus/August 2024 – Juni/June 2026

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

9. PERSEDIAAN

9. INVENTORIES

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Barang jadi	23,210	24,172	<i>Finished goods</i>
Real estat dan tanah untuk pengembangan	7,668	6,295	<i>Real estate and land for development</i>
Barang habis pakai	2,312	2,246	<i>Consumable goods</i>
Bahan baku	2,057	1,693	<i>Raw materials</i>
Suku cadang	2,035	1,611	<i>Spare parts</i>
Barang dalam penyelesaian	1,006	1,022	<i>Work-in-progress</i>
Lain-lain	<u>370</u>	<u>369</u>	<i>Others</i>
	38,658	37,408	
Penyisihan penurunan nilai	<u>(799)</u>	<u>(782)</u>	<i>Provision for impairment</i>
	37,859	36,626	
Bagian lancar	<u>(32,229)</u>	<u>(32,323)</u>	<i>Current portion</i>
Bagian tidak lancar	<u><u>5,630</u></u>	<u><u>4,303</u></u>	<i>Non-current portion</i>

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan yang dibentuk cukup untuk menutupi kerugian penurunan nilai persediaan.

Management believes that the provision established is adequate to cover loss due to the decline in the value of inventories.

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, tidak ada persediaan yang dijaminkan untuk pinjaman.

As at 30 June 2023 and 31 December 2022, there was no inventory that was pledged as collateral for borrowings.

Pada tanggal 30 Juni 2023, persediaan Grup telah diasuransikan terhadap risiko kebakaran dan risiko lainnya dengan nilai pertanggungan sebesar Rp22,7 triliun (31 Desember 2022: Rp21,7 triliun) yang menurut pendapat manajemen cukup untuk menutup kerugian yang mungkin timbul.

As at 30 June 2023, the inventories of the Group were covered by insurance against loss by fire and other risks amounting to Rp22.7 trillion (31 December 2022: Rp21.7 trillion) which management believes is adequate to cover losses which may arise.

Mutasi penyisihan penurunan nilai persediaan adalah sebagai berikut:

The movements in the provision for impairment of inventory are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pada awal periode	782	754	<i>At beginning of period</i>
Penambahan penyisihan, bersih	27	32	<i>Increase in provision, net</i>
Penghapusan	<u>(10)</u>	<u>(4)</u>	<i>Written-off</i>
Pada akhir periode	<u><u>799</u></u>	<u><u>782</u></u>	<i>At end of period</i>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN

10. TAXATION

a. Pajak dibayar dimuka

a. Prepaid taxes

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Perseroan			The Company
Pajak penghasilan badan	-	42	Corporate income tax
Pajak Penjualan Barang Mewah	<u>201</u>	<u>294</u>	Luxury Sales Tax
	<u>201</u>	<u>336</u>	
Entitas anak			Subsidiaries
Pajak penghasilan badan	2,130	2,131	Corporate income tax
Pajak Pertambahan Nilai	<u>7,198</u>	<u>7,177</u>	Value Added Tax
	<u>9,328</u>	<u>9,308</u>	
	9,529	9,644	
Bagian lancar	<u>(5,779)</u>	<u>(6,786)</u>	Current portion
Bagian tidak lancar	<u>3,750</u>	<u>2,858</u>	Non-current portion

Pajak dibayar dimuka merupakan kelebihan bayar pajak penghasilan badan dan pajak lainnya yang belum diperiksa oleh Direktorat Jenderal Pajak ("DJP") serta pembayaran atas surat ketetapan pajak yang diterima oleh Grup, dimana Grup telah mengajukan keberatan ke DJP dan banding ke Pengadilan Pajak. Status dari pajak dibayar dimuka adalah sebagai berikut:

Prepaid taxes represent overpayments of corporate income tax and other taxes which have not been audited by the Directorate General of Tax ("DGT") and payments of tax assessments received by the Group, for which the Group has submitted objections to the DGT and appeals to the Tax Court. The status of the prepaid taxes are as follows:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Belum/sedang diperiksa	7,494	7,325	Not yet/in progress audited
Keberatan dan banding	<u>2,035</u>	<u>2,319</u>	Objections and appeals
	<u>9,529</u>	<u>9,644</u>	

b. Utang pajak

b. Taxes payable

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Perseroan			The Company
Pajak penghasilan:			Income taxes:
Pasal 29	176	130	Article 29
Pasal 21, 22, 23, 26 dan 4(2)	39	358	Article 21, 22, 23, 26 and 4(2)
Pajak Pertambahan Nilai	<u>248</u>	<u>157</u>	Value Added Tax
	<u>463</u>	<u>645</u>	
Entitas anak			Subsidiaries
Pajak penghasilan:			Income taxes:
Pasal 25/29	2,566	4,052	Article 25/29
Pasal 21, 22, 23, 26 dan 4(2)	302	820	Article 21, 22, 23, 26 and 4(2)
Pajak Pertambahan Nilai	206	350	Value Added Tax
Pajak Penjualan Barang Mewah	28	45	Luxury Sales Tax
Pajak lainnya	<u>118</u>	<u>22</u>	Other taxes
	<u>3,220</u>	<u>5,289</u>	
	<u>3,683</u>	<u>5,934</u>	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN (lanjutan)

10. TAXATION (continued)

c. (Beban)/manfaat pajak penghasilan

c. Income tax (expenses)/benefits

	30 Jun 2023	30 Jun 2022	
Perseroan			The Company
Kini	(475)	(398)	Current
Tangguhan	<u>118</u>	<u>25</u>	Deferred
	<u>(357)</u>	<u>(373)</u>	
Entitas anak			Subsidiaries
Kini	(5,667)	(4,940)	Current
Tangguhan	<u>707</u>	<u>428</u>	Deferred
	<u>(4,960)</u>	<u>(4,512)</u>	
Konsolidasian			Consolidated
Kini	(6,142)	(5,338)	Current
Tangguhan	<u>825</u>	<u>453</u>	Deferred
	<u>(5,317)</u>	<u>(4,885)</u>	

Rekonsiliasi antara beban pajak penghasilan konsolidasian dan hasil perhitungan teoritis laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian adalah sebagai berikut:

The reconciliation between consolidated income tax expenses and the theoretical tax amount on consolidated profit before income tax is as follows:

	30 Jun 2023	30 Jun 2022	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	28,748	28,802	Consolidated profit before income tax
Bagian atas hasil bersih ventura bersama dan entitas asosiasi	<u>(4,615)</u>	<u>(3,496)</u>	Share of results of joint ventures and associates
	<u>24,133</u>	<u>25,306</u>	
Pajak dihitung pada tarif pajak yang berlaku	(5,251)	(5,335)	Tax calculated at applicable tax rates
Penghasilan bukan obyek pajak	596	1,209	Income not subject to tax
Beban yang tidak dapat dikurangkan	(542)	(654)	Non-deductible expenses
Kerugian pajak yang tidak diakui pada tahun berjalan	(211)	(120)	Unrecognised tax loss during the year
Lain-lain	<u>91</u>	<u>15</u>	Others
Beban pajak penghasilan konsolidasian	<u>(5,317)</u>	<u>(4,885)</u>	Consolidated income tax expenses

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN (lanjutan)

10. TAXATION (continued)

**c. (Beban)/manfaat pajak penghasilan
(lanjutan)**

c. Income tax (expenses)/benefits (continued)

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak Perseroan dengan penghasilan kena pajak Perseroan untuk periode yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

The reconciliation between profit before income tax of the Company and the Company's taxable income for the periods ended 30 June 2023 and 2022 are as follows:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>30 Jun 2022</u>	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	28,748	28,802	Consolidated profit before income tax
Dikurangi laba sebelum pajak penghasilan - entitas anak	(23,674)	(21,345)	Less profit before income tax - subsidiaries
Disesuaikan dengan jurnal eliminasi konsolidasi	<u>20,091</u>	<u>5,997</u>	Adjusted for consolidation elimination
Laba sebelum pajak penghasilan Perseroan	<u>25,165</u>	<u>13,454</u>	Profit before income tax of the Company
Penyesuaian pajak:			Tax adjustments:
Pendapatan dividen	(23,193)	(8,176)	Dividend income
Penghasilan kena pajak final, bersih	(145)	(155)	Income subject to final tax, net
Penyesuaian nilai wajar investasi PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermina Tbk	(130)	(3,712)	Fair value adjustments on investments PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermina Tbk
Pelayanan purna jual	(106)	56	After sales service
Beban imbalan kerja	653	169	Employee benefit expenses
Iklan dan promosi	155	313	Advertising and promotion
Insentif dealer	42	96	Dealer incentives
Lain-lain	<u>(28)</u>	<u>(6)</u>	Others
	<u>(22,752)</u>	<u>(11,415)</u>	
Penghasilan kena pajak Perseroan	<u>2,413</u>	<u>2,039</u>	Taxable income of the Company
Beban pajak penghasilan kini Perseroan	475	398	Current income tax expenses of the Company
Pembayaran pajak dimuka Perseroan	<u>(299)</u>	<u>(242)</u>	Prepayment of income taxes of the Company
Utang pajak penghasilan Perseroan	<u>176</u>	<u>156</u>	Income tax payable of the Company
Beban pajak penghasilan kini entitas anak	5,667	4,940	Current income tax expenses of subsidiaries
Pembayaran pajak dimuka entitas anak	<u>(3,101)</u>	<u>(2,426)</u>	Prepayment of income taxes of subsidiaries
Utang pajak penghasilan entitas anak	<u>2,566</u>	<u>2,514</u>	Income tax payable of subsidiaries

Dalam laporan keuangan konsolidasian ini, jumlah penghasilan kena pajak didasarkan atas perhitungan sementara.

In these consolidated financial statements, the amount of taxable income is based on preliminary calculations.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN (lanjutan)

10. TAXATION (continued)

d. Aset dan liabilitas pajak tangguhan

d. Deferred tax assets and liabilities

	30 Juni/June 2023						
	Pada awal periode/ At beginning of period	Dikreditkan/ (Dibebankan)/ ke laba rugi/ Credited/ (Charged)	(Dibebankan)/ dikreditkan ke penghasilan komprehensif lain/ (Charged)/ Credited to other comprehensive income	Reklasi- fikasi/ Reclassi- fications	Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing/ Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies	Pada akhir periode/ At end of period	
Aset pajak tangguhan							Deferred tax assets of
Perseroan:							the Company:
Akrual dan provisi	415	136	-	-	-	551	Accruals and provisions
Liabilitas imbalan kerja	221	10	(1)	-	-	230	Employee benefit obligations
Selisih depresiasi dan revaluasi aset pajak	174	(9)	-	-	-	165	Excess of depreciation and tax assets revaluation
Penghasilan ditangguhkan	163	(20)	-	-	-	143	Deferred income
Penyesuaian nilai wajar dari lindung nilai arus kas	2	-	-	-	-	2	Fair value adjustment on cash flow hedge
Penyesuaian nilai wajar atas investasi lain-lain	(99)	-	-	-	-	(99)	Fair value adjustment on other investments
Lain-lain	11	1	-	-	-	12	Others
Aset pajak tangguhan Perseroan, bersih	887	118	(1)	-	-	1,004	Deferred tax assets of the Company, net
Aset/(liabilitas) pajak tangguhan entitas anak:							Deferred tax assets/(liabilities) of subsidiaries:
Liabilitas imbalan kerja	1,444	54	5	-	-	1,503	Employee benefit obligations
Akrual dan provisi	1,170	51	-	-	6	1,227	Accruals and provisions
Penghasilan ditangguhkan	145	96	-	-	-	241	Deferred income
Rugi pajak	141	11	-	-	-	152	Tax losses
Penyesuaian nilai wajar dari lindung nilai arus kas	35	3	(17)	-	-	21	Fair value adjustment on cash flow hedge
Properti pertambangan	(2,698)	107	-	-	115	(2,476)	Mining properties
Penyesuaian nilai wajar saat akuisisi	(202)	3	-	-	-	(199)	Fair value adjustment on acquisitions
Selisih depresiasi dan revaluasi aset pajak	(156)	63	-	-	27	(66)	Excess of depreciation and tax assets revaluation
Penyesuaian nilai wajar atas investasi lain-lain	(154)	(56)	(1)	-	-	(211)	Fair value adjustment on other investments
Lain-lain	1,091	375	-	-	(23)	1,443	Others
Aset/(liabilitas) pajak tangguhan entitas anak, bersih	816	707	(13)	-	125	1,635	Deferred tax assets/(liabilities) of subsidiaries, net
Aset pajak tangguhan entitas anak, bersih	5,081	584	(16)	-	(11)	5,638	Deferred tax assets of subsidiaries, net
Liabilitas pajak tangguhan entitas anak, bersih	(4,265)	123	3	-	136	(4,003)	Deferred tax liabilities of subsidiaries, net

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN (lanjutan)

10. TAXATION (continued)

**d. Aset dan liabilitas pajak tangguhan
(lanjutan)**

**d. Deferred tax assets and liabilities
(continued)**

31 Desember/December 2022							
	Pada awal periode/ At beginning of period	Dikreditkan/ (Dibebankan)/ ke laba rugi/ Credited/ (Charged) to profit or loss	(Dibebankan)/ dikreditkan ke penghasilan komprehensif lain/ (Charged)/ Credited to other comprehensive income	Reklasi- fikasi/ Reclassi- fications	Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing/ Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies	Pada akhir periode/ At end of period	
Aset pajak tangguhan Perseroan:							Deferred tax assets of the Company:
Akrual dan provisi	359	56	-	-	-	415	Accruals and provisions
Liabilitas imbalan kerja	211	17	(7)	-	-	221	Employee benefit obligations
Selisih depresiasi dan revaluasi aset pajak	181	(7)	-	-	-	174	Excess of depreciation and tax assets revaluation
Penghasilan ditangguhkan	168	(5)	-	-	-	163	Deferred income
Penyesuaian nilai wajar dari lindung nilai arus kas	6	-	(4)	-	-	2	Fair value adjustment on cash flow hedge
Penyesuaian nilai wajar atas investasi lain-lain	(99)	-	-	-	-	(99)	Fair value adjustment on other investments
Lain-lain	16	(5)	-	-	-	11	Others
Aset pajak tangguhan Perseroan, bersih	842	56	(11)	-	-	887	Deferred tax assets of the Company, net
Aset/(liabilitas) pajak tangguhan entitas anak:							Deferred tax assets/(liabilities) of subsidiaries:
Liabilitas imbalan kerja	1,370	106	(33)	-	1	1,444	Employee benefit obligations
Akrual dan provisi	1,074	97	-	-	(1)	1,170	Accruals and provisions
Penghasilan ditangguhkan	172	(27)	-	-	-	145	Deferred income
Rugi pajak	100	41	-	-	-	141	Tax losses
Penyesuaian nilai wajar dari lindung nilai arus kas	144	-	(109)	-	-	35	Fair value adjustment on cash flow hedge
Properti pertambangan	(2,633)	246	-	-	(311)	(2,698)	Mining properties
Penyesuaian nilai wajar saat akuisisi	(210)	8	-	-	-	(202)	Fair value adjustment on acquisitions
Selisih depresiasi dan revaluasi aset pajak	(203)	122	-	-	(75)	(156)	Excess of depreciation and tax assets revaluation
Penyesuaian nilai wajar atas investasi lain-lain	(79)	(76)	1	-	-	(154)	Fair value adjustment on other investments
Lain-lain	554	502	-	-	35	1,091	Others
Aset/(liabilitas) pajak tangguhan entitas anak, bersih	289	1,019	(141)	-	(351)	816	Deferred tax assets/(liabilities) of subsidiaries, net
Aset pajak tangguhan entitas anak, bersih	4,391	811	(120)	(17)	16	5,081	Deferred tax assets of subsidiaries, net
Liabilitas pajak tangguhan entitas anak, bersih	(4,102)	208	(21)	17	(367)	(4,265)	Deferred tax liabilities of subsidiaries, net

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN (lanjutan)

d. Aset dan liabilitas pajak tangguhan (lanjutan)

Pada tanggal 30 Juni 2023, aset pajak tangguhan sebesar Rp1,2 triliun (31 Desember 2022: Rp1,3 triliun) yang timbul dari rugi pajak yang tidak dapat dikompensasi sebesar Rp5,5 triliun (31 Desember 2022: Rp5,8 triliun) tidak diakui dalam laporan keuangan konsolidasian. Rugi pajak tersebut akan kadaluarsa pada beberapa tahun pajak sampai dengan tahun 2028.

e. Administrasi

Undang-undang perpajakan Indonesia mengatur bahwa masing-masing perusahaan dalam Grup menghitung, menetapkan dan membayar sendiri besarnya jumlah pajak yang terutang.

Berdasarkan perundang-undangan yang berlaku, Direktur Jenderal Pajak dapat menetapkan atau mengubah kewajiban pajak dalam jangka waktu lima tahun sejak saat terutangnya pajak.

f. Surat ketetapan pajak

Pada tanggal 30 Juni 2023, Grup telah menerima beberapa surat ketetapan pajak untuk berbagai tahun pajak. Grup menyetujui sebagian ketetapan pajak tersebut dan telah membukukan tambahan beban sebesar Rp108 miliar dalam laba rugi.

Atas jumlah sisanya, Grup telah mengajukan keberatan dan banding. Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, jumlah ketetapan pajak yang masih dalam proses keberatan dan banding adalah sebagai berikut:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Pajak penghasilan badan	1,001	1,241	Corporate income tax
Pajak lainnya	1,034	1,078	Other taxes
	<u>2,035</u>	<u>2,319</u>	

10. TAXATION (continued)

d. Deferred tax assets and liabilities (continued)

As at 30 June 2023, deferred tax assets of Rp1.2 trillion (31 December 2022: Rp1.3 trillion) arising from unused tax losses of Rp5.5 trillion (31 December 2022: Rp5.8 trillion) have not been recognised in the consolidated financial statements. The unused tax losses will expire over several tax years up to 2028.

e. Administration

The taxation laws of Indonesia require that each company in the Group submits tax returns on the basis of self-assessment.

Under prevailing regulations, the Director General of Tax may assess or amend taxes within five years from the time tax becomes due.

f. Tax assessments

As at 30 June 2023, the Group has received a number of tax assessments for various tax years. The Group has accepted a portion of these tax assessments and booked an additional of Rp108 billion of expense in profit or loss.

For the remaining amounts, the Group has filed objections and appeals. As at 30 June 2023 and 31 December 2022, the amount of tax assessments in the process of objection and appeal were as follows:

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. PERPAJAKAN (lanjutan)

g. Tarif pajak

Perusahaan terbuka yang memenuhi syarat-syarat tertentu berhak memperoleh penurunan tarif pajak penghasilan sebesar 3% dari tarif pajak penghasilan yang berlaku. Untuk tahun pajak 2023, Perseroan memenuhi syarat-syarat tersebut dan telah menerapkan tarif pajak yang lebih rendah.

10. TAXATION (continued)

g. Tax rates

Publicly listed entities which comply with certain requirements are entitled to a 3% tax rate reduction from the applicable tax rates. For the tax year 2023, the Company complied with these requirements and has therefore applied the lower tax rates.

11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA

Ventura bersama yang material terhadap Grup adalah PT Astra Honda Motor ("AHM") dan PT Lintas Marga Sedaya ("LMS") dengan kepemilikan efektif masing-masing 50,00% dan 55,01%. AHM bergerak dalam bidang manufaktur kendaraan bermotor roda dua merek Honda, sedangkan LMS bergerak dalam bidang pengelolaan jalan tol. Kedua ventura bersama tersebut beroperasi di Indonesia.

Ringkasan laporan posisi keuangan AHM dan LMS pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 serta rekonsiliasinya dengan jumlah tercatat atas kepentingan Grup pada ventura bersama adalah sebagai berikut:

11. INVESTMENTS IN JOINT VENTURES

The material joint ventures of the Group are PT Astra Honda Motor ("AHM") and PT Lintas Marga Sedaya ("LMS"), with effective ownership of 50.00% and 55.01% respectively. AHM is conducting business activities in the manufacturing of Honda motorcycles, while LMS is conducting business activities in the management of toll roads. Both of these joint ventures have operations in Indonesia.

Summarised statements of financial position of AHM and LMS as at 30 June 2023 and 31 December 2022 and the reconciliation with the carrying amount of the Group's interest in the joint ventures are as follows:

	30 Juni/June 2023		31 Desember/December 2022		
	PT Astra Honda Motor	PT Lintas Marga Sedaya	PT Astra Honda Motor	PT Lintas Marga Sedaya	
Kas dan setara kas	11,863	479	12,894	469	Cash and cash equivalents
Aset lancar lainnya	10,081	454	8,183	445	Other current assets
Jumlah aset lancar	21,944	933	21,077	914	Total current assets
Aset tidak lancar	11,617	20,819	11,535	20,390	Non-current assets
Jumlah aset	33,561	21,752	32,612	21,304	Total assets
Liabilitas jangka pendek	(18,091)	(306)	(16,893)	(299)	Current liabilities
Liabilitas keuangan jangka panjang	-	(8,858)	-	(8,676)	Non-current financial liabilities
Liabilitas jangka panjang lainnya	(2,005)	(665)	(1,941)	(651)	Other non-current liabilities
Jumlah liabilitas jangka panjang	(2,005)	(9,523)	(1,941)	(9,327)	Total non-current liabilities
Jumlah liabilitas	(20,096)	(9,829)	(18,834)	(9,626)	Total liabilities
Aset bersih	13,465	11,923	13,778	11,678	Net assets
% kepemilikan efektif	50.00	55.01	50.00	55.01	% of effective ownership
Bagian Grup atas aset bersih ventura bersama	6,733	6,559	6,889	6,424	The Group's share of the net assets of joint ventures
Goodwill	4	70	4	70	Goodwill
Penyesuaian metode ekuitas	(69)	-	(55)	-	Equity method adjustments
Jumlah tercatat	6,668	6,629	6,838	6,494	Total carrying value

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**11. INVESTASI PADA VENTURA BERSAMA
(lanjutan)**

Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain AHM dan LMS untuk periode yang berakhir pada 30 Juni 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

	30 Juni/June 2023		30 Juni/June 2022		
	PT Astra Honda Motor	PT Lintas Marga Sedaya	PT Astra Honda Motor	PT Lintas Marga Sedaya	
Pendapatan bersih	47,907	1,021	33,918	1,049	Net revenue
Depresiasi dan amortisasi	(649)	(181)	(819)	(195)	Depreciation and amortisation
Penghasilan bunga	309	43	116	12	Interest income
Beban pajak penghasilan	(1,191)	(23)	(641)	(24)	Income tax expenses
Laba periode berjalan	4,417	246	2,345	201	Profit for the period
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak	10	-	2	-	Other comprehensive income for the period, net of tax
Jumlah penghasilan komprehensif periode berjalan	<u>4,427</u>	<u>246</u>	<u>2,347</u>	<u>201</u>	Total comprehensive income for the period
Dividen yang diterima oleh Grup	2,370	-	2,335	-	Dividend received by the Group

Berikut adalah rangkuman kepentingan Grup pada ventura bersama:

Below is a summary of the Group's interests in joint ventures:

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/June 2023		
		Bagian atas penghasilan komprehensif/ Share of comprehensive income		
		Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income		
	Nilai tercatat investasi/ Carrying value of investment	Hasil bersih/ Result	Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income	Jumlah/ Total
PT Astra Honda Motor	6,668	2,195	5	2,200
PT Lintas Marga Sedaya	6,629	135	-	135
Lain-lain/Others ^{*)}	<u>20,215</u>	<u>1,526</u>	<u>11</u>	<u>1,537</u>
	<u>33,512</u>	<u>3,856</u>	<u>16</u>	<u>3,872</u>
	31 Desember/ December 2022	30 Juni/June 2022		
		Bagian atas penghasilan komprehensif/ Share of comprehensive income		
		Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income		
	Nilai tercatat investasi/ Carrying value of investment	Hasil bersih/ Result	Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income	Jumlah/ Total
PT Astra Honda Motor	6,838	1,227	1	1,228
PT Lintas Marga Sedaya	6,494	111	-	111
Lain-lain/Others ^{*)}	<u>20,321</u>	<u>1,225</u>	<u>133</u>	<u>1,358</u>
	<u>33,653</u>	<u>2,563</u>	<u>134</u>	<u>2,697</u>

^{*)} Kepentingan Grup pada ventura bersama lainnya yang jumlahnya tidak material secara individual.

^{*)} The Group's interests in a number of individually immaterial joint ventures.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

12. INVESTASI PADA ENTITAS ASOSIASI

Entitas asosiasi yang material terhadap Grup adalah PT Astra Daihatsu Motor ("ADM") dengan kepemilikan efektif 31,87%. ADM bergerak dalam manufaktur kendaraan bermotor roda empat merek Daihatsu dan lainnya di Indonesia.

Ringkasan laporan posisi keuangan ADM pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 serta rekonsiliasinya dengan jumlah tercatat atas kepentingan Grup pada entitas asosiasi adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Aset lancar	16,230	19,950
Aset tidak lancar	9,218	9,165
Jumlah aset	<u>25,448</u>	<u>29,115</u>
Liabilitas jangka pendek	(10,763)	(13,538)
Liabilitas jangka panjang	<u>(1,681)</u>	<u>(1,571)</u>
Jumlah liabilitas	<u>(12,444)</u>	<u>(15,109)</u>
Aset bersih	<u>13,004</u>	<u>14,006</u>
% kepemilikan efektif	31.87	31.87
Bagian Grup atas aset bersih entitas asosiasi	4,144	4,464
Penyesuaian metode ekuitas	<u>(9)</u>	<u>(18)</u>
Jumlah tercatat	<u>4,135</u>	<u>4,446</u>

Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain ADM untuk periode yang berakhir pada 30 Juni 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	30 Jun 2022
Pendapatan bersih	39,285	34,487
Laba periode berjalan	1,196	1,750
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak	<u>(23)</u>	<u>7</u>
Jumlah penghasilan komprehensif periode berjalan	<u>1,173</u>	<u>1,757</u>
Dividen yang diterima oleh Grup	694	641

12. INVESTMENTS IN ASSOCIATES

The material associate of the Group is PT Astra Daihatsu Motor ("ADM") with effective ownership of 31.87%. ADM is principally involved in the manufacturing of Daihatsu and other brand names car motor vehicles in Indonesia.

Summarised statements of financial position of ADM as at 30 June 2023 and 31 December 2022 and the reconciliation with the carrying amount of the Group's interest in the associate are as follows:

Current assets
Non-current assets

Total assets

Current liabilities
Non-current liabilities

Total liabilities

Net assets

% of effective ownership

The Group's share of the net assets of associate
Adjustment equity method

Total carrying value

Summarised statements of profit or loss and other comprehensive income of ADM for the periods ended 30 June 2023 and 2022 are as follows:

Net revenue

Profit for the period

Other comprehensive income for the period, net of tax

Total comprehensive income for the period

Dividend received by the Group

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**12. INVESTASI PADA ENTITAS ASOSIASI
(lanjutan)**

Berikut adalah rangkuman kepentingan Grup pada entitas asosiasi:

12. INVESTMENTS IN ASSOCIATES (continued)

Below is a summary of the Group's interests in associates:

	<u>30 Juni/ June 2023</u>		<u>30 Juni/June 2023</u>	
			Bagian atas penghasilan komprehensif/ Share of comprehensive income	
			Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income	Jumlah/ Total
	Nilai tercatat investasi/ Carrying value of investment	Hasil bersih/ Result		
PT Astra Daihatsu Motor	4,135	390	(7)	383
Lain-lain/Others ^{*)}	9,067	369	(193)	176
	<u>13,202</u>	<u>759</u>	<u>(200)</u>	<u>559</u>
	<u>31 Desember/ December 2022</u>		<u>30 Juni/June 2022</u>	
			Bagian atas penghasilan komprehensif/ Share of comprehensive income	
			Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive income	Jumlah/ Total
	Nilai tercatat investasi/ Carrying value of investment	Hasil bersih/ Result		
PT Astra Daihatsu Motor	4,446	556	2	558
Lain-lain/Others ^{*)}	8,626	377	1,097	1,474
	<u>13,072</u>	<u>933</u>	<u>1,099</u>	<u>2,032</u>

^{*)} Kepentingan Grup pada entitas asosiasi lainnya yang jumlahnya tidak material secara individual.

^{*)} The Group's interests in a number of individually immaterial associates.

13. PROPERTI INVESTASI

13. INVESTMENT PROPERTIES

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Pada awal periode	7,172	7,550	At beginning of period
Penambahan	2	6	Additions
Penyesuaian nilai wajar	-	(42)	Fair value adjustments
Reklasifikasi	-	(342)	Reclassifications
Pada akhir periode	<u>7,174</u>	<u>7,172</u>	At end of period

Seluruh properti investasi yang dimiliki oleh Grup berada di Indonesia.

All investment properties owned by the Group are located in Indonesia.

Penilaian atas nilai wajar properti investasi pada 31 Desember 2022 adalah berdasarkan hasil penilaian independen yang telah terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan, yang sebagian besar dilakukan oleh KJPP Ruky, Safrudin & Rekan, sebagaimana tertera dalam laporan tertanggal 13 Januari 2023.

The valuation to determine the fair value of the Group's investment properties as at 31 December 2022 is based on the results of independent appraisers registered with the Financial Services Authority, mostly performed by KJPP Ruky, Safrudin & Rekan, as stated in the report dated 13 January 2023.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

13. PROPERTI INVESTASI (lanjutan)

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, tidak ada properti investasi yang dijaminkan untuk pinjaman.

Pada tanggal 30 Juni 2023, properti investasi selain tanah yang dimiliki oleh Grup telah diasuransikan terhadap risiko kebakaran dan risiko lainnya dengan nilai pertanggungan sebesar Rp3,5 triliun (31 Desember 2022: Rp6,5 triliun) yang menurut pendapat manajemen cukup untuk menutup kerugian yang mungkin timbul.

13. INVESTMENT PROPERTIES (continued)

As at 30 June 2023 and 31 December 2022, there was no investment property that was pledged as security for borrowings.

As at 30 June 2023, investment properties other than land of the Group are covered by insurance against loss from fire and other risks amounting to Rp3.5 trillion (31 December 2022: Rp6.5 trillion), which management believes is adequate to cover losses which may arise.

14. TANAMAN PRODUKTIF

14. BEARER PLANTS

30 Juni/June 2023						
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassifications	Pada akhir periode/ At end of period	
Harga perolehan						Acquisition cost
Tanaman menghasilkan	9,412	-	-	374	9,786	Mature plantations
Tanaman belum menghasilkan	1,635	269	-	(374)	1,530	Immature plantations
	11,047	269	-	-	11,316	
Akumulasi penyusutan dan penurunan nilai						Accumulated depreciation and impairment
Tanaman menghasilkan	(3,737)	(224)	-	-	(3,961)	Mature plantations
Nilai tercatat	<u>7,310</u>				<u>7,355</u>	Carrying value
31 Desember/December 2022						
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassifications	Pada akhir periode/ At end of period	
Harga perolehan						Acquisition cost
Tanaman menghasilkan	8,857	-	(41)	596	9,412	Mature plantations
Tanaman belum menghasilkan	1,614	617	-	(596)	1,635	Immature plantations
	10,471	617	(41)	-	11,047	
Akumulasi penyusutan dan penurunan nilai						Accumulated depreciation and impairment
Tanaman menghasilkan	(3,357)	(421)	41	-	(3,737)	Mature plantations
Nilai tercatat	<u>7,114</u>				<u>7,310</u>	Carrying value

Seluruh penyusutan tanaman menghasilkan dialokasikan ke beban pokok produksi.

All depreciation of mature plantations has been allocated to cost of production.

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, tidak ada tanaman produktif yang dijaminkan untuk pinjaman.

As at 30 June 2023 and 31 December 2022, there was no bearer plants that were pledged as collateral for borrowings.

Dengan pertimbangan asas manfaat dan biaya asuransi, serta tersebarnya perkebunan di berbagai wilayah, dibandingkan dengan kemungkinan terjadinya risiko kebakaran, wabah penyakit dan risiko lainnya, maka seluruh tanaman belum menghasilkan dan tanaman menghasilkan tidak diasuransikan.

With due consideration to the benefit and costs of insurance, as well as the different regions, against the risk of fire, outbreaks of disease and other risks, all of the immature plantations and mature plantations are not insured.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. TANAMAN PRODUKTIF (lanjutan)

Selama tahun 2023, biaya pinjaman yang dikapitalisasi ke tanaman belum menghasilkan sebesar Rp19 miliar (2022: Rp65 miliar) dengan rata-rata tingkat kapitalisasi sebesar 7,8% (31 Desember 2022: 9,3%).

14. BEARER PLANTS (continued)

During 2023, borrowing cost capitalised to immature plantations amounting to Rp19 billion (2022: Rp65 billion) with average capitalisation rates of 7.8% (31 December 2022: 9.3%).

15. ASET TETAP

15. FIXED ASSETS

30 Juni/June 2023					
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Addition	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassifications	Pada akhir periode/ At end of period
Harga perolehan					
Kepemilikan langsung:					
Tanah	13,016	121	-	10	13,147
Bangunan dan fasilitasnya	28,343	-	(32)	323	28,634
Mesin dan peralatan	27,629	198	(175)	384	28,036
Alat berat	45,231	4,359	(328)	1,585	50,847
Alat pengangkutan	5,848	186	(109)	74	5,999
Perabot dan peralatan kantor	6,459	559	(75)	17	6,960
Aset yang disewakan:					
Alat pengangkutan	7,145	630	(4)	(560)	7,211
Peralatan kantor	2,013	152	(5)	(15)	2,145
Alat berat	641	174	(8)	107	914
Aset dalam penyelesaian:					
Bangunan	925	344	(7)	(332)	930
Mesin dan peralatan	2,889	2,592	-	(627)	4,854
Alat berat	1,103	1,875	-	(1,011)	1,967
Aset hak-guna:					
Tanah dan bangunan	1,742	144	(71)	-	1,815
Mesin	9	-	-	(7)	2
Alat pengangkutan	1,248	198	(95)	(5)	1,346
Alat berat	2,340	143	(152)	(448)	1,883
Peralatan kantor	2	-	-	-	2
	<u>146,583</u>	<u>11,675</u>	<u>(1,061)</u>	<u>(505)</u>	<u>156,692</u>
Akumulasi penyusutan dan penurunan nilai					
Kepemilikan langsung:					
Tanah	(69)	-	-	-	(69)
Bangunan dan fasilitasnya	(14,887)	(646)	29	4	(15,500)
Mesin dan peralatan	(19,583)	(614)	172	(18)	(20,043)
Alat berat	(36,180)	(2,071)	327	(424)	(38,348)
Alat pengangkutan	(3,664)	(252)	97	(4)	(3,823)
Perabot dan peralatan kantor	(5,152)	(567)	75	-	(5,644)
Aset yang disewakan:					
Alat pengangkutan	(2,323)	(540)	4	397	(2,462)
Peralatan kantor	(1,758)	(79)	5	14	(1,818)
Alat berat	(440)	(66)	8	3	(495)
Aset hak-guna:					
Tanah dan bangunan	(1,214)	(162)	71	-	(1,305)
Mesin	(7)	-	-	6	(1)
Alat pengangkutan	(622)	(195)	91	3	(723)
Alat berat	(1,146)	(340)	122	442	(922)
Peralatan kantor	(2)	-	-	-	(2)
	<u>(87,047)</u>	<u>(5,532)</u>	<u>1,001</u>	<u>423</u>	<u>(91,155)</u>
Nilai tercatat	<u>59,536</u>				<u>65,537</u>

Acquisition cost
Directly owned:
Land
Buildings and leasehold improvement
Machinery and equipment
Heavy equipment
Transportation equipment
Furniture and office equipment
Assets for lease:
Transportation equipment
Office equipment
Heavy equipment
Assets under construction:
Buildings
Machinery and equipment
Heavy equipment
Right-of-use assets:
Land and building
Machinery
Transportation equipment
Heavy equipment
Office equipment
Accumulated depreciation and impairment
Directly owned:
Land
Buildings and leasehold improvement
Machinery and equipment
Heavy equipment
Transportation equipment
Furniture and office equipment
Assets for lease:
Transportation equipment
Office equipment
Heavy equipment
Right-of-use assets:
Land and building
Machinery
Transportation equipment
Heavy equipment
Office equipment
Carrying value

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

15. ASET TETAP (lanjutan)

15. FIXED ASSETS (continued)

31 Desember/December 2022							
Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Disposals	Reklasifikasi/ Reclassifications	Penurunan nilai/ Impairment	Pada akhir periode/ At end of period		
Harga perolehan							
Kepemilikan langsung:							
Tanah	12,478	286	(1)	253	-	13,016	Acquisition cost
Bangunan dan fasilitasnya	27,022	564	(188)	945	-	28,343	Directly owned:
Mesin dan peralatan	25,573	1,120	(534)	1,470	-	27,629	Land
Alat berat	41,914	4,621	(1,148)	(156)	-	45,231	Building and leasehold improvement
Alat pengangkutan	5,137	331	(239)	619	-	5,848	Machinery and equipment
Perabot dan peralatan kantor	5,953	648	(272)	130	-	6,459	Heavy equipment
Aset yang disewakan:							
Alat pengangkutan	6,472	1,923	(16)	(1,234)	-	7,145	Transportation equipment
Peralatan kantor	1,895	144	-	(26)	-	2,013	Office equipment
Alat berat	462	95	(13)	97	-	641	Heavy equipment
Aset dalam penyelesaian:							
Bangunan	828	844	-	(747)	-	925	Assets under construction:
Mesin dan peralatan	2,341	2,259	(18)	(1,693)	-	2,889	Buildings
Alat berat	321	1,044	-	(262)	-	1,103	Machinery and equipment
Aset hak-guna:							
Tanah dan bangunan	1,679	243	(184)	4	-	1,742	Heavy equipment
Mesin	9	1	(1)	-	-	9	Right-of-use assets:
Alat pengangkutan	945	578	(274)	(1)	-	1,248	Land and building
Alat berat	1,521	1,163	(344)	-	-	2,340	Machinery
Peralatan kantor	2	-	-	-	-	2	Transportation equipment
							Heavy equipment
							Office equipment
	134,552	15,864	(3,232)	(601)	-	146,583	
Akumulasi penyusutan dan penurunan nilai							
Kepemilikan langsung:							
Tanah	(69)	-	-	-	-	(69)	Accumulated depreciation and impairment
Bangunan dan fasilitasnya	(13,350)	(1,626)	167	(78)	-	(14,887)	Directly owned:
Mesin dan peralatan	(16,932)	(1,918)	464	(509)	(688)	(19,583)	Land
Alat berat	(34,310)	(3,765)	1,138	757	-	(36,180)	Building and leasehold improvement
Alat pengangkutan	(3,376)	(421)	193	(60)	-	(3,664)	Machinery and equipment
Perabot dan peralatan kantor	(4,758)	(653)	266	(7)	-	(5,152)	Heavy equipment
Aset yang disewakan:							
Alat pengangkutan	(2,087)	(1,005)	13	757	(1)	(2,323)	Transportation equipment
Peralatan kantor	(1,633)	(144)	-	19	-	(1,758)	Office equipment
Alat berat	(249)	(69)	8	(130)	-	(440)	Heavy equipment
Aset hak-guna:							
Tanah dan bangunan	(1,060)	(336)	182	-	-	(1,214)	Right-of-use assets:
Mesin	(5)	(3)	1	-	-	(7)	Land and building
Alat pengangkutan	(548)	(345)	271	-	-	(622)	Machinery
Alat berat	(824)	(635)	313	-	-	(1,146)	Transportation equipment
Peralatan kantor	(2)	-	-	-	-	(2)	Heavy equipment
							Office equipment
	(79,203)	(10,920)	3,016	749	(689)	(87,047)	
Nilai tercatat							
	55,349					59,536	Carrying value

Penambahan aset tetap terdiri dari:

Additions to fixed assets consist of:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Perolehan	11,636	14,315	Acquisitions
Pindahan dari uang muka	497	539	Transfer from advance payments
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing	(458)	1,010	Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies
	<u>11,675</u>	<u>15,864</u>	

Rincian keuntungan pelepasan aset tetap yang dimiliki langsung oleh Grup adalah sebagai berikut:

Details of gains from the disposal of fixed assets which were directly owned by the Group are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Harga jual	111	348	Proceeds
Nilai tercatat	(26)	(180)	Carrying value
	<u>85</u>	<u>168</u>	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

15. ASET TETAP (lanjutan)

Penyusutan dialokasikan sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Beban pokok pendapatan	4,872	8,573
Beban penjualan	177	349
Beban umum dan administrasi	734	1,398
Tanaman belum menghasilkan	17	29
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing	<u>(268)</u>	<u>571</u>
	<u>5,532</u>	<u>10,920</u>

Tanah dimiliki berdasarkan Sertifikat Hak Guna Bangunan dan Hak Guna Usaha dengan masa berlaku yang akan berakhir antara tahun 2023 sampai 2099. Hak atas tanah tersebut dapat diperbaharui.

Pada tanggal 30 Juni 2023, harga perolehan aset tetap yang telah disusutkan penuh namun masih digunakan adalah sebesar Rp54,1 triliun (31 Desember 2022: Rp46,4 triliun).

Sebagian besar bangunan, mesin dan alat berat dalam penyelesaian diperkirakan akan selesai pada tahun 2023 dengan persentase penyelesaian antara 1% - 99%.

Pada tanggal 30 Juni 2023, aset tetap tertentu dengan nilai tercatat sejumlah Rp163 miliar (31 Desember 2022: Rp228 miliar) dijaminkan untuk pinjaman lain-lain dan liabilitas sewa, lihat Catatan 18b dan 18d.

Pada tanggal 30 Juni 2023, aset tetap tertentu yang dimiliki oleh Grup telah diasuransikan terhadap risiko kebakaran dan risiko lainnya dengan nilai pertanggungan sebesar Rp107,2 triliun (31 Desember 2022: Rp112,7 triliun), yang menurut pendapat manajemen cukup untuk menutup kerugian yang mungkin timbul.

Manajemen berpendapat bahwa penyisihan penurunan nilai tercatat aset tetap tersebut sudah mencukupi.

15. FIXED ASSETS (continued)

Depreciation was allocated as follows:

<i>Cost of revenue</i>
<i>Selling expenses</i>
<i>General and administrative expenses</i>
<i>Immature plantations</i>
<i>Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies</i>

Land is held under "Hak Guna Bangunan" and "Hak Guna Usaha" titles, which will expire between 2023 and 2099. The land rights are renewable.

As at 30 June 2023, the acquisition cost of fixed assets which have been fully depreciated but are still being used amounting to Rp54.1 trillion (31 December 2022: Rp46.4 trillion).

Most of the building, machinery and heavy equipment under construction are estimated to be completed in 2023 with percentage of completion between 1% - 99%.

As at 30 June 2023, certain fixed assets with a carrying value of Rp163 billion (31 December 2022: Rp228 billion) were pledged as collateral for other loans and lease liabilities, refer to Notes 18b and 18d.

As at 30 June 2023, certain fixed assets of the Group are covered by insurance against loss by fire and other risks amounting to Rp107.2 trillion (31 December 2022: Rp112.7 trillion), which management believes is adequate to cover losses which may arise.

Management is of the view that the provision for impairment of fixed assets is sufficient.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

16. PROPERTI PERTAMBANGAN

16. MINING PROPERTIES

30 Juni/June 2023				
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing/Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies	Pada akhir periode/ At end of period
Harga perolehan	27,468	-	(836)	26,632
Akumulasi penyusutan	(7,872)	(486)	346	(8,012)
Akumulasi penurunan nilai	(7,691)	-	25	(7,666)
Nilai tercatat	11,905			10,954
31 Desember/December 2022				
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing/Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies	Pada akhir periode/ At end of period
Harga perolehan	25,734	-	1,734	27,468
Akumulasi penyusutan	(6,169)	(1,120)	(583)	(7,872)
Akumulasi penurunan nilai	(7,640)	-	(51)	(7,691)
Nilai tercatat	11,925			11,905

Grup memiliki properti pertambangan di berbagai wilayah konsesi yang timbul karena akuisisi entitas anak. Konsesi-konsesi pertambangan tersebut akan berakhir pada waktu yang berbeda-beda sebagaimana ditentukan dalam Perjanjian Karya Pengusahaan Penambangan Batubara, Ijin Usaha Pertambangan dan Kontrak Karya yang masih berlaku, yaitu antara tahun 2026 sampai dengan 2044.

Seluruh penyusutan properti pertambangan dialokasikan ke beban pokok pendapatan.

The Group has mining properties in specified concession areas arising from the acquisitions of subsidiaries. Mining concessions will expire at various dates as determined by existing Coal Contract of Work, Mining Business License and Contract of Work, which are between 2026 up to 2044.

All depreciation of mining properties has been allocated to cost of revenue.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

17. HAK KONSESI

17. CONCESSION RIGHTS

30 Juni/June 2023			
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Pada akhir periode/ At end of period
Harga perolehan	9,633	411	10,044
Akumulasi amortisasi	(859)	(67)	(926)
Nilai tercatat	8,774		9,118

31 Desember/December 2022			
	Pada awal periode/ At beginning of period	Penambahan/ Additions	Pada akhir periode/ At end of period
Harga perolehan	9,238	395	9,633
Akumulasi amortisasi	(726)	(133)	(859)
Nilai tercatat	8,512		8,774

Hak konsesi merupakan hak pengusahaan jalan tol yang dimiliki oleh PT Marga Harjaya Infrastruktur dan PT Marga Mandalasakti, entitas anak tidak langsung, masing-masing berlaku sampai dengan tahun 2055 dan 2059.

Concession rights are toll road concession rights which are held by PT Marga Harjaya Infrastruktur and PT Marga Mandalasakti, indirect subsidiaries, which are valid until 2055 and 2059, respectively.

Seluruh amortisasi hak konsesi jalan tol dialokasikan ke beban pokok pendapatan.

All amortisation of toll road concession rights has been allocated to cost of revenue.

18. PINJAMAN

18. BORROWINGS

a. Pinjaman jangka pendek

a. Short-term borrowings

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pinjaman bank	9,578	4,856	Bank loans
Pinjaman sindikasi	2,254	787	Syndicated loans
Cerukan	13	-	Bank overdraft
	11,845	5,643	

Dana yang diperoleh dari pinjaman jangka pendek digunakan untuk modal kerja dan pendanaan kegiatan umum. Debitur diwajibkan memenuhi kewajiban tertentu, antara lain batasan rasio keuangan. Grup telah memenuhi batasan-batasan yang diwajibkan dalam perjanjian pinjaman.

The funds received from short-term borrowings are used for working capital and general corporate funding. The borrowers are required to comply with certain covenants, such as financial ratio covenants. The Group has complied with the covenants required in the loan agreements.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

a. Pinjaman jangka pendek (lanjutan)

(i) Pinjaman bank

Kreditur/Lenders

Pihak ketiga/Third parties

Rupiah

PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
PT Bank CIMB Niaga Tbk
PT Bank Central Asia Tbk
MUFG Bank Ltd
PT Bank BTPN Tbk
Citibank NA
PT Bank Nationalnobu Tbk
PT Bank ANZ Indonesia
PT Bank Pan Indonesia Tbk
PT Bank HSBC Indonesia
PT Bank Mizuho Indonesia
PT Bank Danamon Indonesia Tbk
PT Bank Maybank Indonesia Tbk

<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>
2,013	654
1,950	1,150
1,890	1,130
1,115	895
919	165
350	50
175	200
103	80
95	82
85	20
14	20
-	194
-	50
8,709	4,690

Mata uang asing/Foreign currencies

Australian and New Zealand Banking Group Ltd
PT Bank Danamon Indonesia Tbk
Citibank NA

520	9
199	-
150	157
869	166

Jumlah/Total

9,578	4,856
-------	-------

Informasi lain mengenai pinjaman bank jangka pendek pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebagai berikut:

Other information relating to short-term bank loans as at 30 June 2023 are as follows:

<u>Kreditur/Lenders</u>	<u>Jadwal pembayaran/ Repayment schedule</u>	<u>Tingkat bunga/ Interest rates</u>
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	JIBOR + 0.10% 3.00% - 6.15%
PT Bank CIMB Niaga Tbk	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	5.50% - 7.25%
PT Bank Central Asia Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023-2024)	2.95% - 8.20%
MUFG Bank Ltd	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	4.18% - 7.18%
PT Bank BTPN Tbk	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	JIBOR + 2.00% - 5.00% 3.05% - 5.95%
Citibank NA	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2024	Term SOFR + 0.75% 2.00%
PT Bank Nationalnobu Tbk	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	3.70% - 5.95%
PT Bank ANZ Indonesia	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	7.02% - 8.02%
PT Bank Pan Indonesia Tbk	11 Mei/May 2024	7.00%
PT Bank HSBC Indonesia	4 Juli/July 2023	5.95%
PT Bank Mizuho Indonesia	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	JIBOR + 1.75% - 2.00%
Australian and New Zealand Banking Group Ltd	Beberapa cicilan/several instalments (2023-2024)	0.59% - 5.58%
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	3.95% - 6.80%

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

a. Pinjaman jangka pendek (lanjutan)

(ii) Pinjaman sindikasi

Pada tanggal 30 Juni 2023, pinjaman sindikasi Grup yang didenominasikan dalam USD, sebesar USD150 juta atau setara dengan Rp2,3 triliun (31 Desember 2022: USD50 juta atau setara dengan Rp787 miliar), dengan Sumitomo Mitsui Banking Corporation sebagai *facility agent*. Pinjaman sindikasi ini memiliki tingkat bunga per tahun Term SOFR + 0,80% dan akan jatuh tempo pada 29 Oktober 2023.

Pada tanggal 30 Juni 2023, pinjaman jangka pendek sejumlah Rp240 miliar (31 Desember 2022: Rp182 miliar) dijamin dengan piutang pembiayaan konsumen, lihat Catatan 7a.

b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain jangka panjang

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Pinjaman bank	33,064	31,146
Pinjaman sindikasi	15,660	16,844
Pinjaman dari pihak selain bank	<u>173</u>	<u>138</u>
	48,897	48,128
Bagian jangka pendek	<u>(18,544)</u>	<u>(22,350)</u>
Bagian jangka panjang	<u><u>30,353</u></u>	<u><u>25,778</u></u>

Dana yang diperoleh dari pinjaman bank dan pinjaman lain-lain jangka panjang digunakan untuk modal kerja, pendanaan umum, pembiayaan kembali pinjaman dan pembiayaan.

18. BORROWINGS (continued)

a. Short-term borrowings (continued)

(ii) Syndicated loans

As at 30 June 2023, the Group's syndicated loan, which was denominated in USD, amounted to USD150 million or equivalent to Rp2,3 trillion (31 December 2022: USD50 million or equivalent to Rp787 billion), with Sumitomo Mitsui Banking Corporation as *facility agent*. It has an annual interest rate of Term SOFR + 0.80% and is due on 29 October 2023.

As at 30 June 2023, short-term borrowings amounting to Rp240 billion (31 December 2022: Rp182 billion) are secured by consumer financing receivables, refer to Note 7a.

b. Long-term bank loans and other loans

The funds received from long-term bank loans and other loans are used for working capital, general funding, loan refinancing and financing.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

18. BORROWINGS (continued)

**b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain
jangka panjang (lanjutan)**

**b. Long-term bank loans and other loans
(continued)**

(i) Pinjaman bank

(i) Bank loans

		30 Juni/June 2023			
		Ekuivalen Rp/Rp equivalent			
		Jumlah pokok mata uang asing dalam jutaan/ Principal amount of foreign currency in millions	Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current
Kreditur/Lenders					
Pihak berelasi/Related party (lihat Catatan/refer to Note 33m)					
Rupiah					
	PT Bank Jasa Jakarta	-	40	40	-
Pihak ketiga/Third parties					
Rupiah					
	PT Bank Pan Indonesia Tbk	-	6,799	2,691	4,108
	PT Bank Central Asia Tbk	-	6,554	3,329	3,225
	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	-	6,130	474	5,656
	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	3,109	1,679	1,430
	Standard Chartered Bank	-	2,057	930	1,127
	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	-	1,000	-	1,000
	PT Bank BTPN Tbk	-	877	567	310
	PT Bank Permata Tbk	-	561	162	399
	PT Maybank Indonesia Tbk	-	499	166	333
	PT Bank DBS Indonesia	-	245	37	208
	PT Bank Shinhan Indonesia	-	241	105	136
	PT Bank ANZ Indonesia	-	152	83	69
	PT Bank Mizuho Indonesia	-	110	20	90
	Lain-lain (masing-masing di bawah Rp50 miliar)/ Others (below Rp50 billion each)	-	56	17	39
			28,430	10,300	18,130
Mata uang asing/Foreign currencies					
	Mizuho Bank Ltd	USD 163	2,440	1,477	963
	PT Bank BTPN Tbk	USD 50	751	-	751
	Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd	USD 37	552	111	441
	Australian & New Zealand Banking Group Ltd	USD 28	419	160	259
	PT Bank Permata Tbk	USD 18	277	57	220
	PT Bank Mizuho Indonesia	USD 8	116	63	53
	The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Ltd	USD 5	79	79	-
			4,634	1,947	2,687
Jumlah/Total			33,064	12,247	20,817

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

18. BORROWINGS (continued)

**b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain
jangka panjang (lanjutan)**

**b. Long-term bank loans and other loans
(continued)**

(i) Pinjaman bank (lanjutan)

(i) Bank loans (continued)

		31 Desember/December 2022		
		Ekuivalen Rp/Rp equivalent		
Jumlah pokok mata uang asing dalam jutaan/ Principal amount of foreign currency in millions		Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current
Kreditur/Lenders				
Pihak ketiga/Third parties				
Rupiah				
PT Bank Pan Indonesia Tbk	-	5,125	1,829	3,296
PT Bank Central Asia Tbk	-	3,938	2,118	1,820
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	3,503	1,688	1,815
Standard Chartered Bank	-	3,485	2,192	1,293
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	-	2,933	76	2,857
PT Bank BTPN Tbk	-	1,103	1,103	-
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	-	1,000	-	1,000
PT Bank Permata Tbk	-	567	168	399
PT Bank Shinhan Indonesia	-	316	138	178
PT Bank ANZ Indonesia	-	194	83	111
PT Bank Muamalat Indonesia	-	9	2	7
		<u>22,173</u>	<u>9,397</u>	<u>12,776</u>
Mata uang asing/Foreign currencies				
Mizuho Bank Ltd	USD	246	3,850	2,930
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	USD	160	2,509	2,509
PT Bank BTPN Tbk	USD	50	784	-
Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd	USD	41	637	117
Australian & New Zealand Banking Group Ltd	USD	31	485	93
PT Bank Permata Tbk	USD	20	318	59
The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Ltd	USD	13	197	197
PT Bank Mizuho Indonesia	USD	10	154	66
Bank of America NA	USD	3	39	39
		<u>8,973</u>	<u>6,010</u>	<u>2,963</u>
Jumlah/Total		<u>31,146</u>	<u>15,407</u>	<u>15,739</u>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

**b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain
jangka panjang (lanjutan)**

(i) Pinjaman bank (lanjutan)

Informasi lain mengenai pinjaman bank
pada tanggal 30 Juni 2023 adalah
sebagai berikut:

Kreditur/Lenders	Jadwal pembayaran/ Repayment schedule	Tingkat bunga ^{*)}/ Interest rates ^{*)}
PT Bank Jasa Jakarta	1 Juni/June 2024	7.25%
PT Bank Pan Indonesia Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2026)	5.35% - 7.10%
PT Bank Central Asia Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2027)	JIBOR + 1.00%
		5.20% - 7.38%
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2033)	JIBOR + 1.00%
		6.00% - 6.80%
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2026)	5.20% - 9.75%
Standard Chartered Bank	Beberapa cicilan/several instalments (2024 - 2026)	5.65% - 6.15%
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	15 September 2025	6.20%
PT Bank BTPN Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2028)	JIBOR + 1.00% - 2.50%
		LIBOR + 1.40%
		4.09%
PT Bank Permata Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2025)	JIBOR + 1.00%
		Term SOFR + 0.90%
		7.50% - 8.50%
PT Maybank Indonesia Tbk	Beberapa cicilan/several instalments (2024 - 2026)	7.15%
PT Bank DBS Indonesia	Beberapa cicilan/several instalments (2024 - 2027)	6.90%
PT Bank Shinhan Indonesia	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2025)	5.35% - 7.00%
PT Bank ANZ Indonesia	Beberapa cicilan/several instalments (2024 - 2025)	6.15% - 6.50%
PT Bank Mizuho Indonesia	Beberapa cicilan/several instalments (2024 - 2026)	JIBOR + 1.35%
		LIBOR + 0.98%
Mizuho Bank Ltd	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2026)	LIBOR + 0.85%
		Term SOFR + 0.65% - 0.90%
Oversea Chinese Banking Corporation Ltd	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2026)	Term SOFR + 0.90% - 0.95%
Australian and New Zealand Banking Group Ltd	Beberapa cicilan/several instalments (2023 - 2026)	Term SOFR + 0.85% - 0.90%
The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Ltd	Beberapa cicilan di tahun/several instalments in 2023	Term SOFR + 1.00%

^{*)} Lihat Catatan 35(i) untuk informasi mengenai
reformasi acuan suku bunga mengambang.

Sesuai dengan beberapa perjanjian
pinjaman, debitur diwajibkan memenuhi
kewajiban-kewajiban tertentu seperti
batasan rasio keuangan. Grup telah
memenuhi batasan-batasan yang
diwajibkan dalam perjanjian pinjaman.

18. BORROWINGS (continued)

**b. Long-term bank loans and other loans
(continued)**

(i) Bank loans (continued)

Other information relating to bank loans
as at 30 June 2023 are as follows:

^{*)} Refer to Note 35(i) for information regarding floating
interest rate benchmark reform.

As specified by the loan agreements, the
borrowers are required to comply with
certain covenants, such as financial ratio
covenants. The Group has complied
with the covenants required in the loan
agreements.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

**b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain
jangka panjang (lanjutan)**

(ii) Pinjaman sindikasi

18. BORROWINGS (continued)

**b. Long-term bank loans and other loans
(continued)**

(ii) Syndicated loans

		30 Juni/June 2023			
		Ekuivalen Rp/Rp equivalent			
		Jumlah pokok mata uang asing dalam jutaan/ Principal amount of foreign currency in millions	Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current
Facility agents					
Rupiah					
	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	1,392	149	1,243
Mata uang asing/Foreign currencies					
	PT Bank HSBC Indonesia	USD 259	3,877	1,492	2,385
	Mizuho Bank Ltd	USD 237	3,560	1,087	2,473
	Bank of China Limited	USD 195	2,927	1,495	1,432
	PT Bank DBS Indonesia	USD 168	2,520	1,695	825
	The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Ltd	USD 50	749	250	499
	PT Bank BTPN Tbk	USD 21	318	53	265
	Sumitomo Mitsui Banking Corporation	USD 21	317	53	264
			14,268	6,125	8,143
Jumlah/Total			15,660	6,274	9,386
		31 Desember/December 2022			
		Ekuivalen Rp/Rp equivalent			
		Jumlah pokok mata uang asing dalam jutaan/ Principal amount of foreign currency in millions	Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current
Facility agents					
Rupiah					
	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	809	114	695
Mata uang asing/Foreign currencies					
	Mizuho Bank Ltd	USD 319	5,001	2,052	2,949
	Bank of China Limited	USD 246	3,843	1,563	2,280
	PT Bank DBS Indonesia	USD 225	3,522	1,771	1,751
	PT Bank HSBC Indonesia	USD 177	2,773	1,140	1,633
	PT Bank BTPN Tbk	USD 23	351	44	307
	Sumitomo Mitsui Banking Corporation	USD 23	351	44	307
	The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Ltd	USD 8	131	131	-
	Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd	USD 4	63	63	-
			16,035	6,808	9,227
Jumlah/Total			16,844	6,922	9,922

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

**b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain
jangka panjang (lanjutan)**

(ii) Pinjaman sindikasi (lanjutan)

Informasi lain mengenai pinjaman
sindikasi pada tanggal 30 Juni 2023
adalah sebagai berikut:

<i>Facility agents</i>	<i>Jadwal pembayaran/ Repayment schedule</i>	<i>Tingkat bunga ^{*)}/ Interest rates ^{*)}</i>
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2026)	6.50%
PT Bank HSBC Indonesia	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2026)	Term SOFR + 0.75% - 0.81%
Mizuho Bank Ltd	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2023 - 2024)	LIBOR + 0.90%
Bank of China Limited	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2023 - 2025)	Term SOFR + 0.73% - 1.15%
PT Bank DBS Indonesia	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2025)	LIBOR + 0.80% - 0.88%
The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Ltd	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2026)	Term SOFR + 0.80% - 0.88%
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2026)	Term SOFR + 0.72% - 0.79%
PT Bank BTPN Tbk	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2026)	LIBOR + 1.40%
	Beberapa cicilan/ <i>several instalments</i> (2024 - 2026)	LIBOR + 1.40%

^{*)} Lihat Catatan 35(i) untuk informasi mengenai
reformasi acuan suku bunga mengambang.

^{*)} Refer to Note 35(i) for information regarding floating
interest rate benchmark reform.

Sesuai dengan perjanjian pinjaman,
debitur diwajibkan memenuhi kewajiban-
kewajiban tertentu seperti batasan rasio
keuangan. Grup telah memenuhi
batasan-batasan yang diwajibkan dalam
perjanjian pinjaman.

As specified by the loan agreements, the
borrowers are required to comply with
certain covenants, such as financial ratio
covenants. The Group has complied
with the covenants required in the loan
agreements.

(iii) Pinjaman dari pihak selain bank

(iii) Non-bank loans

**Kreditur/Lenders
Pihak ketiga/Third parties
Rupiah**

PT Sarana Multi Infrastruktur	150	-	150
Lain-lain/ <i>Others</i>	23	23	-
Jumlah/ <i>Total</i>	173	23	150

**Kreditur/Lenders
Pihak ketiga/Third parties
Rupiah**

PT Sarana Multi Infrastruktur	114	-	114
Lain-lain/ <i>Others</i>	24	21	3
Jumlah/ <i>Total</i>	138	21	117

30 Juni/June 2023		
Ekuivalen Rp/Rp equivalent		
Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current
150	-	150
23	23	-
173	23	150

31 Desember/December 2022		
Ekuivalen Rp/Rp equivalent		
Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current
114	-	114
24	21	3
138	21	117

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

**b. Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain
jangka panjang** (lanjutan)

(iii) Pinjaman dari pihak selain bank

Pinjaman Grup kepada PT Sarana Multi Infrastruktur sebagai kreditur, akan jatuh tempo pada 30 Desember 2029 dengan tingkat bunga per tahun JIBOR + 4,94%.

Sesuai dengan perjanjian pinjaman, debitur diwajibkan memenuhi kewajiban-kewajiban tertentu seperti batasan rasio keuangan. Grup telah memenuhi batasan-batasan yang diwajibkan dalam perjanjian pinjaman.

Pada tanggal 30 Juni 2023, pinjaman bank dan pinjaman lain-lain jangka panjang sejumlah Rp453 miliar (31 Desember 2022: Rp542 miliar) dijamin dengan piutang pembiayaan konsumen, piutang lain-lain dan aset tetap, lihat Catatan 7a, 8 dan 15.

18. BORROWINGS (continued)

b. Long-term bank loans and other loans
(continued)

(iii) Non-bank loans

The Group's non-bank loans to PT Sarana Multi Infrastruktur as lender, will be due at 30 December 2029 with annual interest rate at JIBOR + 4.94%.

As specified by the loan agreements, the borrowers are required to comply with certain covenants, such as financial ratio covenants. The Group has complied with the covenants required in the loan agreements.

As at 30 June 2023, long-term bank loans and other loans amounting to Rp453 billion (31 December 2022: Rp542 billion) were secured by consumer financing receivables, other receivables and fixed assets, refer to Notes 7a, 8 and 15.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

c. Surat utang

Rincian dari surat utang adalah sebagai berikut:

18. BORROWINGS (continued)

c. Debt securities

Details of debt securities are as follows:

30 Juni/June 2023				
Peringkat/ Rating	Jumlah/ Total	Jangka pendek/ Current	Jangka panjang/ Non-current	
Obligasi Berkelanjutan IV Astra Sedaya Finance Tahun 2019 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II ^{a)}	idAAA	598	598	-
Obligasi Berkelanjutan IV Astra Sedaya Finance Tahun 2019 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap III ^{b)}	AAA(id)	236	-	236
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2020 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap I ^{a)}	idAAA	447	447	-
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2021 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II ^{a)}	idAAA	1,558	1,558	-
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2021 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap III ^{a)}	idAAA	1,333	-	1,333
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap IV ^{a)}	idAAA	1,871	-	1,871
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap V ^{b)}	AAA(id)	844	465	379
Obligasi Berkelanjutan IV Federal International Finance Tahun 2020 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II ^{a)}	idAAA	645	645	-
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2021 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap I ^{a)}	idAAA	871	871	-
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2021 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II ^{a)}	idAAA	677	-	677
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap III ^{a)}	idAAA	668	-	668
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap IV ^{a)}	idAAA	1,050	425	625
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2023 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap V ^{a)}	idAAA	2,972	1,013	1,959
Obligasi Berkelanjutan IV SAN Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap I ^{b)}	AA(id)	499		499
Obligasi Berkelanjutan IV SAN Finance Tahun 2023 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II ^{b)}	AA(id)	1,313	316	997
Jumlah/ Total		15,582	6,338	9,244

Catatan/Note:

- a) Berdasarkan peringkat dari/Based on rating by PT Perneringkat Efek Indonesia (Pefindo).
b) Berdasarkan peringkat dari/Based on rating by PT Fitch Ratings Indonesia.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

c. Surat utang (lanjutan)

Informasi lain mengenai surat utang pada
tanggal 30 Juni 2023 adalah sebagai berikut:

<u>Utang obligasi/ Bonds</u>	<u>Pokok obligasi/ Bonds principal</u>	<u>Wali amanat/ Trustee</u>	<u>Jadwal pembayaran/ Repayment schedule</u>	<u>Tingkat bunga/ Interest rates</u>
Obligasi Berkelanjutan IV Astra Sedaya Finance Tahun 2019 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II	623	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	13 Februari/February 2024	9.20%
Obligasi Berkelanjutan IV Astra Sedaya Finance Tahun 2019 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap III	236	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	23 Oktober/October 2024	7.95%
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2020 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap I	473	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	2 September 2023	7.60%
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2021 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II	1,608	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	15 April 2024	6.35%
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2021 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap III	1,459	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	22 Oktober/October 2024	5.30%
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap IV	1,972	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	22 Maret/March 2025	5.70%
Obligasi Berkelanjutan V Astra Sedaya Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap V	900	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Beberapa pembayaran/ Several payments (2023 - 2027)	4.00% - 6.50%
Obligasi Berkelanjutan IV Federal International Finance Tahun 2020 Tahap II	645	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	7 Oktober/October 2023	7.25%
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2021 Tahap I	872	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	8 Juni/June 2024	6.25%
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2021 Tahap II	775	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	27 Oktober/October 2024	5.30%
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2022 Tahap III	807	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	25 Maret/March 2025	5.60%
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2022 Tahap IV	1,177	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Beberapa pembayaran/ Several payments (2023 - 2025)	5.00% - 6.80%
Obligasi Berkelanjutan V Federal International Finance Tahun 2023 Tahap V	3,000	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Beberapa pembayaran/ Several payments (2024 - 2026)	6.00% - 6.80%
Obligasi Berkelanjutan IV SAN Finance Tahun 2022 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap I	600	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	10 Juni/June 2025	7.05%
Obligasi Berkelanjutan IV SAN Finance Tahun 2023 dengan Tingkat Bunga Tetap Tahap II	1,500	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	Beberapa pembayaran/ Several payments (2024 - 2028)	6.00% - 7.25%

Pada tanggal 30 Juni 2023, tidak ada surat
utang yang dijamin.

18. BORROWINGS (continued)

c. Debt securities (continued)

Other information relating to debt securities
as at 30 June 2023 are as follows:

As at 30 June 2023, there were no bonds that
were secured.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. PINJAMAN (lanjutan)

c. Surat utang (lanjutan)

Dana yang diperoleh dari penerbitan surat utang digunakan untuk tujuan modal kerja dan penerbit dibatasi untuk melakukan *corporate actions* tertentu dan harus mempertahankan sejumlah rasio keuangan tertentu. Grup telah memenuhi batasan-batasan yang diwajibkan dalam perjanjian.

d. Informasi lainnya

Mutasi pinjaman adalah sebagai berikut:

18. BORROWINGS (continued)

c. Debt securities (continued)

The funds received from issue of debt securities are used for working capital purposes and issuers are restricted from taking certain corporate actions and must maintain certain financial ratios. The Group has complied with the covenants required in the agreements.

d. Other information

The movements in borrowings are as follows:

30 Juni/June 2023						
	Pinjaman jangka pendek/ Short-term borrowings	Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain jangka panjang/ Long-term bank loans and other loans	Surat utang/ Debt securities	Liabilitas sewa/ Lease liabilities	Jumlah/ Total	
Pada awal periode	5,643	48,128	14,982	1,968	70,721	At beginning of period
Arus kas:						Cash flow:
Penerimaan pinjaman	42,149	19,619	4,283	-	66,051	Proceeds from borrowings
Pelunasan pinjaman	(35,920)	(17,359)	(3,699)	(676)	(57,654)	Repayments of borrowings
Cerukan	13	-	-	-	13	Bank overdraft
Perubahan nonkas:						Non-cash movements:
Penyesuaian selisih kurs	(48)	(1,550)	-	(1)	(1,599)	Foreign exchange adjustment
Perolehan aset tetap	-	-	-	483	483	Acquisition of fixed assets
dengan liabilitas sewa						under lease liabilities
Lainnya	8	59	16	(34)	49	Others
Pada akhir periode	11,845	48,897	15,582	1,740	78,064	At end of period

31 Desember/December 2022						
	Pinjaman jangka pendek/ Short-term borrowings	Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain jangka panjang/ Long-term bank loans and other loans	Surat utang/ Debt securities	Liabilitas sewa/ Lease liabilities	Jumlah/ Total	
Pada awal periode	3,812	51,977	15,415	1,282	72,486	At beginning of period
Arus kas:						Cash flow:
Penerimaan pinjaman	44,885	27,802	7,342	-	80,029	Proceeds from borrowings
Pelunasan pinjaman	(43,126)	(34,019)	(7,830)	(1,240)	(86,215)	Repayments of borrowings
Perubahan nonkas:						Non-cash movements:
Penyesuaian selisih kurs	61	2,236	23	-	2,320	Foreign exchange adjustment
Perolehan aset tetap	-	-	-	1,984	1,984	Acquisition of fixed assets
dengan liabilitas sewa						under lease liabilities
Lainnya	11	132	32	(58)	117	Others
Pada akhir periode	5,643	48,128	14,982	1,968	70,721	At end of period

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

19. UTANG USAHA

19. TRADE PAYABLES

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pihak berelasi (lihat Catatan 33j):			<i>Related parties (refer to Note 33j):</i>
Rupiah	7,422	6,315	<i>Rupiah</i>
Mata uang asing	<u>26</u>	<u>23</u>	<i>Foreign currencies</i>
	<u>7,448</u>	<u>6,338</u>	
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	33,704	27,936	<i>Rupiah</i>
Mata uang asing	<u>2,353</u>	<u>3,370</u>	<i>Foreign currencies</i>
	<u>36,057</u>	<u>31,306</u>	
	<u><u>43,505</u></u>	<u><u>37,644</u></u>	

Utang usaha berasal dari pembelian barang dan jasa.

Trade payables arise from the purchases of goods and services.

Utang usaha kepada pihak ketiga pada tanggal 30 Juni 2023 termasuk utang kepada Grup Komatsu sebesar USD50,4 juta dan Rp17,4 triliun, secara total setara dengan Rp18,1 triliun (31 Desember 2022: USD31,9 juta dan Rp10,9 triliun, secara total setara dengan Rp11,4 triliun) yang dijamin dengan *letters of credit*, dan tidak terdapat perubahan substansial atas syarat utang usaha kepada pemasok dan bank sebagai prinsipal.

Trade payables to third parties as at 30 June 2023 include payables to Komatsu Group amounting USD50.4 million and Rp17.4 trillion, equivalent to a total of Rp18.1 trillion (31 December 2022: USD31.9 million and Rp10.9 trillion, equivalent to a total of Rp11.4 trillion) which are secured by letters of credit, with no change on the substance of trade payables to supplier and the bank as principal.

Lihat Catatan 38 untuk rincian saldo dalam mata uang asing.

Refer to Note 38 for details of balances in foreign currencies.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

20. LIABILITAS LAIN-LAIN

20. OTHER LIABILITIES

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Liabilitas kepada pemegang polis	5,386	5,222	<i>Policyholders' account balances</i>
Uang jaminan pembelian dari pelanggan dan uang muka penjualan	4,279	4,380	<i>Purchase guarantees from customers and sales advances</i>
Estimasi klaim asuransi	4,087	3,839	<i>Estimated insurance claims</i>
Utang komisi	597	529	<i>Commission payable</i>
Utang iklan dan promosi	158	186	<i>Advertising and promotion payable</i>
Imbalan kontinjensi	133	139	<i>Contingent consideration</i>
Utang dividen	131	76	<i>Dividend payable</i>
Liabilitas derivatif (lihat Catatan 8b)	130	39	<i>Derivative liabilities (refer to Note 8b)</i>
Utang distribusi, gudang dan pengepakan	119	154	<i>Distribution, warehousing and packaging payable</i>
Utang premi asuransi	89	93	<i>Insurance premium payable</i>
Utang pembelian aset tetap	78	63	<i>Fixed assets acquisition payable</i>
Utang fidusia	65	38	<i>Fiduciary payable</i>
Utang pembiayaan bersama	57	46	<i>Joint financing payable</i>
Utang pembelian entitas anak	15	15	<i>Deferred acquisition of subsidiary</i>
Lain-lain	<u>2,040</u>	<u>2,060</u>	<i>Others</i>
	17,364	16,879	
Bagian jangka pendek	<u>(16,785)</u>	<u>(16,419)</u>	<i>Current portion</i>
Bagian jangka panjang	<u>579</u>	<u>460</u>	<i>Non-current portion</i>

Liabilitas lain-lain kepada pihak berelasi pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebesar Rp218 miliar (31 Desember 2022: Rp155 miliar), lihat Catatan 33k.

Other liabilities to related parties as at 30 June 2023 was Rp218 billion (31 December 2022: Rp155 billion), refer to Note 33k.

21. AKRUAL

21. ACCRUALS

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Biaya produksi	4,226	3,653	<i>Production cost</i>
Royalti dan kewajiban lain kepada Pemerintah	4,156	2,408	<i>Royalty and other obligations to the Government</i>
Imbalan kerja	3,678	1,844	<i>Employee benefits</i>
Iklan dan promosi	1,744	1,722	<i>Advertising and promotion</i>
Komisi penjualan	1,528	1,462	<i>Sales commissions</i>
Distribusi, gudang dan pengepakan	839	662	<i>Distribution, warehousing and packaging</i>
Utang bunga	582	541	<i>Interest payable</i>
Layanan purna jual	568	397	<i>After sales service</i>
Perbaikan dan pemeliharaan	447	258	<i>Repair and maintenance</i>
Jasa tenaga ahli	439	432	<i>Professional fees</i>
Sewa	184	183	<i>Rent</i>
Pelatihan	112	141	<i>Training</i>
Utilitas	106	110	<i>Utilities</i>
Lain-lain	<u>3,896</u>	<u>4,436</u>	<i>Others</i>
	<u>22,505</u>	<u>18,249</u>	

Lihat Catatan 38 untuk rincian saldo dalam mata uang asing.

Refer to Note 38 for details of balances in foreign currencies.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

22. LIABILITAS IMBALAN KERJA

22. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Pada awal periode	7,842	7,899	<i>At beginning of period</i>
Jumlah yang dibebankan pada laba rugi	660	845	<i>Expenses charged to profit or loss</i>
Pengukuran kembali	-	(201)	<i>Remeasurements</i>
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan dalam valuta asing	(8)	17	<i>Exchange difference on translation of financial statements in foreign currencies</i>
luran/imbalan yang dibayarkan	<u>(327)</u>	<u>(718)</u>	<i>Contributions/benefits paid</i>
Pada akhir periode	8,167	7,842	<i>At end of period</i>
Bagian jangka pendek	<u>(627)</u>	<u>(656)</u>	<i>Current portion</i>
Bagian jangka panjang	<u>7,540</u>	<u>7,186</u>	<i>Non-current portion</i>

Dalam menentukan perhitungan kewajiban imbalan kerja karyawan, Grup memperhatikan undang-undang yang berlaku dan Perjanjian Kerja Bersama/Peraturan Perusahaan.

In determining the calculation of the employee benefit obligations, the Group considers the prevailing regulations and the Collective Labor Agreement/Company Regulations.

23. PENDAPATAN DITANGGUHKAN

23. UNEARNED INCOME

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Pendapatan premi	5,143	4,386	<i>Premium income</i>
Pendapatan servis	801	880	<i>Service revenue</i>
Lain-lain	<u>1,829</u>	<u>1,475</u>	<i>Others</i>
	7,773	6,741	
Bagian jangka pendek	<u>(6,436)</u>	<u>(5,415)</u>	<i>Current portion</i>
Bagian jangka panjang	<u>1,337</u>	<u>1,326</u>	<i>Non-current portion</i>

Pendapatan premi ditangguhkan merupakan pendapatan yang diterima oleh PT Asuransi Astra Buana dan PT Asuransi Jiwa Astra, entitas anak tidak langsung, terkait dengan kegiatan usahanya di bidang asuransi.

Unearned premium income is income received by PT Asuransi Astra Buana and PT Asuransi Jiwa Astra, indirect subsidiaries, in the ordinary course of insurance business.

Pendapatan ditangguhkan kepada pihak berelasi pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebesar Rp155 miliar (31 Desember 2022: Rp74 miliar), lihat Catatan 33I.

Unearned income to related parties as at 30 June 2023 was Rp155 billion (31 December 2022: Rp74 billion), refer to Note 33I.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

24. MODAL SAHAM

Susunan pemegang saham berdasarkan catatan yang dibuat oleh PT Raya Saham Registra, biro administrasi efek, adalah sebagai berikut:

24. SHARE CAPITAL

The shareholders composition based on records maintained by PT Raya Saham Registra, a share administrator, is as follows:

30 Juni/June 2023				
	Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh/ Number of shares issued and fully paid	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Jumlah/ Amount	
Jardine Cycle & Carriage Ltd	20,288,255,040	50.11%	1,015	Jardine Cycle & Carriage Ltd
Anthony John Liddell Nightingale (Komisaris) ¹⁾	6,100,000	0.02%	-	Anthony John Liddell Nightingale (Commissioner) ¹⁾
Suparno Djasmin (Direktur)	2,774,300	0.01%	-	Suparno Djasmin (Director)
Johannes Loman (Direktur)	1,740,000	0.00%	-	Johannes Loman (Director)
Gidion Hasan (Direktur)	1,275,000	0.00%	-	Gidion Hasan (Director)
Henry Tanoto (Direktur)	549,700	0.00%	-	Henry Tanoto (Director)
Masyarakat lain (masing-masing di bawah 5%)	20,182,859,100	49.86%	1,009	Other public (each less than 5%)
	<u>40,483,553,140</u>	<u>100%</u>	<u>2,024</u>	
31 Desember/December 2022				
	Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh/ Number of shares issued and fully paid	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Jumlah/ Amount	
Jardine Cycle & Carriage Ltd	20,288,255,040	50.11%	1,015	Jardine Cycle & Carriage Ltd
Anthony John Liddell Nightingale (Komisaris) ¹⁾	6,100,000	0.02%	-	Anthony John Liddell Nightingale (Commissioner) ¹⁾
Suparno Djasmin (Direktur)	2,218,900	0.01%	-	Suparno Djasmin (Director)
Johannes Loman (Direktur)	1,552,000	0.00%	-	Johannes Loman (Director)
Gidion Hasan (Direktur)	1,275,000	0.00%	-	Gidion Hasan (Director)
Henry Tanoto (Direktur)	549,700	0.00%	-	Henry Tanoto (Director)
Masyarakat lain (masing-masing di bawah 5%)	20,183,602,500	49.86%	1,009	Other public (each less than 5%)
	<u>40,483,553,140</u>	<u>100%</u>	<u>2,024</u>	

¹⁾ Seluruh saham dimiliki melalui perusahaan kustodian UBS.

¹⁾ All shares are owned through a UBS custodian company.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. TAMBAHAN MODAL DISETOR

25. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL

	30 Jun 2023 dan/and 31 Dec 2022	
Selisih antara pembayaran yang diterima dengan nilai nominal, bersih	1,099	<i>Excess of proceeds over par value, net</i>
<i>Rights</i> yang habis masa berlakunya	2	<i>Expired rights</i>
Kompensasi berbasis saham karyawan yang habis masa berlakunya	5	<i>Expired employee share-based compensation</i>
Selisih nilai transaksi restrukturisasi entitas sepengendali	<u>33</u>	<i>Difference in value of restructuring transaction under common control</i>
	<u>1,139</u>	

26. DIVIDEN

26. DIVIDENDS

Pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan tanggal 19 April 2023, pemegang saham telah menyetujui pembagian dividen tunai untuk tahun 2022 sebesar Rp640 (dalam satuan Rupiah) per saham atau seluruhnya berjumlah Rp25,9 triliun, termasuk di dalamnya dividen interim sebesar Rp88 (dalam satuan Rupiah) per saham atau seluruhnya berjumlah Rp3,6 triliun dan telah dibayarkan pada tanggal 31 Oktober 2022. Sisanya sebesar Rp552 (dalam satuan Rupiah) per saham atau seluruhnya berjumlah Rp22,3 triliun telah dibayarkan pada tanggal 19 Mei 2023.

At the Company's Annual General Meeting of Shareholders held on 19 April 2023, the Shareholders have approved the distribution of a cash dividend for 2022 of Rp640 (full Rupiah) per share or in total amounting to Rp25.9 trillion, which included an interim dividend of Rp88 (full Rupiah) per share or in total amounting to Rp3.6 trillion that had been paid on 31 October 2022. The remaining Rp552 (full Rupiah) per share or in total amounting to Rp23.3 trillion was paid on 19 May 2023.

Pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan tanggal 20 April 2022, pemegang saham telah menyetujui pembagian dividen tunai untuk tahun 2021 sebesar Rp239 (dalam satuan Rupiah) per saham atau seluruhnya berjumlah Rp9,7 triliun, termasuk di dalamnya dividen interim sebesar Rp45 (dalam satuan Rupiah) per saham atau seluruhnya berjumlah Rp1,8 triliun dan telah dibayarkan pada tanggal 29 Oktober 2021. Sisanya sebesar Rp194 (dalam satuan Rupiah) per saham atau seluruhnya berjumlah Rp7,9 triliun telah dibayarkan pada tanggal 20 Mei 2022.

At the Company's Annual General Meeting of Shareholders held on 20 April 2022, the Shareholders have approved the distribution of a cash dividend for 2021 of Rp239 (full Rupiah) per share or in total amounting to Rp9.7 trillion, which included an interim dividend of Rp45 (full Rupiah) per share or in total amounting to Rp1.8 trillion that had been paid on 29 October 2021. The remaining Rp194 (full Rupiah) per share or in total amounting to Rp7.9 trillion was paid on 20 May 2022.

27. SALDO LABA DICADANGKAN

27. APPROPRIATED RETAINED EARNINGS

Berdasarkan Undang-undang Perseroan Terbatas, perusahaan diharuskan untuk membuat penyisihan cadangan wajib hingga sekurang-kurangnya 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor penuh.

Under Indonesian Company Law, companies are required to set up a statutory reserve amounting to at least 20% of the company's issued and paid up capital.

Saldo laba dicadangkan Perseroan pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebesar Rp425 miliar atau 21% dari modal yang ditempatkan dan disetor penuh Perseroan.

The balance of the appropriated retained earnings reserve of the Company as at 30 June 2023 and 31 December 2022 amounting to Rp425 billion or 21% of the Company's issued and paid up capital.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

28. KEPENTINGAN NONPENGENDALI

Rincian kepentingan nonpengendali atas ekuitas entitas anak yang dikonsolidasi adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
PT United Tractors Tbk	31,920	37,755
PT Astra Agro Lestari Tbk	4,887	4,965
PT Astra Otoparts Tbk	3,590	3,505
Lain-lain/ Others ^{*)}	6,567	5,353
Jumlah/ Total	46,964	51,578

^{*)} Kepentingan nonpengendali atas ekuitas entitas anak yang jumlahnya tidak material secara individual.

Setelah pembelian kembali saham PT United Tractors Tbk ("UT") selama tahun 2022, maka jumlah saham UT yang beredar pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 mengalami penurunan dan mengakibatkan kenaikan kepentingan efektif atas ekuitas dari masing-masing pemegang saham UT, termasuk Grup (lihat Catatan 1d dan 3).

Saldo kepentingan nonpengendali di atas telah memperhitungkan dampak dari pembelian kembali.

Berikut adalah ringkasan informasi keuangan entitas anak dari Grup yang memiliki kepentingan nonpengendali yang material terhadap Grup.

Ringkasan laporan posisi keuangan:

28. NON-CONTROLLING INTERESTS

Details of non-controlling interests in the equity of consolidated subsidiaries are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
PT United Tractors Tbk	31,920	37,755
PT Astra Agro Lestari Tbk	4,887	4,965
PT Astra Otoparts Tbk	3,590	3,505
Lain-lain/ Others ^{*)}	6,567	5,353
Jumlah/ Total	46,964	51,578

^{*)} *The non-controlling interests in a number of individually immaterial subsidiaries' equity.*

Following the shares buyback in PT United Tractors Tbk ("UT") during 2022, the number of outstanding shares of UT decreased as at 30 June 2023 and 31 December 2022 and resulted in an increase of the effective interest of each shareholder of UT, including the Group (refer to Notes 1d and 3).

The above balance of non-controlling interest has taken into accounts the impact of the buyback.

Set out below is the summarised financial information for the Group's material subsidiaries that have non-controlling interests that are material to the Group.

Summarised statements of financial position:

	30 Juni/June 2023			
	PT United Tractors Tbk	PT Astra Agro Lestari Tbk	PT Astra Otoparts Tbk	
Aset				Assets
Aset lancar	67,845	6,910	8,177	<i>Current assets</i>
Aset tidak lancar	66,642	22,305	10,987	<i>Non-current assets</i>
Jumlah aset	134,487	29,215	19,164	<i>Total assets</i>
Liabilitas				Liabilities
Liabilitas jangka pendek	(49,947)	(2,413)	(4,951)	<i>Current liabilities</i>
Liabilitas jangka panjang	(8,719)	(4,816)	(778)	<i>Non-current liabilities</i>
Jumlah liabilitas	(58,666)	(7,229)	(5,729)	<i>Total liabilities</i>
Kepentingan nonpengendali	(3,982)	(527)	(1,129)	<i>Non-controlling interests</i>
Aset bersih	71,839	21,459	12,306	<i>Net assets</i>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

28. KEPENTINGAN NONPENGENDALI (lanjutan)

28. NON-CONTROLLING INTERESTS (continued)

	31 Desember/December 2022			
	PT United Tractors Tbk	PT Astra Agro Lestari Tbk	PT Astra Otoparts Tbk	
Aset				Assets
Aset lancar	78,930	7,390	7,825	Current assets
Aset tidak lancar	61,548	21,859	10,696	Non-current assets
Jumlah aset	140,478	29,249	18,521	Total assets
Liabilitas				Liabilities
Liabilitas jangka pendek	(42,037)	(2,053)	(4,652)	Current liabilities
Liabilitas jangka panjang	(8,927)	(4,953)	(818)	Non-current liabilities
Jumlah liabilitas	(50,964)	(7,006)	(5,470)	Total liabilities
Kepentingan nonpengendali	(4,816)	(559)	(1,118)	Non-controlling interests
Aset bersih	84,698	21,684	11,933	Net assets

Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan
komprehensif lain:

Summarised statements of profit or loss and
other comprehensive income:

	30 Juni/June 2023			
	PT United Tractors Tbk	PT Astra Agro Lestari Tbk	PT Astra Otoparts Tbk	
Pendapatan bersih	68,677	9,391	9,383	Net revenue
Laba periode berjalan	12,343	377	879	Profit for the period
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak	(1,804)	21	(4)	Other comprehensive income for the period, net of tax
Jumlah penghasilan komprehensif periode berjalan	10,539	398	875	Total comprehensive income for the period
Jumlah penghasilan komprehensif yang diatribusikan kepada kepentingan nonpengendali entitas anak	944	10	78	Total comprehensive income attributable to the subsidiaries non-controlling interests
Dividen yang dibayarkan kepada kepentingan nonpengendali entitas anak	(1,821)	(42)	(67)	Dividend paid to the subsidiaries non-controlling interests

	30 Juni/June 2022			
	PT United Tractors Tbk	PT Astra Agro Lestari Tbk	PT Astra Otoparts Tbk	
Pendapatan bersih	60,447	10,965	8,581	Net revenue
Laba periode berjalan	11,472	838	454	Profit for the period
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak	2,357	90	3	Other comprehensive income for the period, net of tax
Jumlah penghasilan komprehensif periode berjalan	13,829	928	457	Total comprehensive income for the period
Jumlah penghasilan komprehensif yang diatribusikan kepada kepentingan nonpengendali entitas anak	1,244	28	22	Total comprehensive income attributable to the subsidiaries non-controlling interests
Dividen yang dibayarkan kepada kepentingan nonpengendali entitas anak	(332)	(59)	(21)	Dividend paid to the subsidiaries non-controlling interests

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

28. KEPENTINGAN NONPENGENDALI (lanjutan)

28. NON-CONTROLLING INTERESTS (continued)

Ringkasan laporan arus kas:

Summarised statements of cash flows:

30 Juni/June 2023				
PT United Tractors Tbk	PT Astra Agro Lestari Tbk	PT Astra Otoparts Tbk		
Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi	20,171	779	1,272	Net cash flows provided from operating activities
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi	(9,659)	(346)	(215)	Net cash flows used in investing activities
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(22,428)	(743)	(492)	Net cash flows used in financing activities
(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas	(11,916)	(310)	565	(Decrease)/increase in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal periode	38,282	1,620	2,074	Cash and cash equivalents at beginning of period
Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas	(624)	21	(37)	Effect of exchange rate differences on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada akhir periode	25,742	1,331	2,602	Cash and cash equivalents at end of period
30 Juni/June 2022				
PT United Tractors Tbk	PT Astra Agro Lestari Tbk	PT Astra Otoparts Tbk		
Arus kas bersih yang diperoleh dari/(digunakan untuk) aktivitas operasi	16,823	(584)	118	Net cash flows provided from/ (used in) operating activities
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi	(3,316)	(473)	(71)	Net cash flows used in investing activities
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(8,086)	(947)	(213)	Net cash flows used in financing activities
Kenaikan/(penurunan) bersih kas dan setara kas	5,421	(2,004)	(166)	Increase/(decrease) in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal periode	33,322	3,896	1,837	Cash and cash equivalents at beginning of period
Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas	384	65	19	Effect of exchange rate differences on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada akhir periode	39,127	1,957	1,690	Cash and cash equivalents at end of period

Informasi di atas adalah nilai sebelum eliminasi antar perusahaan.

The information above is the amount before inter-company eliminations.

29. PENDAPATAN BERSIH

29. NET REVENUE

	30 Jun 2023	30 Jun 2022	
Penjualan barang	115,362	104,028	Sales of goods
Jasa dan sewa	32,869	26,903	Services and rental
Jasa keuangan	14,162	12,761	Financial services
	162,393	143,692	
Pihak berelasi (lihat Catatan 33b)	(19,665)	(14,907)	Related parties (refer to Note 33b)
Pihak ketiga	142,728	128,785	Third parties

Tidak ada pendapatan dari pelanggan individu yang melebihi 10% dari jumlah pendapatan bersih.

No revenue earned from individual customers exceeded 10% of total net revenue.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

29. PENDAPATAN BERSIH (lanjutan)

Rincian pendapatan Grup dari kontrak dengan pelanggan dan sumber lainnya, adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	30 Jun 2022
Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan diselesaikan:		
Pada waktu tertentu	144,011	127,702
Sepanjang waktu	<u>2,215</u>	<u>1,425</u>
	<u>146,226</u>	<u>129,127</u>
Pendapatan dari sumber lainnya:		
Pendapatan dari jasa keuangan	14,162	12,761
Pendapatan sewa dari properti investasi	109	92
Lain-lain	<u>1,896</u>	<u>1,712</u>
	<u>16,167</u>	<u>14,565</u>
	<u>162,393</u>	<u>143,692</u>

29. NET REVENUE (continued)

Details of the Group's revenue from contracts with customers and other sources, are as follows:

*Revenue from contracts with contracts recognised:
At point in time
Over time*

*Revenue from other sources:
Revenue from financial services
Rental income from investment properties
Others*

Saldo kontrak

Rincian aset dan liabilitas kontrak adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Aset kontrak *)		
Pihak berelasi	206	69
Pihak ketiga	<u>1,786</u>	<u>1,782</u>
Jumlah aset kontrak, kotor	1,992	1,851
Penyisihan	<u>(939)</u>	<u>(940)</u>
	<u>1,053</u>	<u>911</u>
Liabilitas kontrak **)		
Pihak berelasi	257	167
Pihak ketiga	<u>4,477</u>	<u>4,696</u>
	<u>4,734</u>	<u>4,863</u>

Contract balances

Details of contract assets and liabilities are as follows:

*Contract assets *)
Related parties
Third parties*

*Total contract assets, gross
Allowance*

*Contract liabilities **)
Related parties
Third parties*

*) Disajikan dalam "Piutang usaha".

**) Disajikan dalam "Utang usaha", "Liabilitas lain-lain" dan "Pendapatan ditangguhkan".

*) Presented under "Trade receivables".

**) Presented under "Trade payables", "Other liabilities" and "Unearned income".

Pada tanggal 30 Juni 2023, jumlah aset kontrak di atas terutama atas kontrak dari PT Acset Indonusa Tbk, entitas anak tidak langsung, terkait dengan kegiatan usahanya di bidang konstruksi. Sementara itu, jumlah liabilitas kontrak terutama terkait dengan kegiatan usaha otomotif Grup.

As at 30 June 2023, the total contract assets above were mainly derived from contracts of PT Acset Indonusa Tbk, indirect subsidiary, related to its business in construction. Meanwhile, the contract liabilities were mainly related to the Group's automotive business.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

30. KARAKTERISTIK BEBAN BERDASARKAN SIFATNYA

Karakteristik beban berdasarkan sifatnya untuk beban pokok pendapatan, beban penjualan, beban umum dan administrasi yang signifikan adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	30 Jun 2022
Beban pokok bahan baku, barang jadi dan barang habis pakai yang digunakan	92,055	79,258
Beban imbalan kerja	12,410	10,905
Depresiasi dan amortisasi	7,317	6,685
Perbaikan dan perawatan	6,121	5,055
Klaim asuransi dan reasuransi	3,681	3,218
Distribusi, gudang dan perjalanan dinas	3,114	2,274
Utilitas	2,980	4,127
Royalti	2,810	2,868
Jasa tenaga ahli	2,078	1,655
Biaya keuangan dari segmen jasa keuangan	1,718	1,370
Penyisihan penurunan nilai piutang	783	1,237
Iklan dan promosi	703	965
Beban sewa	619	492
Kerugian atas penjualan piutang dari jaminan kendaraan	340	330

Tidak ada pembelian dari pemasok pihak ketiga yang melebihi 10% dari jumlah pendapatan bersih.

Lihat Catatan 33c untuk rincian pembelian dari pihak berelasi.

30. EXPENSES BY NATURE

Significant expenses by nature of cost of revenue, selling expenses, general and administrative expenses are as follows:

	30 Jun 2023	30 Jun 2022
Cost of raw materials, finished goods and consumables used	92,055	79,258
Employee benefit expenses	12,410	10,905
Depreciation and amortisation	7,317	6,685
Repairs and maintenance	6,121	5,055
Insurance and reinsurance claims	3,681	3,218
Distribution, warehousing and travelling	3,114	2,274
Utilities	2,980	4,127
Royalty	2,810	2,868
Professional fees	2,078	1,655
Finance costs from financial services segment	1,718	1,370
Provision for impairment of receivables	783	1,237
Advertising and promotion	703	965
Rent expenses	619	492
Loss from disposal of receivables from collateral vehicles	340	330

No purchases from third party suppliers exceeded 10% of total net revenue.

Refer to Note 33c for details of purchases from related parties.

31. PENGHASILAN LAIN-LAIN, BERSIH

	30 Jun 2023	30 Jun 2022
Penghasilan lain-lain:		
Penghasilan administrasi atas kendaraan bermotor	496	443
Penghasilan komisi	141	94
Keuntungan atas penjualan aset tetap	93	162
Penghasilan dari diskon atas asuransi	59	71
Lain-lain	<u>792</u>	<u>682</u>
	1,581	1,452
Beban lain-lain	<u>(420)</u>	<u>(727)</u>
	<u><u>1,161</u></u>	<u><u>725</u></u>

31. OTHER INCOME, NET

Other income:	
Administration income on vehicles	443
Commission income	94
Gain on sale of fixed assets	162
Income from discount on insurance	71
Others	<u>682</u>
	1,452
Other expenses	<u>(727)</u>
	<u><u>725</u></u>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

32. INFORMASI SEGMENT

Informasi mengenai segmen operasi Grup adalah
sebagai berikut:

32. SEGMENT INFORMATION

Details of the Group's operating segments are as
follows:

	Otomotif/ Automotive	Jasa keuangan/ Financial services	Alat berat, pertambangan, konstruksi dan energi/ HEMCE ^{a)}	Agribisnis/ Agribusiness	Infrastruktur dan logistik/ Infrastructure and logistics	Teknologi informasi/ Information technology	Properti/ Property	Jumlah eliminasi/ Total elimination	Konsolidasian/ Consolidated	
30 Juni 2023										30 June 2023
Pendapatan bersih	65,724	14,253	68,677	9,391	4,405	1,313	419	(1,789)	162,393	Net revenue
Beban pokok pendapatan	(58,317)	(6,474)	(50,009)	(8,363)	(2,988)	(1,008)	(245)	1,644	(125,760)	Cost of revenue
Laba bruto	7,407	7,779	18,668	1,028	1,417	305	174	(145)	36,633	Gross profit
Beban penjualan	(3,218)	(1,323)	(691)	(289)	(25)	(69)	(31)	72	(5,574)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(2,556)	(2,568)	(2,322)	(407)	(429)	(167)	(94)	210	(8,333)	General and administrative expenses
Penghasilan bunga	278	548	586	43	26	16	58	(38)	1,517	Interest income
Biaya keuangan	(72)	(7)	(560)	(132)	(425)	(5)	-	23	(1,178)	Finance costs
(Kerugian)/keuntungan selisih kurs, bersih	(17)	-	(298)	(13)	(1)	5	(1)	-	(325)	Foreign exchange (losses)/gains, net
Penyesuaian nilai wajar investasi:										Fair value adjustments on investments:
- PT GoTo Gojek	-	-	-	-	-	-	-	-	130	- PT GoTo Gojek
Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka	-	14	88	-	-	-	-	-	102	Tokopedia Tbk and PT Medikaloka
Hermiina Tbk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hermiina Tbk
- Lain-lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Others
Penghasilan/(beban) lain-lain, bersih	888	110	69	287	(27)	(2)	(42)	(122)	1,161	Other income/(expenses), net
Bagian atas hasil bersih ventura bersama	3,278	267	104	20	187	-	-	-	3,856	Share of results of joint ventures
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi	519	-	230	-	10	-	-	-	759	Share of results of associates
Laba sebelum pajak penghasilan	6,507	4,820	15,874	537	733	83	64	-	28,748	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(549)	(947)	(3,499)	(160)	(146)	(16)	-	-	(5,317)	Income tax expenses
Laba periode berjalan	5,958	3,873	12,375	377	587	67	64	-	23,431	Profit for the period
Laba yang dapat diatribusikan kepada:										Profit attributable to:
- Pemilik entitas induk	5,693	3,826	6,886	293	502	51	68	-	17,449 ^{b)}	- Owners of the parent
- Kepentingan nonpengendali	265	47	5,489	84	85	16	(4)	-	5,982	- Non-controlling interests
	5,958	3,873	12,375	377	587	67	64	-	23,431	
30 Juni 2023										30 June 2023
Depresiasi dan amortisasi	670	603	4,597	654	687	93	13	-	7,317	Depreciation and amortisation
Pengeluaran modal	590	259	9,388	481	41	7	40	-	10,806 ^{c)}	Capital expenditure
Per 30 Juni 2023										As at 30 June 2023
Jumlah aset	64,459	113,730	129,401	28,694	19,016	2,526	17,930	(2,780)	372,976	Total assets
Investasi pada ventura bersama	14,410	7,405	494	521	10,682	-	-	-	33,512	Investment in joint ventures
Investasi pada entitas asosiasi	6,497	-	4,923	-	1,782	-	-	-	13,202	Investment in associates
Jumlah aset konsolidasian	85,366	121,135	134,818	29,215	31,480	2,526	17,930	(2,780)	419,690	Consolidated total assets
Jumlah liabilitas konsolidasian	25,668	80,247	58,666	7,229	15,546	793	1,010	(2,780)	186,379	Consolidated total liabilities
(Kas bersih)/utang bersih	(11,705)	50,064	(20,726)	2,630	10,103	(1,066)	(3,112)	-	26,188	(Net cash)/net debt

^{a)} Heavy equipment, mining, construction and energy.

^{b)} Termasuk penyesuaian nilai wajar investasi di PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermiina Tbk/Including fair value adjustments on investments in PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermiina Tbk.

^{c)} Disajikan menggunakan dasar kas. Jika memperhitungkan akuisisi aset yang disewakan dan hak konsesi, maka jumlah pengeluaran modal adalah sebesar Rp12,1 triliun./Disclosed on a cash basis.If taking into account acquisition of assets for lease and concession right, the total capital expenditure amounted to Rp12.1 trillion.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

32. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

32. SEGMENT INFORMATION (continued)

	Otomotif/ <i>Automotive</i>	Jasa keuangan/ <i>Financial services</i>	Alat berat, pertambangan, konstruksi dan energi/ <i>HEMCE^{a)}</i>	Agribisnis/ <i>Agribusiness</i>	Infrastruktur dan logistik/ <i>Infrastructure and logistics</i>	Teknologi informasi/ <i>Information technology</i>	Properti/ <i>Property</i>	Jumlah eliminasi/ <i>Total elimination</i>	Konsolidasian/ <i>Consolidated</i>	
30 Juni 2022										30 June 2022
Pendapatan bersih	55,586	12,972	60,447	10,965	3,680	1,232	543	(1,733)	143,692	Net revenue
Beban pokok pendapatan	(49,013)	(5,780)	(43,936)	(9,144)	(2,444)	(970)	(330)	1,476	(110,141)	Cost of revenue
Laba bruto	6,573	7,192	16,511	1,821	1,236	262	213	(257)	33,551	Gross profit
Beban penjualan	(3,052)	(1,897)	(396)	(195)	(29)	(75)	(34)	143	(5,535)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(2,298)	(2,428)	(1,894)	(445)	(408)	(151)	(80)	207	(7,497)	General and administrative expenses
Penghasilan bunga	228	494	433	44	33	9	32	(40)	1,233	Interest income
Biaya keuangan	(95)	(8)	(314)	(198)	(424)	(3)	-	25	(1,017)	Finance costs
Keuntungan selisih kurs, bersih	10	-	1	34	1	3	-	-	49	Foreign exchange gains, net
Penyesuaian nilai wajar investasi:										Fair value adjustments on investments:
- PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermina Tbk	-	-	-	-	-	-	-	-	3,712	- PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermina Tbk
- Lain-lain	28	7	50	-	-	-	-	-	85	- Others
Penghasilan/(beban) lain-lain, bersih	592	152	(104)	189	20	(5)	(41)	(78)	725	Other income/(expenses), net
Bagian atas hasil bersih ventura bersama	2,228	152	91	(46)	138	-	-	-	2,563	Share of results of joint ventures
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi	662	(17)	295	-	(7)	-	-	-	933	Share of results of associates
Laba sebelum pajak penghasilan	4,876	3,647	14,673	1,204	560	40	90	-	28,802	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(480)	(724)	(3,168)	(366)	(138)	(9)	-	-	(4,885)	Income tax expenses
Laba periode berjalan	4,396	2,923	11,505	838	422	31	90	-	23,917	Profit for the period
Laba yang dapat diatribusikan kepada:										Profit attributable to:
- Pemilik entitas induk	4,271	2,902	6,194	645	353	24	73	-	18,174 ^{b)}	- Owners of the parent
- Kepentingan nonpengendali	125	21	5,311	193	69	7	17	-	5,743	- Non-controlling interests
	4,396	2,923	11,505	838	422	31	90	-	23,917	
30 Juni 2022										30 June 2022
Depresiasi dan amortisasi	676	523	4,122	632	625	94	13	-	6,685	Depreciation and amortisation
Pengeluaran modal	457	288	3,092	510	60	21	18	-	4,446 ^{c)}	Capital expenditure
Per 31 Desember 2022										As at 31 December 2022
Jumlah aset	61,772	106,283	135,352	28,703	19,011	2,678	15,613	(2,840)	366,572	Total assets
Investasi pada ventura bersama	14,985	7,160	467	546	10,495	-	-	-	33,653	Investment in joint ventures
Investasi pada entitas asosiasi	6,324	-	4,976	-	1,772	-	-	-	13,072	Investment in associates
Jumlah aset konsolidasian	83,081	113,443	140,795	29,249	31,278	2,678	15,613	(2,840)	413,297	Consolidated total assets
Jumlah liabilitas konsolidasian	24,298	72,479	50,964	7,006	15,771	984	915	(2,840)	169,577	Consolidated total liabilities
(Kas bersih)/utang bersih	(9,498)	44,494	(35,323)	2,455	10,812	(1,218)	(2,296)	-	9,426	(Net cash)/net debt

^{a)} Heavy equipment, mining, construction and energy.

^{b)} Termasuk penyesuaian nilai wajar investasi di PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermina Tbk/Including fair value adjustments on investments in PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermina Tbk.

^{c)} Disajikan menggunakan dasar kas. Jika memperhitungkan akuisisi aset yang disewakan dan hak konsesi, maka jumlah pengeluaran modal adalah sebesar Rp 4,7 triliun./Disclosed on a cash basis.If taking into account acquisition of assets for lease and concession right, the total capital expenditure amounted to Rp 4,7 trillion.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI

Dalam kegiatan usahanya, Grup mengadakan transaksi dengan pihak-pihak berelasi, terutama meliputi transaksi-transaksi penjualan, pembelian dan transaksi keuangan lainnya.

a. Sifat hubungan

Rincian sifat hubungan dengan pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

i. Entitas anak langsung dan tidak langsung

Lihat Catatan 1d untuk rincian entitas anak langsung dan entitas anak tidak langsung yang signifikan dari Perseroan.

ii. Ventura bersama dan entitas asosiasi langsung dan tidak langsung

Lihat Catatan 11 dan 12 untuk rincian ventura bersama langsung dan tidak langsung serta entitas asosiasi langsung Perseroan yang material.

Ventura bersama dan entitas asosiasi langsung dan tidak langsung Perseroan yang tidak material secara individual adalah sebagai berikut:

Aegis Energy Trading Pte Ltd
Astra-KLK Pte Ltd
Cipta Coal Trading Pte Ltd
PT Aisin Indonesia
PT Akebono Brake Astra Indonesia
PT Arkora Hydro Tbk
PT Astra Juoku Indonesia
PT Astra Visteon Indonesia
PT AT Indonesia
PT Bank Jasa Jakarta
PT Bhumi Jati Power
PT Denso Indonesia
PT Evoluzione Tyres
PT GS Battery
PT Inti Ganda Perdana
PT Isuzu Astra Motor Indonesia
PT Jasamarga Surabaya Mojokerto

33. RELATED PARTY INFORMATION

In the normal course of business, the Group engages in transactions with related parties, primarily consisting of sales, purchases and other financial transactions.

a. Nature of relationships

Details of the nature of relationships with related parties are as follows:

i. Direct and indirect subsidiaries

Refer to Note 1d for details of the Company's direct subsidiaries and significant indirect subsidiaries.

ii. Direct and indirect joint ventures and associates

Refer to Notes 11 and 12 for details of the Company's material direct and indirect joint ventures and direct associate.

The Company's individually immaterial direct and indirect joint ventures and associates are as follows:

PT Kayaba Indonesia
PT Komatsu Astra Finance
PT Komatsu Remanufacturing Asia
PT Kreasijaya Adhikarya
PT MetalArt Astra Indonesia
PT Mobilitas Digital Indonesia
PT Solusi Mobilitas Bangsa
PT Tasti Anugerah Mandiri
PT Toyota Gosei Safety Systems Indonesia
PT Toyofuji Logistic Indonesia
PT Toyota Astra Financial Services
PT Toyota-Astra Motor
PT Traktor Nusantara
PT Trans Marga Jateng
PT UD Astra Motor Indonesia
PT United Tractors Semen Gresik
Superior Chain (Hangzhou) Co Ltd

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

a. Sifat hubungan (lanjutan)

a. Nature of relationships (continued)

- ii. Ventura bersama dan entitas asosiasi langsung dan tidak langsung (lanjutan)

- ii. *Direct and indirect joint ventures and associates (continued)*

Entitas anak dari entitas asosiasi adalah sebagai berikut:

Subsidiary of associate is as follows:

Melalui/Through PT Denso Indonesia

: PT Denso Sales Indonesia

- iii. Ventura bersama langsung dan tidak langsung dari induk perusahaan langsung Perseroan:

- iii. *Direct and indirect joint ventures of the Company's immediate holding company:*

PT Surya Sudeco
PT Tunas Dwipa Matra
PT Tunas Mobilindo Perkasa

- iv. Entitas anak tidak langsung dari pemegang saham utama Perseroan:

- iv. *Indirect subsidiary of the Company's main shareholder:*

Mandarin Oriental Holdings BV
Mandarin Oriental Hotel Group Limited

- v. Personil manajemen kunci

- v. *Key management personnel*

Personil manajemen kunci Grup adalah anggota Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan dan entitas anak.

Key management personnel of the Group are members of the Board of Commissioners and Board of Directors of the Company and subsidiaries.

- vi. Program imbalan pascakerja

- vi. *Post-employment benefit plans*

Dana Pensiun Astra 1
Dana Pensiun Astra 2

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

b. Pendapatan bersih

Rincian pendapatan bersih yang diperoleh dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

b. Net revenue

Details of net revenue earned from related parties are as follows:

	30 Jun 2023		30 Jun 2022	
	% *)	Rp	% *)	Rp
Aegis Energy Trading Pte Ltd	4.42	7,174	3.03	4,359
PT Astra Honda Motor	1.43	2,320	1.15	1,648
Astra-KLK Pte Ltd	1.16	1,882	1.04	1,495
Cipta Coal Trading Pte Ltd	1.16	1,880	1.68	2,408
PT Astra Daihatsu Motor	0.99	1,607	0.95	1,359
PT Kreasijaya Adhikarya	0.59	953	0.76	1,097
PT Tunas Mobilindo Perkasa	0.56	905	0.57	826
PT Bhumi Jati Power	0.50	811	0.15	217
PT Tunas Dwipa Matra	0.33	537	0.26	370
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	0.16	262	0.15	221
PT Toyota-Astra Motor	0.16	261	0.13	175
PT Lintas Marga Sedaya	0.14	221	0.05	76
PT Toyota Astra Financial Services	0.08	136	0.09	136
PT Inti Ganda Perdana	0.08	123	0.09	131
PT Kayaba Indonesia	0.05	79	0.03	47
PT Mobilitas Digital Indonesia	0.04	73	-	-
PT United Tractors Semen Gresik	0.04	60	0.01	17
PT Denso Indonesia	0.03	55	0.04	51
PT UD Astra Motor Indonesia	0.03	48	0.02	34
PT Akebono Brake Astra Indonesia	0.03	45	0.02	35
PT Astra Visteon Indonesia	0.02	39	0.02	32
PT Traktor Nusantara	0.02	29	0.01	16
PT Solusi Mobilitas Bangsa	0.02	25	0.00	5
PT Denso Sales Indonesia	0.01	23	0.02	23
PT Trans Marga Jateng	0.01	15	0.02	21
PT Aisin Indonesia	0.01	15	0.01	15
PT Surya Sudeco	0.00	8	0.01	19
PT Toyoda Gosei Safety Systems Indonesia	0.00	8	0.01	15
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ <i>Others (below Rp15 billion each)</i>	0.04	71	0.05	59
Jumlah/ Total	12.11	19,665	10.37	14,907

*) % terhadap jumlah pendapatan bersih.

*) % of total net revenue.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

c. Pembelian barang dan jasa

Rincian pembelian barang dan jasa dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

c. Purchase of goods and services

Details of purchases of goods and services from related parties are as follows:

	30 Jun 2023		30 Jun 2022	
	% *)	Rp	% *)	Rp
PT Toyota-Astra Motor	12.31	17,193	12.58	15,499
PT Astra Honda Motor	10.24	14,300	7.60	9,358
PT Astra Daihatsu Motor	7.71	10,763	7.77	9,567
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	2.01	2,802	2.29	2,817
PT GS Battery	0.81	1,133	1.09	1,346
PT UD Astra Motor Indonesia	0.62	874	0.55	680
Mandarin Oriental Holdings BV	0.53	747	-	-
Mandarin Oriental Hotel Group Limited	0.38	529	-	-
PT Evoluzione Tyres	0.22	314	0.19	232
PT Denso Sales Indonesia	0.14	201	0.16	195
PT Tunas Dwipa Matra	0.06	79	0.04	49
PT Tasti Anugerah Mandiri	0.05	64	0.03	36
PT Kayaba Indonesia	0.05	63	0.06	77
Cipta Coal Trading Pte Ltd	0.03	44	0.04	50
Superior Chain (Hangzhou) Co Ltd	0.03	40	0.03	36
PT Traktor Nusantara	0.02	29	0.01	11
PT Toyofuji Logistic Indonesia	0.02	25	0.01	15
PT Astra Juoku Indonesia	0.02	24	0.03	33
PT MetalArt Astra Indonesia	0.02	22	0.02	24
PT AT Indonesia	0.02	21	0.01	11
PT Komatsu Remanufacturing Asia	0.01	18	0.01	10
PT Akebono Brake Astra Indonesia	0.01	17	0.01	14
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ Others (below Rp15 billion each)	0.02	34	0.02	28
Jumlah/Total	35.33	49,336	32.55	40,088

*) % terhadap jumlah beban pokok pendapatan, beban penjualan, umum dan administrasi.

*) % of total cost of revenue, selling, general and administrative expenses.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

d. Penghasilan bunga dan biaya keuangan

Rincian penghasilan bunga dan biaya keuangan dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

Penghasilan bunga/Interest income

PT Bhumi Jati Power
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/
Others (below Rp15 billion each)

Jumlah/Total

*) % terhadap jumlah penghasilan bunga.

Biaya keuangan/Finance costs

Untuk periode yang berakhir pada 30 Juni 2023, biaya keuangan kepada PT Komatsu Astra Finance adalah sebesar Rp4 miliar atau 0,34% dari jumlah biaya keuangan (30 Juni 2022: Rp11 miliar atau 1,08% dari jumlah biaya keuangan).

e. Penghasilan komisi

PT Isuzu Astra Motor Indonesia
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/
Others (below Rp15 billion each)

Jumlah/Total

*) % terhadap jumlah penghasilan lain-lain.

f. Kas dan setara kas

Pada tanggal 30 Juni 2023, kas dan setara kas meliputi saldo bank, deposito berjangka dan *call deposits* pada PT Bank Jasa Jakarta sejumlah Rp248 miliar atau 0,06% dari total aset (31 Desember 2022: nihil).

d. Interest income and finance costs

Details of interest income and finance costs from related parties are as follows:

30 Jun 2023		30 Jun 2022	
% *)	Rp	% *)	Rp
6.33	96	6.16	76
1.25	19	2.36	29
<u>7.58</u>	<u>115</u>	<u>8.52</u>	<u>105</u>

*) % of total interest income.

For the period ended 30 June 2023, finance costs to PT Komatsu Astra Finance amounted to Rp4 billion or 0.34% of total finance costs (30 June 2022: Rp11 billion or 1.08% of total finance costs).

e. Commission income

30 Jun 2023		30 Jun 2022	
% *)	Rp	% *)	Rp
3.80	60	2.47	38
1.20	19	0.52	8
<u>5.00</u>	<u>79</u>	<u>2.99</u>	<u>46</u>

*) % of other income.

f. Cash and cash equivalents

As at 30 June 2023, cash and cash equivalents include bank balance, time and call deposits in PT Bank Jasa Jakarta amounted to Rp248 billion or 0.06% of total assets (31 December 2022: nil).

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

g. Piutang usaha

Piutang usaha dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

g. Trade receivables

Trade receivables from related parties are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Rupiah:		
PT Astra Honda Motor	677	745
PT Astra Daihatsu Motor	458	517
PT Bhumi Jati Power	265	188
PT Kreasijaya Adhikarya	258	364
PT Toyota-Astra Motor	213	67
PT Lintas Marga Sedaya	136	60
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	82	96
PT Toyota Astra Financial Services	78	139
PT United Tractors Semen Gresik	54	6
PT Mobilitas Digital Indonesia	42	63
PT Tunas Mobilindo Perkasa	41	1
PT Inti Ganda Perdana	26	36
PT Kayaba Indonesia	21	18
PT Traktor Nusantara	17	17
PT Surya Sudeco	6	37
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ Others (below Rp15 billion each)	<u>118</u>	<u>111</u>
	<u>2,492</u>	<u>2,465</u>
Mata uang asing/Foreign currencies:		
Aegis Energy Trading Pte Ltd	646	1
Astra-KLK Pte Ltd	302	-
Cipta Coal Trading Pte Ltd	234	-
Lain-lain/Others	<u>-</u>	<u>1</u>
	<u>1,182</u>	<u>2</u>
Jumlah/Total	<u>3,674</u>	<u>2,467</u>
Persentase terhadap jumlah aset/Percentage to total assets	<u>0.88%</u>	<u>0.60%</u>

h. Piutang sewa pembiayaan

Piutang sewa pembiayaan bersih dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

h. Financing lease receivables

Net financing lease receivables from related parties are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
PT Astra Honda Motor	17	20
Lain-lain/Others	<u>3</u>	<u>4</u>
Jumlah/Total	<u>20</u>	<u>24</u>
Persentase terhadap jumlah aset/Percentage to total assets	<u>0.00%</u>	<u>0.01%</u>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

i. Piutang lain-lain

Piutang lain-lain dari pihak-pihak berelasi
adalah sebagai berikut:

i. Other receivables

Other receivables from related parties are
as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Rupiah:		
PT Komatsu Astra Finance	332	232
PT Arkora Hydro Tbk	128	-
PT Astra Daihatsu Motor	117	173
PT GS Battery	79	1
PT Evoluzione Tyres	74	72
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	72	47
PT Aisin Indonesia	62	1
PT Astra Honda Motor	35	96
PT Kayaba Indonesia	25	-
PT Lintas Marga Sedaya	20	13
PT Jasamarga Surabaya Mojokerto	1	19
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ Others (below Rp15 billion each)	<u>69</u>	<u>46</u>
	<u>1,014</u>	<u>700</u>
Mata uang asing/Foreign currencies:		
PT Bhumi Jati Power	1,996	2,004
PT Kreasijaya Adhikarya	77	227
Lain-lain/Others	<u>5</u>	<u>7</u>
	<u>2,078</u>	<u>2,238</u>
Jumlah/Total	<u>3,092</u>	<u>2,938</u>
Persentase terhadap jumlah aset/Percentage to total assets	<u>0.74%</u>	<u>0.71%</u>

Semua piutang lain-lain tidak dikenakan
bunga, kecuali piutang dari:

All other receivables are non-interest
bearing, except receivables from:

Debitur/Debtors	Mata uang/ Currency	Tingkat bunga per tahun/ Interest rate per annum
PT Komatsu Astra Finance	IDR	5.00% - 6.50%
PT Arkora Hydro Tbk	IDR	9.50%
PT Evoluzione Tyres	IDR	JIBOR 3M + 2.50%
PT Aisin Indonesia	IDR	7.22%
PT Bhumi Jati Power	USD	10.00%
PT Kreasijaya Adhikarya	USD	LIBOR + 2.50%

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

j. Utang usaha

Utang usaha kepada pihak-pihak berelasi
adalah sebagai berikut:

j. Trade payables

Trade payables to related parties are as
follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Rupiah:		
PT Astra Honda Motor	3,258	2,469
PT Astra Daihatsu Motor	1,646	1,976
PT Toyota-Astra Motor	1,359	796
PT GS Battery	433	385
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	318	361
PT UD Astra Motor Indonesia	160	104
PT Evoluzione Tyres	44	18
PT Denso Sales Indonesia	39	56
PT Komatsu Remanufacturing Asia	35	37
PT Tasti Anugerah Mandiri	25	20
PT Kayaba Indonesia	21	12
PT Tunas Dwipa Matra	19	10
PT Traktor Nusantara	16	14
PT MetalArt Astra Indonesia	13	17
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ Others (below Rp15 billion each)	<u>36</u>	<u>40</u>
	<u>7,422</u>	<u>6,315</u>
Mata uang asing/Foreign currencies:		
Superior Chain (Hangzhou) Co Ltd	<u>26</u>	<u>23</u>
Jumlah/Total	<u>7,448</u>	<u>6,338</u>
Persentase terhadap jumlah liabilitas/Percentage to total liabilities	<u>4.00%</u>	<u>3.74%</u>

k. Liabilitas lain-lain

Liabilitas lain-lain kepada pihak-pihak berelasi
adalah sebagai berikut:

k. Other liabilities

Other liabilities to related parties are as
follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Rupiah:		
PT Astra Honda Motor	90	85
Mandarin Oriental Holdings BV	49	-
PT Toyota Astra Financial Services	32	15
PT Kreasijaya Adhikarya	15	-
PT UD Astra Motor Indonesia	-	30
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ Others (below Rp15 billion each)	<u>32</u>	<u>25</u>
Jumlah/Total	<u>218</u>	<u>155</u>
Persentase terhadap jumlah liabilitas/Percentage to total liabilities	<u>0.12%</u>	<u>0.09%</u>

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

33. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

33. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

l. Pendapatan Ditangguhkan

Pendapatan ditangguhkan kepada pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

l. Unearned Income

Unearned income to related parties are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Rupiah:		
PT Astra Daihatsu Motor	80	62
PT Lintas Marga Sedaya	60	1
Lain-lain (masing-masing di bawah Rp15 miliar)/ Others (below Rp15 billion each)	15	11
Jumlah/ Total	155	74
Persentase terhadap jumlah liabilitas/Percentage to total liabilities	0.08%	0.00%

m. Utang jangka panjang

Utang jangka panjang kepada pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

m. Long-term debt

Long-term debt to related parties are as follows:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
PT Komatsu Astra Finance	61	136
PT Bank Jasa Jakarta	40	-
Lain-lain/Others	14	-
Jumlah/ Total	115	136
Persentase terhadap jumlah liabilitas/Percentage to total liabilities	0.06%	0.08%

Informasi lain mengenai utang jangka panjang pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebagai berikut:

Other information relating to long-term debts as at 30 June 2023 are as follows:

Kreditur/Lenders	Jadwal pembayaran/ Repayment schedule	Tingkat bunga/ Interest rates
PT Komatsu Astra Finance PT Bank Jasa Jakarta	Beberapa cicilan/several instalments (2024 - 2025) 1 Juni/June 2024	9.00% - 9.90% 7.25%

n. Program imbalan pascakerja

Grup menyediakan program dana pensiun untuk karyawan melalui Dana Pensiun Astra 1 dan Dana Pensiun Astra 2. Jumlah pembayaran yang dilakukan Grup adalah sebagai berikut:

n. Post-employment benefit plans

The Group provides post-employment benefit plans for its employees through Dana Pensiun Astra 1 and Dana Pensiun Astra 2. The total payments made by the Group are as follows:

	30 Jun 2023	30 Jun 2022
	% *) Rp	% *) Rp
Dana Pensiun Astra 1	0.15 19	0.27 29
Dana Pensiun Astra 2	2.95 366	3.06 334
Jumlah/ Total	3.10 385	3.33 363

*) % terhadap beban imbalan kerja.

*) % of employee benefit expenses.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

34. LABA PER SAHAM

Labanya per saham dasar dihitung dengan membagi laba yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar pada periode bersangkutan.

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>30 Jun 2022</u>
Labanya per saham:		
Labanya yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk	17,449	18,174
Rata-rata tertimbang jumlah saham biasa yang beredar - dasar dan dilusi (dalam jutaan)	40,484	40,484
Labanya per saham - dasar dan dilusi (dalam satuan Rupiah)	<u>431</u>	<u>449</u>

Sebagai tambahan pengungkapan, labanya per saham dasar dan dilusi yang dihitung dengan mengeluarkan penyesuaian nilai wajar investasi di PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermina Tbk untuk tahun 2023 sebesar Rp428 (dalam satuan Rupiah), sedangkan untuk periode Juni 2022 jika mengeluarkan penyesuaian nilai wajar investasi di PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk sebesar Rp357 (dalam satuan Rupiah).

34. EARNINGS PER SHARE

Basic earnings per share is calculated by dividing profit attributable to the owners of the parent by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the period.

Earnings per share:

Profit attributable to the owners of the parent

Weighted average number of ordinary shares outstanding - basic and diluted (in million)

Earnings per share - basic and diluted (full Rupiah)

As an additional disclosure, basic and diluted earnings per share calculated by excluding fair value adjustments on investments in PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermina Tbk for the year 2023 amounted to Rp428 (full Rupiah), while for the period June 2022 if excluding fair value adjustments on investments in PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk amounted to Rp357 (full Rupiah).

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN

Berbagai aktivitas Grup menyebabkan Grup terekspos terhadap berbagai macam risiko keuangan: risiko pasar (termasuk risiko nilai tukar mata uang asing, risiko tingkat bunga dan risiko harga), risiko kredit serta risiko likuiditas. Kebijakan keuangan Grup dimaksudkan untuk mengurangi dampak keuangan dari fluktuasi tingkat bunga dan nilai tukar mata uang asing serta meminimalisir potensi kerugian yang dapat berdampak pada risiko keuangan Grup.

Kebijakan keuangan Grup menggunakan instrumen keuangan derivatif, terutama *interest rate swaps* dan *cross currency swaps* untuk mengelola aset dan liabilitas Grup, serta tidak mengizinkan adanya transaksi derivatif untuk tujuan spekulatif. Nilai nosional dan nilai wajar dari instrumen keuangan derivatif disajikan pada Catatan 8b.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT

The Group's activities are exposed to a variety of financial risks: market risk (including foreign exchange risk, interest rate risk and price risk), credit risk and liquidity risk. The Group's treasury policies are designed to mitigate the financial impact of fluctuations in interest rates and foreign exchange rates and to minimise potential adverse effects on the Group's financial risk.

The Group's treasury policy uses derivative financial instruments, principally interest rate swaps and cross currency swaps, to manage the Group's assets and liabilities, and not to enter into derivative transactions for speculative purposes. The notional amounts and fair values of derivative financial instruments are disclosed in Note 8b.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan

(i) Risiko pasar

Risiko nilai tukar mata uang asing

Grup terekspos risiko nilai tukar mata uang asing yang terutama timbul dari aset dan liabilitas moneter yang diakui dalam mata uang yang berbeda dengan mata uang fungsional entitas yang bersangkutan. Sebagian dari risiko ini dikelola menggunakan lindung nilai natural yang berasal dari aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing yang sama.

Pinjaman dalam mata uang asing diharuskan untuk di-*swap* menjadi mata uang fungsional perusahaan dengan menggunakan *cross currency swap* kecuali jika pinjaman dalam mata uang asing tersebut dibayar dengan arus kas yang berasal dari kegiatan operasional yang menghasilkan mata uang asing yang sama. Tujuan dari aktivitas lindung nilai ini untuk mengantisipasi dampak perubahan nilai tukar mata uang asing terhadap aset dan liabilitas serta laba rugi Grup.

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, aset moneter bersih Grup terutama diatribusikan dari USD (lihat Catatan 38 untuk aset dan liabilitas moneter bersih dalam mata uang asing). Pada tanggal 30 Juni 2023, apabila USD menguat/melemah sebesar 10% terhadap Rupiah dengan asumsi variabel lainnya tidak mengalami perubahan, maka laba setelah pajak Grup akan naik/turun sebesar Rp892 miliar (31 Desember 2022: Rp1,6 triliun), hal ini terutama diakibatkan keuntungan/kerugian selisih kurs yang dicatat di laba rugi.

Risiko tingkat bunga

Grup terekspos risiko tingkat suku bunga yang berasal dari perubahan tingkat bunga atas aset dan liabilitas yang dikenakan bunga. Risiko ini pada umumnya dikelola dengan menggunakan *interest rate swaps* untuk mengkonversi pinjaman dengan tingkat bunga mengambang menjadi tingkat bunga tetap. Kebijakan Grup untuk perusahaan di luar jasa keuangan adalah menjaga agar minimum 40%-60% dari total pinjamannya dengan jatuh tempo sampai dengan lima tahun, merupakan pinjaman dengan tingkat suku bunga tetap.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors

(i) Market risk

Foreign exchange risk

The Group is exposed to foreign exchange risk arising primarily from recognition of monetary assets and liabilities which are denominated in a currency that is not the entity's functional currency. These exposures are managed partly by using natural hedges that arise from monetary assets and liabilities in the same foreign currency.

Foreign currency borrowings are required to be swapped into the entity's functional currency using cross currency swaps except where the foreign currency borrowings are repaid with operational cash flows generated in the same foreign currency. The purpose of these hedges is to mitigate the impact of movements in foreign exchange rates on assets and liabilities and the profit or loss of the Group.

As at 30 June 2023 and 31 December 2022, net monetary assets of the Group are primarily attributable to USD (refer to Note 38 for net monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies). As at 30 June 2023, if the USD had strengthened/weakened by 10% against Rupiah with all other variables held constant, the profit after tax of the Group would increase/decrease by Rp892 billion (31 December 2022: Rp1.6 trillion), arising mainly from foreign exchange gains/losses taken to profit or loss.

Interest rate risk

The Group is exposed to interest rate risk through the impact of rate changes on interest bearing assets and liabilities. These exposures are managed mainly through the use of interest rate swaps, which have the economic effect of converting borrowings from floating rate to fixed rate. The Group's policy is to maintain at least 40%-60% of its gross borrowings with a maturity up to five years, exclusive of the financial services companies, in fixed rate instruments.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(i) Risiko pasar (lanjutan)

Risiko tingkat bunga (lanjutan)

Perusahaan jasa keuangan pada umumnya memperoleh pinjaman dengan tingkat bunga mengambang yang harus dikonversikan menjadi pinjaman dengan tingkat bunga tetap melalui mekanisme *interest rate swaps*. Pinjaman ini menyebabkan Grup terekspos terhadap risiko nilai wajar atas tingkat bunga, dimana risiko ini disalinghapus dengan piutang pembiayaan dengan suku bunga tetap. Pinjaman ini umumnya memiliki tenor yang sama dengan piutang pembiayaannya.

Profil pinjaman Grup setelah memperhitungkan transaksi lindung nilai adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Pinjaman dengan tingkat suku bunga tetap	61,776	64,671	<i>Fixed interest rates borrowings</i>
Pinjaman dengan tingkat suku bunga mengambang	<u>16,288</u>	<u>6,050</u>	<i>Floating interest rates borrowings</i>
	<u><u>78,064</u></u>	<u><u>70,721</u></u>	

Apabila tingkat suku bunga atas pinjaman dengan tingkat suku bunga mengambang lebih tinggi atau lebih rendah 100 basis poin dengan asumsi variabel lainnya tidak mengalami perubahan, maka laba setelah pajak Grup untuk tahun berjalan akan turun/naik sebesar Rp12 miliar (31 Desember 2022: Rp9 miliar).

Analisa sensitivitas ditentukan dengan mengasumsikan bahwa perubahan tingkat suku bunga telah terjadi pada tanggal posisi keuangan dan telah diperhitungkan dalam perhitungan eksposur atas risiko tingkat suku bunga baik untuk instrumen keuangan derivatif maupun non-derivatif yang dimiliki pada tanggal tersebut.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors (continued)

(i) Market risk (continued)

Interest rate risk (continued)

The financial services companies borrow predominantly at a variable rate which is converted to fixed rate by the use of interest rate swaps. The borrowings expose the Group to fair value interest rate risk, which are offset by financing receivables held at a fixed rate. The borrowings generally have the same tenor with the financing receivables.

The Group's borrowings profile after taking into account hedging transactions are as follows:

If interest rates on floating interest rate borrowings had been 100 basis points higher/lower with all other variables held constant, the Group's profit after tax for the year would have decreased/increased by Rp12 billion (31 December 2022: Rp9 billion).

The sensitivity analysis has been determined assuming that the change in interest rates had occurred at the balance sheet date and had been applied to the exposure to interest rate risk for both derivative and non-derivative financial instruments in existence at that date.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(i) Risiko pasar (lanjutan)

Risiko tingkat bunga (lanjutan)

Perubahan dari tingkat suku bunga pasar mempengaruhi beban bunga dari instrumen keuangan non-derivatif dengan tingkat suku bunga variabel, pembayaran bunga tersebut tidak dikategorikan sebagai *item* lindung nilai atas arus kas terhadap risiko tingkat suku bunga. Oleh karenanya, hal tersebut termasuk dalam perhitungan sensitivitas atas laba setelah pajak.

Perubahan tingkat suku bunga pasar atas instrumen keuangan yang ditetapkan sebagai instrumen lindung nilai dalam lindung nilai atas arus kas untuk melindungi fluktuasi pembayaran yang disebabkan oleh pergerakan tingkat suku bunga, mempengaruhi cadangan lindung nilai dan dengan demikian termasuk dalam perhitungan sensitivitas yang berhubungan dengan ekuitas.

Sehubungan dengan adanya reformasi acuan suku bunga mengambang, acuan suku bunga USD LIBOR sudah dihentikan setelah 30 Juni 2023. Grup telah menelaah dan berdiskusi dengan para kreditur serta sudah melakukan transisi atas seluruh kontrak pinjaman dan kontrak derivatif di Juni 2023. Suku bunga alternatif yang digunakan Grup dalam transisi dari USD LIBOR adalah Term SOFR (*Secured Overnight Financing Rate*), lihat Catatan 8b dan 18. Sebagai informasi tambahan, beberapa kontrak pinjaman dan kontrak derivatif di anak perusahaan yang periode bunganya telah disepakati sebelum tanggal 30 Juni 2023, masih menggunakan USD LIBOR yang tercantum dalam perjanjian awal sampai dengan jadwal pembayaran bunga selanjutnya.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors (continued)

(i) Market risk (continued)

Interest rate risk (continued)

Changes in market interest rates affect the interest expense of non-derivative financial instruments with variable-interest rate, the interest payments of which are not designated as hedged items of cash flow hedges against interest rate risks. As a consequence, they are included in the sensitivity calculation of profit after tax.

Changes in market interest rates of financial instruments that were designated as hedging instruments in a cash flow hedge to hedge payment fluctuations resulting from interest rate movements, affect the hedging reserves and are therefore taken into consideration in the equity-related sensitivity calculations.

*Following the floating interest rate benchmark reform, the reference rates of USD LIBOR has been ceased after 30 June 2023. The Group has assessed and discussed with creditors and had done the transition for all the loans and derivative contracts in June 2023. The alternative interest rate used by the Group in the USD LIBOR's transition is Term SOFR (*Secured Overnight Financing Rate*), refer to Notes 8b and 18. As additional information, several loans and derivative contracts at the subsidiaries' level with interest periods agreed upon prior to 30 June 2023, will continue to use USD LIBOR specified in the initial agreements until the next interest payment schedule.*

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(i) Risiko pasar (lanjutan)

Risiko harga

Grup terekspos risiko harga yang berasal dari investasi pada instrumen utang dan ekuitas yang dicatat sebesar nilai wajar.

Grup tidak melakukan lindung nilai terhadap investasi pada instrumen utang dan ekuitas. Kinerja investasi pada instrumen utang dan ekuitas dimonitor secara periodik, bersamaan dengan pengujian relevansi instrumen investasi tersebut terhadap rencana strategis jangka panjang Grup. Rincian investasi pada instrumen tersebut disajikan dalam Catatan 5.

Pada tanggal 30 Juni 2023, apabila harga atas investasi lain-lain 30% lebih tinggi atau lebih rendah dengan asumsi variabel lainnya tidak mengalami perubahan, maka laba setelah pajak dan komponen ekuitas lain Grup akan naik/turun masing-masing sebesar Rp2,2 triliun dan Rp3,7 triliun (31 Desember 2022: masing-masing sebesar Rp2,0 triliun dan Rp3,5 triliun). Analisa sensitivitas ditentukan berdasarkan ekspektasi wajar dari fluktuasi nilai yang mungkin terjadi selama 12 bulan ke depan.

Grup juga terekspos risiko harga komoditas yang berasal dari perubahan harga komoditas terutama minyak kelapa sawit, batubara dan emas. Untuk kepentingan strategis tertentu, aktivitas lindung nilai terhadap risiko harga komoditas dapat dilakukan melalui transaksi *forward contract* untuk penjualan komoditas di masa depan pada tingkat harga tertentu.

(ii) Risiko kredit

Grup memiliki risiko kredit yang terutama berasal dari simpanan di bank, investasi dalam bentuk efek, kredit yang diberikan kepada pelanggan, serta piutang lain-lain (termasuk aset derivatif). Grup mengelola risiko kredit yang terkait dengan simpanan di bank, investasi dalam bentuk efek dan aset derivatif dengan memonitor reputasi, *credit ratings* dan menekan risiko agregat dari masing-masing pihak dalam kontrak.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors (continued)

(i) Market risk (continued)

Price risk

The Group is exposed to security price risk from investments in debt and equity instruments which carried at fair value.

The Group's policy is not to hedge investments in debt and equity instruments. The performance of the Group's investment in debt and equity instruments are monitored periodically, together with a regular assessment of their relevance to the Group's long term strategic plans. Details of the Group's investments in these instruments are set out in Note 5.

As at 30 June 2023, if the price of other investments had been 30% higher/lower with all other variables held constant, the Group's profit after tax and other reserves would have increased/decreased by Rp2.2 trillion and Rp3.7 trillion, respectively (31 December 2022: Rp2.0 trillion and Rp3.5 trillion, respectively). The sensitivity analysis has been determined based on a reasonable expectation of possible valuation volatility over the next 12 months.

The Group is also exposed to commodity price risk, arising from changes in commodity prices, primarily crude palm oil, coal and gold. Hedging of the price risk of commodity can be undertaken for certain strategic reasons by entering into a forward contract to sell the commodity at a fixed price at a future date.

(ii) Credit risk

The Group is exposed to credit risk primarily from deposits in banks, investment securities, credit exposures given to customers and other receivables (including derivative assets). The Group manages credit risk exposures from its deposits in banks, investment securities and derivative assets by monitoring reputation, credit ratings and limiting the aggregate risk from any individual counterparty.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(ii) Risiko kredit (lanjutan)

Terkait dengan eksposur kredit atas piutang usaha kepada pelanggan, Grup melakukan analisa kredit dan menetapkan batasan kredit konsumen sebelum penerimaan konsumen baru. Batasan kredit ini ditinjau secara berkala.

Terkait dengan kredit yang diberikan kepada pelanggan yang berasal dari aktivitas pembiayaan, Grup menerapkan kebijakan pemberian kredit berdasarkan prinsip kehati-hatian, memonitor portofolio kredit secara berkesinambungan dan melakukan pengelolaan penagihan angsuran atas piutang pembiayaan untuk meminimalisir risiko kredit.

Eksposur maksimum atas risiko kredit tercermin dari nilai tercatat setiap aset keuangan setelah dikurangi dengan penyisihan penurunan nilai piutang pada laporan posisi keuangan konsolidasian, yaitu sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022
Kas dan setara kas	51,684	61,166
Investasi lain-lain	20,966	19,426
Piutang usaha	31,369	29,425
Piutang pembiayaan	76,171	72,077
Piutang lain-lain	<u>7,225</u>	<u>8,379</u>
	<u>187,415</u>	<u>190,473</u>

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors (continued)

(ii) Credit risk (continued)

In respect of credit exposures of trade receivables due from customers, the Group assesses the potential customer's credit quality and sets credit limits before accepting any new customers. These limits are reviewed periodically.

In respect of credit exposures given to customers that arise from financing activities, the Group applies prudent credit acceptance policies, performs ongoing credit portfolio monitoring as well as manages the collection of financing receivables in order to minimise the credit risk exposure.

The maximum exposure to credit risk is represented by the carrying amount of each financial asset in the consolidated statements of financial position after deducting any provision for impairment of receivables are as follows:

*Cash and cash equivalents
Other investments
Trade receivables
Financing receivables
Other receivables*

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(ii) Risiko kredit (lanjutan)

a. Piutang usaha

Rata-rata periode kredit atas penjualan barang dan jasa bervariasi untuk seluruh bisnis Grup, namun tidak lebih dari 60 hari, kecuali untuk piutang terkait dengan jasa konstruksi dan piutang tidak lancar.

Grup menyajikan kerugian kredit terhadap piutang usaha pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 sebagai berikut:

30 Juni/June 2023			
	Tingkat kerugian kredit ekspektasian/ Expected credit loss rate (%)	Jumlah tercatat/ Carrying amount	
Belum jatuh tempo	0 - 8	23,641	Not yet overdue
Lewat jatuh tempo:			Overdue:
1 - 30 hari	1 - 9	5,625	1 - 30 days
31 - 60 hari	1 - 9	1,886	31 - 60 days
Lebih dari 60 hari	≥ 8	2,296	Over 60 days
Jumlah piutang usaha, kotor		33,448	Total trade receivables, gross
Penyisihan penurunan nilai		(2,079)	Provision for impairment
		<u>31,369</u>	

31 Desember/December 2022			
	Tingkat kerugian kredit ekspektasian/ Expected credit loss rate (%)	Jumlah tercatat/ Carrying amount	
Belum jatuh tempo	2 - 8	22,250	Not yet overdue
Lewat jatuh tempo:			Overdue:
1 - 30 hari	2 - 9	5,329	1 - 30 days
31 - 60 hari	2 - 9	1,748	31 - 60 days
Lebih dari 60 hari	≥ 9	2,135	Over 60 days
Jumlah piutang usaha, kotor		31,462	Total trade receivables, gross
Penyisihan penurunan nilai		(2,037)	Provision for impairment
		<u>29,425</u>	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(ii) Risiko kredit (lanjutan)

b. Piutang pembiayaan

Periode pinjaman untuk piutang pembiayaan berkisar 6 sampai dengan 60 bulan.

Grup menyajikan kerugian kredit terhadap piutang pembiayaan pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 sebagai berikut:

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors (continued)

(ii) Credit risk (continued)

b. Financing receivables

The loan for financing receivables period ranges from 6 to 60 months.

The Group provides for credit losses against the financing receivables as at 30 June 2023 and 31 December 2022 as follows:

30 Juni/June 2023			
	Tingkat kerugian kredit ekspektasian/ Expected credit loss rate (%)	Jumlah tercatat/ Carrying amount	
Stage 1	2 - 14	61,794	Stage 1
Stage 2	2 - 38	18,149	Stage 2
Stage 3	≥ 29	1,938	Stage 3
Jumlah piutang pembiayaan, kotor		81,881	Total financing receivables, gross
Penyisihan penurunan nilai		(5,710)	Provision for impairment
		<u>76,171</u>	
31 Desember/December 2022			
	Tingkat kerugian kredit ekspektasian/ Expected credit loss rate (%)	Jumlah tercatat/ Carrying amount	
Stage 1	2 - 14	57,670	Stage 1
Stage 2	2 - 38	18,263	Stage 2
Stage 3	≥ 42	1,990	Stage 3
Jumlah piutang pembiayaan, kotor		77,923	Total financing receivables, gross
Penyisihan penurunan nilai		(5,846)	Provision for impairment
		<u>72,077</u>	

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Faktor-faktor risiko keuangan (lanjutan)

(iii) Risiko likuiditas

Pengelolaan risiko likuiditas dilakukan antara lain dengan memonitor profil jatuh tempo pinjaman dan sumber pendanaan, menjaga saldo kecukupan kas dan surat berharga, serta memastikan tersedianya pendanaan berdasarkan kecukupan fasilitas kredit yang mengikat. Kemampuan Grup untuk mendanai kebutuhan pinjamannya dilakukan dengan cara mempertahankan sumber pendanaan yang terdiversifikasi, menjaga ketersediaan fasilitas pinjaman yang mengikat dari pemberi pinjaman yang andal serta terus memonitor perkiraan posisi kas dan utang yang dimiliki Grup dalam jangka pendek berdasarkan perkiraan arus kas. Selain itu, dilakukan proyeksi arus kas jangka panjang untuk membantu Grup dalam merencanakan kebutuhan pendanaan dalam jangka panjang.

Tabel di bawah ini menganalisa arus kas kontraktual yang tidak didiskontokan dari liabilitas keuangan Grup berdasarkan periode yang tersisa pada tanggal laporan posisi keuangan sampai dengan tanggal jatuh tempo kontraktual.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Financial risk factors (continued)

(iii) Liquidity risk

Prudent liquidity risk management includes managing the profile of borrowing maturities and funding sources, maintaining sufficient cash and marketable securities, and ensuring the availability of funding from an adequate amount of committed credit facilities. The Group's ability to fund its borrowing requirements is managed by maintaining diversified funding sources with adequate committed funding lines from high quality lenders and by monitoring rolling short-term forecasts of the Group's cash and gross debt on the basis of expected cash flows. In addition, long-term cash flows are projected to assist with the Group's long-term debt financing plans.

The table below analyses the Group's undiscounted contractual cash flow from financial liabilities which grouped based on the remaining period at the balance sheet date to the contractual maturity dates.

30 Juni/June 2023							
	Satu tahun/ Within one year	Antara satu dan dua tahun/ Within one and two years	Antara dua dan tiga tahun/ Within two and three years	Antara tiga dan empat tahun/ Within three and four years	Antara empat dan lima tahun/ Within four and five years	Lebih dari lima tahun/ Beyond five years	Jumlah kas yang tidak didiskontokan/ Total undiscounted cashflows
Utang usaha	(43,505)	-	-	-	-	-	(43,505)
Akrual	(22,505)	-	-	-	-	-	(22,505)
Pinjaman ^{*)}	(42,165)	(24,301)	(14,893)	(2,127)	(3,621)	(2,086)	(89,193)
Liabilitas keuangan lainnya	(3,277)	(32)	(38)	(50)	(10)	(30)	(3,437)
Jumlah	(111,452)	(24,333)	(14,931)	(2,177)	(3,631)	(2,116)	(158,640)
31 Desember/December 2022							
	Satu tahun/ Within one year	Antara satu dan dua tahun/ Within one and two years	Antara dua dan tiga tahun/ Within two and three years	Antara tiga dan empat tahun/ Within three and four years	Antara empat dan lima tahun/ Within four and five years	Lebih dari lima tahun/ Beyond five years	Jumlah kas yang tidak didiskontokan/ Total undiscounted cashflows
Utang usaha	(37,644)	-	-	-	-	-	(37,644)
Akrual	(18,249)	-	-	-	-	-	(18,249)
Pinjaman ^{*)}	(38,097)	(21,690)	(13,140)	(1,925)	(526)	(2,263)	(77,641)
Liabilitas keuangan lainnya	(3,205)	(42)	(42)	(53)	(9)	(11)	(3,362)
Jumlah	(97,195)	(21,732)	(13,182)	(1,978)	(535)	(2,274)	(136,896)

^{*)} Termasuk biaya keuangan di masa yang akan datang.

^{*)} Includes future finance costs.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Pengelolaan modal

Tujuan Grup ketika mengelola modal adalah untuk mempertahankan kelangsungan usaha Grup serta memaksimalkan manfaat bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

Grup secara aktif dan rutin menelaah dan mengelola struktur permodalan untuk memastikan struktur modal dan hasil pengembalian ke pemegang saham yang optimal, dengan mempertimbangkan kebutuhan modal masa depan dan efisiensi modal Grup, profitabilitas saat ini dan yang akan datang, proyeksi arus kas operasi, proyeksi belanja modal dan proyeksi peluang investasi yang strategis. Dalam rangka mempertahankan atau menyesuaikan struktur modal, Grup dapat menyesuaikan jumlah dividen yang dibayarkan kepada para pemegang saham, mengeluarkan saham baru atau menjual aset untuk mengurangi utang.

Grup memonitor modal berdasarkan rasio *gearing* konsolidasian. Rasio *gearing* dihitung dengan membagi utang bersih dengan total ekuitas. Utang bersih dihitung dengan mengurangi jumlah pinjaman dengan kas dan setara kas.

Rasio *gearing* pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Jumlah pinjaman	78,064	70,721	Total borrowings
Kas dan setara kas	<u>(51,876)</u>	<u>(61,295)</u>	Cash and cash equivalents
Utang bersih	<u>26,188</u>	<u>9,426</u>	Net debt
Jumlah ekuitas	<u>233,310</u>	<u>243,720</u>	Total equity
Rasio <i>gearing</i> konsolidasian	<u>11%</u>	<u>4%</u>	Consolidated gearing ratio

Grup juga secara terpisah memonitor utang bersih konsolidasian dari perusahaan non-jasa keuangan dan perusahaan jasa keuangan menimbang perusahaan jasa keuangan beroperasi dengan tingkat *leverage* yang lebih tinggi dibandingkan dengan perusahaan non-jasa keuangan. Jumlah utang bersih pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 terdiri dari:

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
Kas bersih perusahaan non-jasa keuangan	(23,876)	(35,068)	Net cash of non-financial services companies
Utang bersih perusahaan jasa keuangan	<u>50,064</u>	<u>44,494</u>	Net debt of financial services companies
	<u>26,188</u>	<u>9,426</u>	

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Capital management

The Group's objectives when managing capital are to safeguard the Group's ability to continue as a going concern whilst seeking to maximise benefits to shareholders and other stakeholders.

The Group actively and regularly reviews and manages its capital structure to ensure optimal capital structure and shareholder returns, taking into consideration the future capital requirements and capital efficiency of the Group, prevailing and projected profitability, projected operating cash flows, projected capital expenditures and projected strategic investment opportunities. In order to maintain or adjust the capital structure, the Group may adjust the amount of dividend paid to shareholders, issue new shares or sell assets to reduce debt.

The Group monitors capital on the basis of the Group's consolidated gearing ratio. The gearing ratio is calculated as net debt divided by total equity. Net debt is calculated as total borrowings less cash and cash equivalents.

The gearing ratios as at 30 June 2023 and 31 December 2022 are as follows:

The Group also separately monitors the consolidated net debt of non-financial services companies and financial services companies given the Group's financial services companies operate with higher levels of leverage than the Group's non-financial services companies. The amount of net debt as at 30 June 2023 and 31 December 2022 are as follows:

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Nilai wajar instrumen keuangan

Untuk instrumen keuangan yang diukur pada nilai wajar pada tanggal posisi keuangan, pengukuran nilai wajarnya diungkapkan dengan tingkatan hirarki pengukuran nilai wajar sebagai berikut:

- a) Harga kuotasian (tidak disesuaikan) dalam pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik ("harga yang tersedia di pasar yang aktif") - Tingkat 1.
- b) Input selain harga kuotasian dalam pasar aktif yang dapat diobservasi untuk aset atau liabilitas, baik secara langsung atau secara tidak langsung ("transaksi pasar yang dapat diobservasi") - Tingkat 2.

Untuk instrumen keuangan yang tidak mempunyai harga pasar, estimasi atas nilai wajar efek-efek ditetapkan dengan mengacu pada nilai wajar instrumen lain yang substansinya sama atau dihitung berdasarkan arus kas yang didiskonto dengan tingkat suku bunga pasar yang relevan.

- c) Input untuk aset atau liabilitas yang bukan berdasarkan pada data pasar yang dapat diobservasi ("transaksi pasar yang tidak dapat diobservasi") - Tingkat 3.

Pengungkapan nilai wajar dari aset keuangan yang diukur dengan hirarki nilai wajar Tingkat 3 menggunakan teknik analisis arus kas yang didiskonto berdasarkan tingkat suku bunga kredit ritel pada akhir tahun, sementara untuk liabilitas keuangan, digunakan tingkat suku bunga efektif terakhir yang berlaku untuk utang jangka panjang.

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Fair values of financial instruments

For financial instruments that are measured at fair value at balance sheet date, the corresponding fair value measurements are disclosed by level of following fair value measurement hierarchy:

- a) *Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities ("quoted price in active markets") - Level 1.*
- b) *Inputs other than quoted prices in active markets that are observable for the asset or liability, either directly or indirectly ("observable current market transactions") - Level 2.*

For financial instruments with no quoted market price, a reasonable estimate of the fair value is determined by reference to the current market value of another instrument which substantially has the same characteristic or calculated based on the expected cash flows discounted by the relevant market rates.

- c) *Inputs for the asset and liability that are not based on observable market data ("non-observable current market transactions") - Level 3.*

The disclosure of fair value for financial assets measured by Level 3 fair value hierarchy using the discounted cash flow analysis technique applying the retail lending rate at end of the year, while for the financial liabilities, the effective interest rate applicable in the latest utilisation of long-term debt was applied.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

35. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Nilai wajar instrumen keuangan (lanjutan)

Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan, beserta nilai tercatatnya, adalah sebagai berikut:

35. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

**Fair values of financial instruments
(continued)**

The fair values of financial assets and liabilities, together with the carrying amounts, are as follows:

	30 Juni/June 2023		31 Desember/December 2022		
	Nilai tercatat/ Carrying value	Nilai wajar ^{*)}/ Fair value ^{*)}	Nilai tercatat/ Carrying value	Nilai wajar ^{*)}/ Fair value ^{*)}	
Aset keuangan:					Financial assets:
Kas dan setara kas	51,876	51,876	61,295	61,295	Cash and cash equivalents
Investasi lain-lain	20,966	20,966	19,426	19,426	Other investments
Piutang usaha	31,369	31,369	29,425	29,425	Trade receivables
Piutang pembiayaan	76,171	68,158	72,077	65,946	Financing receivables
Piutang lain-lain	7,225	7,107	8,379	8,276	Other receivables
	<u>187,607</u>	<u>179,476</u>	<u>190,602</u>	<u>184,368</u>	
Liabilitas keuangan:					Financial liabilities:
Pinjaman jangka pendek	(11,845)	(11,845)	(5,643)	(5,643)	Short-term borrowings
Utang usaha	(43,505)	(43,505)	(37,644)	(37,644)	Trade payables
Liabilitas lain-lain	(3,604)	(3,604)	(3,431)	(3,431)	Other liabilities
Akrual	(22,505)	(22,505)	(18,249)	(18,249)	Accruals
Utang jangka panjang:					Long-term debt:
Pinjaman bank dan pinjaman lain-lain	(48,897)	(45,892)	(48,128)	(47,786)	Bank loans and other loans
Surat utang	(15,582)	(15,614)	(14,982)	(14,970)	Debt securities
Liabilitas sewa	(1,740)	(1,740)	(1,968)	(1,968)	Lease liabilities
	<u>(147,678)</u>	<u>(144,705)</u>	<u>(130,045)</u>	<u>(129,691)</u>	

^{*)} Diukur dengan hirarki pengukuran nilai wajar Tingkat 3, kecuali aset dan liabilitas derivatif, dan surat utang diukur dengan hirarki pengukuran nilai wajar Tingkat 2, serta kas dan setara kas dan beberapa investasi lain-lain diukur dengan hirarki pengukuran nilai wajar Tingkat 1.

^{*)} Measured by fair value measurement hierarchy Level 3, except for derivative assets and liabilities, and debt securities measured by fair value measurement hierarchy Level 2, and cash and cash equivalents and certain other investments measured by fair value measurement hierarchy Level 1.

Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan jangka pendek mendekati nilai tercatatnya, karena dampak dari diskonto tidak signifikan.

The fair value of current financial assets and liabilities approximates their carrying amount, as the impact of discounting is not significant.

36. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI YANG PENTING

Estimasi dan pertimbangan yang digunakan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian terus dievaluasi berdasarkan pengalaman historis dan faktor lainnya, termasuk ekspektasi dari peristiwa masa depan yang diyakini wajar. Hasil aktual dapat berbeda dengan jumlah yang diestimasi.

Estimasi, asumsi dan pertimbangan yang memiliki pengaruh signifikan terhadap jumlah tercatat aset dan liabilitas diungkapkan di bawah ini.

36. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGEMENTS

Estimates and judgements used in preparing the consolidated financial statements are continually evaluated and are based on historical experience and other factors, including expectations of future events that are believed to be reasonable. Actual results may differ from these estimates.

The estimates, assumptions and judgements that have significant effect on the carrying amounts of assets and liabilities are disclosed below.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**36. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI
YANG PENTING (lanjutan)**

Akuisisi entitas anak, ventura bersama dan entitas asosiasi

Proses awal atas akuisisi entitas anak, ventura bersama dan entitas asosiasi melibatkan identifikasi dan penentuan nilai wajar yang akan dialokasikan untuk aset, liabilitas dan liabilitas kontinjensi yang dapat diidentifikasi dari entitas yang diakuisisi. Nilai wajar aset tetap, properti pertambangan, hak konsesi, aset takberwujud dan tanaman produktif ditentukan oleh penilai independen dengan mengacu pada harga pasar atau nilai sekarang dari arus kas bersih yang diharapkan dari aset tersebut. Setiap perubahan dalam asumsi dan estimasi yang digunakan dalam menentukan nilai wajar serta kemampuan manajemen untuk mengukur secara andal imbalan kontinjensi entitas yang diakuisisi akan berdampak pada jumlah tercatat dari aset dan liabilitas ini.

Penyusutan dan amortisasi

Manajemen menentukan estimasi masa manfaat, beban penyusutan dan beban amortisasi dari tanaman produktif, aset tetap, properti pertambangan dan hak konsesi yang dimiliki Grup.

Manajemen menggunakan cadangan batubara dan emas sebagai dasar untuk menyusutkan properti pertambangan. Estimasi cadangan batubara dan emas akan dipengaruhi antara lain oleh kualitas batubara dan emas, harga komoditas, nilai tukar mata uang dan biaya produksi. Perubahan asumsi akan berdampak pada tarif penyusutan atas properti pertambangan.

Manajemen menggunakan estimasi jumlah kendaraan sebagai dasar untuk mengamortisasi hak konsesi. Estimasi jumlah kendaraan ditelaah secara periodik berdasarkan historis jumlah kendaraan dan estimasi laju pertumbuhan jumlah kendaraan.

Manajemen akan menyesuaikan beban penyusutan dan amortisasi jika masa manfaatnya berbeda dari estimasi sebelumnya atau manajemen akan menghapusbukkan atau melakukan penurunan nilai atas aset yang secara teknis telah usang atau aset non-strategis yang dihentikan penggunaannya atau dijual.

36. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGEMENTS (continued)

Acquisitions of subsidiaries, joint ventures and associates

The initial process on the acquisition of subsidiaries, joint ventures and associates involves identifying and determining the fair values to be assigned to the identifiable assets, liabilities and contingent liabilities of the acquired entities. The fair values of fixed assets, mining properties, concession rights, intangible assets and bearer plants are determined by independent valuers by reference to market prices or present value of expected net cash flows from the assets. Any changes in the assumptions used and estimates made in determining the fair values, and management's ability to measure reliably the contingent consideration of the acquired entity will impact the carrying amount of these assets and liabilities.

Depreciation and amortisation

Management determines the estimated useful lives, related depreciation and amortisation charges for the Group's bearer plants, fixed assets, mining properties and concession rights.

Management uses the coal and gold reserves as the basis to depreciate its mining properties. Estimated coal and gold reserves will be impacted by such as coal and gold qualities, commodity prices, exchange rates and production costs. Changes in assumptions will impact the depreciation rate of the mining properties.

Management uses the estimated traffic volume as the basis to amortise its concession rights. Estimated traffic volume is periodically reviewed based on historical traffic volume and estimated growth rate of traffic volume.

Management will revise the depreciation and amortisation charge where useful lives are different to those previously estimated, or it will write off or write down technically obsolete or non-strategic assets that have been abandoned or sold.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**36. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI
YANG PENTING (lanjutan)**

Kerugian penurunan nilai piutang usaha

Grup menelaah portofolio piutang usaha untuk mengevaluasi kerugian penurunan nilai pada tanggal pelaporan. Grup menentukan kerugian penurunan nilai piutang usaha dengan mempertimbangkan beberapa faktor, yaitu kesulitan keuangan yang signifikan dari debitur, kemungkinan debitur mengalami pailit, reorganisasi keuangan yang dilakukan oleh debitur, wanprestasi atau tunggakan pembayaran, serta perkiraan atas kondisi ekonomi. Penyisihan penurunan nilai dibuat berdasarkan estimasi jumlah yang tidak dapat terpulihkan yang ditentukan dari rekam jejak tunggakan masa lalu dan risiko peningkatan kerugian kredit ekspektasian di masa depan.

Kerugian penurunan nilai piutang pembiayaan

Grup menelaah portofolio piutang pembiayaan untuk mengevaluasi kerugian penurunan nilai pada tanggal pelaporan. Dalam menentukan apakah kerugian penurunan nilai harus dicatat dalam laba rugi, Grup melakukan penilaian apakah terdapat bukti obyektif mengenai penurunan nilai dimana saldo piutang tidak dapat tertagih berdasarkan ketentuan awal. Kesulitan keuangan yang signifikan dari debitur, kemungkinan debitur mengalami pailit, reorganisasi keuangan yang dilakukan oleh debitur, rekam jejak restrukturisasi, wanprestasi atau tunggakan pembayaran, serta perkiraan atas kondisi ekonomi dipertimbangkan sebagai indikator penurunan nilai piutang. Penyisihan penurunan nilai dibuat berdasarkan estimasi jumlah yang tidak dapat terpulihkan yang ditentukan dari rekam jejak tunggakan dan restrukturisasi masa lalu serta risiko peningkatan kerugian kredit ekspektasian di masa depan. Arus kas masa depan dari kelompok piutang yang penurunan nilainya dievaluasi secara kolektif, diestimasi berdasarkan kerugian historis yang pernah dialami atas piutang yang memiliki karakteristik risiko kredit yang sama dengan karakteristik risiko kredit tersebut dan estimasi kerugian kredit ekspektasian di masa depan. Metode dan asumsi yang digunakan ditelaah secara berkala.

**36. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND
JUDGEMENTS (continued)**

Impairment losses of trade receivables

The Group reviews its trade receivables portfolios to assess impairment at reporting date. The Group determines the impairment losses of trade receivables by considering significant financial difficulties of the debtor, probability that the debtor will enter bankruptcy, financial reorganisation, default or delinquency in payment and forecasts of economic conditions. An allowance for impairment is made based on the estimated irrecoverable amount determined by reference to past default experience and increase of risk in expected credit loss in the future.

Impairment losses of financing receivables

The Group reviews its financing receivables portfolios to assess impairment at reporting date. In determining whether an impairment loss should be recorded in profit or loss, the Group makes judgements as to whether there is objective evidence of impairment that the outstanding receivables will not be collected according to the original terms of receivables. Significant financial difficulties of the debtor, probability that the debtor will enter bankruptcy, financial reorganisation, historical restructuring, default or delinquency in payment and forecasts of economic conditions are considered indicators that the debtor is impaired. An allowance for impairment is made based on the estimated irrecoverable amount determined by reference to past default experience and historical restructuring as well as increase of risk in expected credit loss in the future. Future cash flows in a group of receivables that are collectively evaluated for impairment, are estimated on the basis of historical loss experience for receivables with credit risk characteristics similar to those in the group and estimation of expected credit loss in the future. The methodology and assumptions used are reviewed regularly.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**36. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI
YANG PENTING (lanjutan)**

Penurunan nilai aset nonkeuangan

Grup melakukan tes penurunan nilai setiap tahun untuk *goodwill*. Aset nonkeuangan lainnya ditelaah untuk penurunan nilai apabila terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa jumlah tercatat aset melebihi jumlah terpulihkan. Jumlah terpulihkan suatu aset atau unit penghasil kas ditentukan berdasarkan yang lebih tinggi antara nilai wajar dikurangi biaya pelepasan, dengan nilai pakai, yang dihitung berdasarkan asumsi dan estimasi manajemen. Perubahan asumsi penting, termasuk jumlah estimasi cadangan batubara dan emas, asumsi tingkat diskonto atau tingkat pertumbuhan dalam proyeksi arus kas, asumsi harga batubara dan emas, dapat mempengaruhi perhitungan nilai pakai secara material.

Perpajakan

Grup beroperasi di bawah peraturan perpajakan di Indonesia. Pertimbangan yang signifikan diperlukan untuk menentukan provisi pajak penghasilan dan pajak pertambahan nilai. Apabila keputusan final atas pajak tersebut berbeda dari jumlah yang pada awalnya dicatat, perbedaan tersebut akan dicatat di laba rugi pada periode dimana hasil tersebut dikeluarkan.

Liabilitas imbalan kerja

Nilai kini liabilitas imbalan kerja tergantung pada sejumlah faktor yang ditentukan dengan menggunakan asumsi aktuarial. Asumsi yang digunakan dalam menentukan biaya bersih untuk pensiun menggunakan dasar yang selaras, termasuk tingkat kenaikan gaji di masa datang yang didasari pada asumsi tingkat inflasi jangka panjang, tingkat pengembalian jangka panjang yang diharapkan atas aset program dan tingkat diskonto. Setiap perubahan dalam asumsi ini akan berdampak pada nilai tercatat liabilitas imbalan kerja.

Asumsi penting lainnya untuk liabilitas imbalan kerja sebagian didasarkan pada kondisi pasar saat ini.

**36. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND
JUDGEMENTS (continued)**

Impairment of non-financial assets

The Group tests annually whether goodwill suffered any impairment. Other non-financial assets are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount. The recoverable amount of an asset or a cash generating unit is determined based on the higher of its fair value less costs of disposal, and its value in use, calculated on the basis of management's assumptions and estimates. Changing the key assumptions, including the amount of estimated coal and gold reserves, the discount rates or the growth rate assumptions in the cash flow projections, coal and gold price assumptions, could materially affect the value-in-use calculations.

Taxation

The Group operates under the tax regulations in Indonesia. Significant judgement is required in determining the provision for income taxes and value added taxes. Where the final tax outcome of these matters is different from the amounts that were initially recorded, such differences will be recorded in profit or loss in the period in which such determination is made.

Employee benefit obligations

The present value of the employee benefit obligations depends on a number of factors that are determined by using actuarial assumptions. The assumptions used in determining the net cost for pensions are based on a compatible basis, including the future salary increases which is based on the long-term inflation rate assumption, expected long-term rate of return on plan assets and the discount rate. Any changes in these assumptions will impact the carrying amount of employee benefit obligations.

Other key assumptions for employee benefit obligations are based in part on current market conditions.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**36. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI
YANG PENTING (lanjutan)**

Sewa

Aset hak-guna dan liabilitas sewa yang timbul dari sewa awalnya diukur pada nilai kini pembayaran sewa di tanggal permulaan kontrak, yang didiskontokan menggunakan suku bunga implisit pada sewa, atau apabila suku bunga tersebut tidak dapat ditentukan, Grup menggunakan suku bunga pinjaman inkremental.

Grup menentukan jangka waktu sewa sesuai dengan periode selama adanya opsi dan kepastian yang wajar untuk memperpanjang atau menghentikan sewa. Grup mempertimbangkan semua faktor relevan yang mendukung keputusan ekonomis untuk memperpanjang sewa.

36. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGEMENTS (continued)

Leases

Right-of-use assets and lease liabilities arising from leases are initially measured at the present value of the lease payments at inception of a contract, discounted using the interest rates implicit in the leases, or if that rate cannot be determined, the Group uses the incremental borrowing rate.

The Group determines the lease terms with any periods covered by an option and reasonable certainty to extend or terminate the lease. The Group considers all relevant factors that support an economic decision to extend the lease.

37. PERJANJIAN DAN KOMITMEN YANG SIGNIFIKAN

a. Perjanjian pengusaha jalan tol

Grup melalui PT Marga Mandalasakti ("MMS") dan PT Marga Harjaya Infrastruktur ("MHI"), keduanya merupakan entitas anak tidak langsung, masing-masing menandatangani Perjanjian Pengusahaan Jalan Tol ruas Tangerang - Merak dan ruas Jombang - Mojokerto dengan Badan Pengatur Jalan Tol.

MMS dan MHI berkewajiban untuk melaksanakan pengusahaan jalan tol yang meliputi kegiatan pendanaan, perencanaan teknik, pelaksanaan konstruksi dan rekonstruksi, pelebaran atau penambahan lajur, pengoperasian dan pemeliharaan jalan tol.

Pemerintah Republik Indonesia memberikan wewenang kepada MMS dan MHI untuk memungut tarif tol dari pengguna jalan tol. Tarif tol yang berlaku ditetapkan oleh Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia. Perusahaan pengusaha jalan tol berhak untuk memperoleh penyesuaian tarif tol setiap dua tahun sekali berdasarkan laju inflasi yang ditetapkan oleh Badan Pusat Statistik.

Pada tanggal 30 Juni 2023, MMS dan MHI mempunyai komitmen sehubungan dengan belanja barang modal sebesar Rp15 miliar (31 Desember 2022: Rp400 miliar).

37. SIGNIFICANT AGREEMENTS AND COMMITMENTS

a. Toll road concession rights agreements

The Group through PT Marga Mandalasakti ("MMS") and PT Marga Harjaya Infrastruktur ("MHI"), which are indirect subsidiaries, entered into Toll Road Concession Rights Agreements with the Indonesian Toll Road Authority for the Tangerang - Merak and Jombang - Mojokerto toll roads respectively.

MMS and MHI are required to conduct toll road business which includes funding, technical planning, construction and reconstruction, broadening and adding lanes, in addition to the operation and maintenance of the toll roads.

The Government of the Republic of Indonesia granted an authority to MMS and MHI to collect toll tariffs from the toll road users. The prevailing toll tariff is determined by the Minister of Public Works of the Republic of Indonesia. Toll companies have the right to obtain adjustment on toll tariffs every two years based on the inflation rate quoted by Central Bureau of Statistics.

As at 30 June 2023, MMS and MHI had capital commitments amounting to Rp15 billion (31 December 2022: Rp400 billion).

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

37. PERJANJIAN DAN KOMITMEN YANG SIGNIFIKAN (lanjutan) 37. SIGNIFICANT AGREEMENTS AND COMMITMENTS (continued)

b. Perjanjian lisensi, bantuan teknis, royalti, merek dagang, keagenan dan distribusi

Perseroan dan entitas anak tertentu saat ini mempunyai berbagai perjanjian lisensi, bantuan teknis, royalti, merek dagang, keagenan dan distribusi dengan para pemberi lisensi berikut:

b. Licensing, technical assistance, royalty, trademark, dealership and distributorship agreements

The Company and certain subsidiaries have existing licensing, technical assistance, royalty, trademark, dealership and distributorship agreements with the following licensors:

Otomotif/Automotive

- | | | |
|---|---|-----------------------------------|
| - Automobile Peugeot, France | - Magna International Japan Inc | - PT Isuzu Astra Motor Indonesia |
| - BMW AG, Germany | - MAHLE Engine Component | - PT Toyota-Astra Motor |
| - Daido Die & Mold Steel Solutions Co Ltd | Japan Corp, Japan | - PT UD Astra Motor Indonesia |
| - Daido Kogyo Co Ltd, Japan | - MetalArt Corp, Japan | - Saitama Kiki Co Ltd, Japan |
| - GS Yuasa International Ltd, Japan | - Mitsubishi Fuso Truck & Bus Corp, Japan | - Sakae Riken Kogyo Co Ltd, Japan |
| - Kawasaki Industrial Co Ltd, Japan | - PT Astra Daihatsu Motor | - Topy Industries Ltd, Japan |
| - Kumi Kasei Co Ltd | - PT Astra Honda Motor | - Toyoda Gosei Co Ltd, Japan |
| | - PT BMW Indonesia | |

Alat berat dan pertambangan/Heavy equipment and mining

- | | | |
|--------------------------------|--|-----------------------------------|
| - BOMAG GmbH & Co OHG, Germany | - PT Komatsu Marketing & Support Indonesia | - Scania CV Aktiebolag, Sweden |
| - Komatsu Ltd, Japan | - PT UD Astra Motor Indonesia | - Tadano Iron Works Co Ltd, Japan |

Teknologi informasi/Information technology

- | | | |
|--|-------------------------|--|
| - Fujifilm Business Innovation Asia Pacific Pte Ltd, Singapore | - PT Fujifilm Indonesia | - Shenzhen Creality 3D Technology Co Ltd |
| - Fujifilm Business Innovation Corp, Japan | | |

c. Perkebunan plasma

Sesuai dengan kebijakan Pemerintah Indonesia, hak guna usaha tertentu untuk perkebunan diberikan kepada pengembang apabila pengembang bersedia untuk mengembangkan areal perkebunan untuk petani plasma lokal, di samping mengembangkan perkebunan miliknya sendiri. Pengembangan plasma ini didanai sendiri oleh pengembang.

Pendanaan perkebunan plasma tersebut dijamin dengan tanah dan tanaman perkebunan plasma termasuk semua aset yang berada di atasnya dan piutang penjualan buah dari kebun plasma di masa mendatang.

c. Plasma plantations

In accordance with Indonesian Government policy, certain land rights for plantations are granted conditional upon the grower's agreement to develop areas for local plasma farmers, in addition to develop their own plantations. Plasma development is self-funded by the grower.

The funded plasma plantations are secured by the land and the plasma plantation including all assets located on the plantations and future receivables from sales of the plasma crops.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**37. PERJANJIAN DAN KOMITMEN YANG
SIGNIFIKAN (lanjutan)**

c. Perkebunan plasma (lanjutan)

Pada saat mulai menghasilkan sesuai dengan kriteria yang ditentukan oleh Pemerintah, perkebunan plasma akan dialihkan kepada petani plasma, dimana petani plasma berkewajiban untuk menjual hasil panennya kepada Grup guna mengangsur pendanaan perkebunan plasma tersebut melalui pemotongan dari hasil penjualannya.

d. Fasilitas kredit

Perseroan dan beberapa entitas anak tertentu memiliki fasilitas kredit berupa pinjaman bank, jaminan bank dan *letters of credit*. Fasilitas kredit yang belum digunakan oleh Perseroan dan entitas anak pada tanggal 30 Juni 2023 sejumlah Rp68,5 triliun (31 Desember 2022: Rp78,2 triliun).

e. Komitmen sewa operasi – Grup sebagai pihak pemberi sewa

Grup menyewakan beberapa jenis aset tetap dan properti investasi di bawah perjanjian sewa operasi yang tidak dapat dibatalkan.

Jumlah piutang sewa minimum yang akan diterima di masa datang yang berasal dari kontrak sewa operasi yang tidak dapat dibatalkan tetapi belum diakui sebagai piutang pada tanggal pelaporan, adalah sebagai berikut:

	30 Jun 2023	31 Dec 2022	
Dalam 1 tahun	1,517	1,412	<i>Within 1 year</i>
1 sampai 5 tahun	1,013	1,168	<i>Between 1 and 5 years</i>
Lebih dari 5 tahun	83	28	<i>Beyond 5 years</i>
	<u>2,613</u>	<u>2,608</u>	

f. Komitmen sewa – Grup sebagai pihak penyewa

Grup menyewa beberapa jenis aset tetap di bawah perjanjian sewa operasi yang tidak dapat dibatalkan.

Pada tanggal 30 Juni 2023, jumlah utang sewa minimum yang akan dibayar dalam 1 tahun, yang berasal dari kontrak sewa operasi yang tidak dapat dibatalkan tetapi belum diakui sebagai utang pada tanggal pelaporan adalah sebesar Rp65 miliar (31 Desember 2022: Rp26 miliar).

**37. SIGNIFICANT AGREEMENTS AND
COMMITMENTS (continued)**

c. Plasma plantations (continued)

Upon maturity of the plantations in accordance with certain criteria required by the Government, the plasma plantations will be transferred to the plasma farmers, who are obliged to sell their harvest to the Group to repay the funded plasma plantations via deductions from sales proceeds.

d. Credit facilities

The Company and certain subsidiaries have credit facilities which consist of bank loans, bank guarantees and letters of credit. The Company and subsidiaries had available unused credit facilities as at 30 June 2023 amounting to Rp68.5 trillion (31 December 2022: Rp78.2 trillion).

e. Operating lease commitments – Group company as lessor

The Group leases out various fixed assets and investment properties under non-cancellable operating lease agreements.

The future minimum lease receivables under non-cancellable operating leases contracted for at the reporting date, but not recognised as receivables, are as follows:

f. Lease commitments – Group company as lessee

The Group leases various fixed assets under non-cancellable operating lease agreements.

As at 30 June 2023, the future minimum lease payables which will be paid in 1 year, under non-cancellable operating leases but not recognised as payables at the reporting date amounting to Rp65 billion (31 December 2022: Rp26 billion).

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**37. PERJANJIAN DAN KOMITMEN YANG
SIGNIFIKAN (lanjutan)**

g. Komitmen pembelian barang modal

Kontrak pembelian barang modal konsolidasian pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 diluar hak konsesi jalan tol (lihat Catatan 37a) dan pengembangan properti adalah sejumlah Rp2,2 triliun.

Pada tanggal 30 Juni 2023, Grup mempunyai komitmen kontraktual atas pembelian barang modal sehubungan dengan pengembangan properti sebesar Rp444 miliar (31 Desember 2022: Rp312 miliar).

h. Akuisisi PT Stargate Pasific Resources dan PT Stargate Mineral Asia

Pada tanggal 3 Desember 2022, PT Danusa Tambang Nusantara ("DTN"), entitas anak tidak langsung melalui PT United Tractors Tbk, menandatangani: (1) Perjanjian Jual Beli Saham Bersyarat ("CSPA") dengan PT Anugerah Surya Pacific Resources ("ASPR") dan PT Anugerah Surya Investama untuk mengakuisisi 90,0% saham di PT Stargate Pacific Resource ("SPR"), perusahaan yang beroperasi di bidang penambangan mineral nikel, dan (2) CSPA dengan ASPR dan SPR untuk mengakuisisi 90,0% saham PT Stargate Mineral Asia ("SMA"), perusahaan yang beroperasi di bidang pengolahan mineral nikel (*smelter*).

Total nilai transaksi ini sekitar USD 0,3 miliar, dimana nilainya dapat berubah pada saat penutupan transaksi dikarenakan adanya penyesuaian tertentu.

Hingga 30 Juni 2023, DTN belum melakukan pembayaran atas transaksi ini. Akuisisi ini akan efektif tergantung atas pemenuhan beberapa persyaratan pendahuluan.

**37. SIGNIFICANT AGREEMENTS AND
COMMITMENTS (continued)**

g. Capital commitments

Consolidated capital expenditure contracted as at 30 June 2023 and 31 December 2022 excluding concession rights (refer to Note 37a) and property development amounting to Rp2.2 trillion.

As at 30 June 2023, the Group had contractual capital commitments related to property development amounting to Rp444 billion (31 December 2022: Rp312 billion).

h. Acquisition of PT Stargate Pasific Resources and PT Stargate Mineral Asia

*On 3 December 2022, PT Danusa Tambang Nusantara ("DTN"), an indirect subsidiary through PT United Tractors Tbk, signed: (1) Conditional Shares Sale and Purchase Agreement ("CSPA") with PT Anugerah Surya Pacific Resources ("ASPR") and PT Anugerah Surya Investama to acquire 90.0% of the shares of PT Stargate Pacific Resource ("SPR"), a company which operates in nickel mining, and (2) CSPA with ASPR and SPR to acquire 90.0% of the shares of PT Stargate Mineral Asia ("SMA"), a company which operates in nickel processing (*smelter*).*

The transaction amount was approximately USD 0.3 billion, that may change at the closing of the transaction due to certain adjustments.

Up to 30 June 2023, DTN has not yet made any payment related to the transaction. Completion of this transaction is subject to the fulfilment of certain conditions precedent.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**37. PERJANJIAN DAN KOMITMEN YANG
SIGNIFIKAN (lanjutan)**

i. Akuisisi Nickel Industries Limited

Pada tanggal 9 Juni 2023, PT Danusa Tambang Nusantara ("DTN"), entitas anak tidak langsung melalui PT United Tractors Tbk, menandatangani perjanjian untuk membeli saham baru yang mewakili 19,99% kepemilikan saham di Nickel Industries Limited ("NIC"), perusahaan terbuka yang terdaftar di Bursa Efek Australia. Bisnis NIC berhubungan dengan pengoperasian tambang dan pengolahan nikel terintegrasi di Sulawesi, Indonesia. Total nilai transaksi ini adalah sebesar AUD942,7 juta.

Hingga 30 Juni 2023, DTN belum melakukan pembayaran kepada NIC. Penyelesaian transaksi ini akan tunduk pada dipenuhinya beberapa persyaratan pendahuluan, termasuk persetujuan dari pemegang saham NIC berdasarkan Peraturan Pencatatan Bursa Efek Australia.

**37. SIGNIFICANT AGREEMENTS AND
COMMITMENTS (continued)**

i. Acquisition of Nickel Industries Limited

On 9 June 2023, PT Danusa Tambang Nusantara ("DTN"), an indirect subsidiary through PT United Tractors Tbk, signed an agreement to subscribe for new shares representing a 19.99% shareholding in Nickel Industries Limited ("NIC"), a public company listed on the Australian Securities Exchange. NIC is engaged in integrated nickel mining and processing in Sulawesi, Indonesia. The total transaction amount is AUD942.7 million.

Up to 30 June 2023, DTN has not yet made any payment to NIC. Completion of the transaction is subject to the fulfilment of certain conditions precedent, including approval by the NIC shareholders under the Australian Securities Exchange Listing Rules.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**38. ASET ATAU LIABILITAS MONETER BERSIH
DALAM MATA UANG ASING**

Grup memiliki aset dan liabilitas dalam mata uang asing dengan rincian sebagai berikut (dalam satuan penuh, kecuali jumlah setara Rupiah):

**38. NET MONETARY ASSETS OR LIABILITIES
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES**

The Group has assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows (in full amounts, except Rupiah equivalent):

30 Juni/June 2023					
	USD	JPY	Lain-lain ^{*)} Others ^{*)}	Jumlah setara Rupiah/ Rp Equivalent	
Aset					Assets
Kas dan setara kas	843,926,985	183,162,220	2,836,733	12,743	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	210,027,561	97,225,211	619,300	3,175	Trade receivables
Piutang pembiayaan	35,000	-	-	1	Financing receivables
Piutang lain-lain	142,863,628	-	80,534	2,148	Other receivables
Investasi lain-lain	8,768,434	-	-	133	Other investments
Aset lain-lain	28,173,167	-	-	423	Other assets
	<u>1,233,794,775</u>	<u>280,387,431</u>	<u>3,536,567</u>	<u>18,623</u>	
Liabilitas					Liabilities
Pinjaman jangka pendek	(207,853,763)	-	-	(3,123)	Short-term borrowings
Utang usaha	(123,411,392)	(3,944,351,508)	(7,398,400)	(2,379)	Trade payables
Liabilitas lain-lain	(14,653,662)	(127,272,910)	(527,074)	(241)	Other liabilities
Akrual	(103,286,821)	(12,622,674)	(11,269)	(1,552)	Accruals
Utang jangka panjang	(1,257,881,105)	-	-	(18,902)	Long-term debt
	<u>(1,707,086,743)</u>	<u>(4,084,247,092)</u>	<u>(7,936,743)</u>	<u>(26,197)</u>	
Liabilitas bersih	(473,291,968)	(3,803,859,661)	(4,400,176)	(7,574)	Net liabilities
Liabilitas yang dilindung nilai	<u>1,245,824,991</u>	<u>19,600,000</u>	<u>-</u>	<u>18,720</u>	Liabilities hedged
Aset/(liabilitas) bersih setelah lindung nilai	<u>772,533,023</u>	<u>(3,803,859,661)</u>	<u>(4,400,176)</u>	<u>11,146</u>	Net assets/(liabilities) after hedge
Dalam ekuivalen Rupiah (dalam miliaran)	<u>11,609</u>	<u>(398)</u>	<u>(65)</u>	<u>11,146</u>	Rupiah equivalent (in billions)
31 Desember/December 2022					
	USD	JPY	Lain-lain ^{*)} Others ^{*)}	Jumlah setara Rupiah/ Rp Equivalent	
Aset					Assets
Kas dan setara kas	1,312,630,617	363,768,548	3,090,205	20,740	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	150,027,392	61,650,103	314,353	2,372	Trade receivables
Piutang pembiayaan	35,000	-	-	1	Financing receivables
Piutang lain-lain	146,860,407	-	86,375	2,312	Other receivables
Investasi lain-lain	9,167,275	-	-	144	Other investments
Aset lain-lain	25,880,133	-	-	407	Other assets
	<u>1,644,600,824</u>	<u>425,418,651</u>	<u>3,490,933</u>	<u>25,976</u>	
Liabilitas					Liabilities
Pinjaman jangka pendek	(60,600,000)	-	-	(953)	Short-term borrowings
Utang usaha	(175,636,048)	(3,657,552,436)	(12,735,609)	(3,393)	Trade payables
Liabilitas lain-lain	(12,771,619)	(2,184,436)	(672,458)	(212)	Other liabilities
Akrual	(101,353,873)	(8,221,931)	(458,203)	(1,603)	Accruals
Utang jangka panjang	(1,589,790,622)	-	-	(25,008)	Long-term debt
	<u>(1,940,152,162)</u>	<u>(3,667,958,803)</u>	<u>(13,866,270)</u>	<u>(31,169)</u>	
Liabilitas bersih	(295,551,338)	(3,242,540,152)	(10,375,337)	(5,193)	Net liabilities
Liabilitas yang dilindung nilai	<u>1,581,495,125</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>24,878</u>	Liabilities hedged
Aset/(liabilitas) bersih setelah lindung nilai	<u>1,285,943,787</u>	<u>(3,242,540,152)</u>	<u>(10,375,337)</u>	<u>19,685</u>	Net assets/(liabilities) after hedge
Dalam ekuivalen Rupiah (dalam miliaran)	<u>20,229</u>	<u>(381)</u>	<u>(163)</u>	<u>19,685</u>	Rupiah equivalent (in billions)

^{*)} Aset dan liabilitas dalam mata uang asing lainnya disajikan dalam jumlah yang setara dengan USD dengan menggunakan kurs pada akhir periode pelaporan.

^{*)} Assets and liabilities denominated in other foreign currencies are presented as USD equivalents using the exchange rate prevailing at end of the reporting period.

Apabila aset dan liabilitas dalam mata uang asing pada tanggal 30 Juni 2023 dijabarkan dengan menggunakan kurs tengah mata uang asing pada tanggal laporan ini, maka aset bersih dalam mata uang asing Grup setelah memperhitungkan transaksi lindung nilai akan turun sekitar Rp23 miliar.

If assets and liabilities in foreign currencies as at 30 June 2023 had been translated using the mid rates as at the date of this report, the total net foreign currency assets of the Group after taking into account the hedging transactions would decrease by approximately Rp23 billion.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**39. INFORMASI TAMBAHAN UNTUK LAPORAN
ARUS KAS KONSOLIDASIAN**

Aktivitas signifikan yang tidak mempengaruhi arus kas:

	<u>30 Jun 2023</u>
Perolehan aset tetap secara kredit dan liabilitas sewa	829
Reklasifikasi aset tetap dan persediaan	65

**39. SUPPLEMENTARY INFORMATION FOR
CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH
FLOWS**

Significant activities not affecting cash flows:

	<u>30 Jun 2022</u>
<i>Acquisition of fixed assets through payables and lease liabilities</i>	614
<i>Reclassification of fixed assets and inventories</i>	140

40. PERISTIWA SETELAH PERIODE PELAPORAN

a. Investasi di PT Polinasi Iddea Investama

Pada tanggal 5 Juli 2023, PT Astra Digital Internasional ("ADI"), entitas anak langsung, meningkatkan investasi pada PT Polinasi Iddea Investama ("Halodoc"), sebuah platform ekosistem kesehatan digital terkemuka di Indonesia, dengan nilai transaksi sebesar USD100 juta, sehingga total investasi ADI pada Halodoc menjadi sebesar USD135 juta. Setelah adanya investasi baru ini, kepemilikan saham ADI di Halodoc akan meningkat menjadi 21,04%, dan dengan demikian Halodoc akan menjadi entitas asosiasi Grup.

b. Akuisisi PT Tokobagus

Pada tanggal 10 Juli 2023, PT Astra Digital Mobil, entitas anak tidak langsung, telah menandatangani perjanjian untuk mengakuisisi 99,98% saham PT Tokobagus, perusahaan yang mengoperasikan platform iklan baris terkemuka di Indonesia dengan merk OLX. Sedangkan sisanya, 0,02% saham akan dibeli oleh PT Astra Digital Internasional, entitas anak langsung.

Penyelesaian transaksi ini akan tunduk pada dipenuhinya beberapa persyaratan pendahuluan.

40. SUBSEQUENT EVENTS

a. Investment in PT Polinasi Iddea Investama

On 5 July 2023, PT Astra Digital Internasional ("ADI"), a direct subsidiary, increased its investment in PT Polinasi Iddea Investama ("Halodoc"), a leading digital health ecosystem platform in Indonesia, with a transaction value of USD100 million, bringing ADI's total investment in Halodoc to USD135 million. Following this new investment, ADI's shareholding in Halodoc will increase to 21.04%, whereupon Halodoc will become an associate of the Group.

b. Acquisition of PT Tokobagus

On 10 July 2023, PT Astra Digital Mobil, an indirect subsidiary, signed an agreement to acquire 99.98% of PT Tokobagus, a company operating a leading classifieds platform in Indonesia under the OLX brand. The remaining 0.02% will be acquired by PT Astra Digital Internasional, a direct subsidiary.

Completion of this transaction is subject to the fulfilment of certain conditions precedent.

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
30 JUNI 2023**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
30 JUNE 2023**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

41. INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN

Informasi keuangan tambahan pada halaman 123 sampai dengan halaman 127 adalah informasi keuangan PT Astra International Tbk (entitas induk saja) pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 dan untuk periode yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 dan 2022, yang menyajikan investasi Perseroan pada entitas anak berdasarkan metode biaya dan bukan dengan metode konsolidasi serta investasi Perseroan pada ventura bersama dan entitas asosiasi berdasarkan metode biaya dan bukan dengan metode ekuitas.

**41. SUPPLEMENTARY FINANCIAL
INFORMATION**

The supplementary financial information on pages 123 to 127 represents financial information of PT Astra International Tbk (parent entity only) as at 30 June 2023 and 31 December 2022 and for the periods ended 30 June 2023 and 2022, which presents the Company's investments in subsidiaries under the cost method, as opposed to the consolidation method and investments in joint ventures and associates under the cost method, as opposed to the equity method.

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
AS AT 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
ASET			ASSETS
Aset lancar			Current assets
Kas dan setara kas	8,145	6,329	Cash and cash equivalents
Piutang usaha, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 8 (2022: 8):			Trade receivables, net of provision for impairment of 8 (2022: 8):
- Pihak berelasi	666	559	- Related parties
- Pihak ketiga	6,200	6,286	- Third parties
Piutang lain-lain, setelah dikurangi penyisihan penurunan nilai sebesar 1 (2022: 1):			Other receivables, net of provision for impairment of 1 (2022: 1):
- Pihak berelasi	243	349	- Related parties
- Pihak ketiga	86	68	- Third parties
Persediaan	7,874	7,597	Inventories
Pajak dibayar dimuka	-	42	Prepaid taxes
Pembayaran dimuka lainnya	<u>267</u>	<u>141</u>	Other prepayments
Jumlah aset lancar	<u>23,481</u>	<u>21,371</u>	Total current assets
Aset tidak lancar			Non-current assets
Piutang lain-lain - pihak ketiga	76	60	Other receivables - third parties
Pajak dibayar dimuka	201	294	Prepaid taxes
Investasi pada entitas anak, ventura bersama dan entitas asosiasi	54,603	53,236	Investments in subsidiaries, joint ventures and associate
Investasi lain-lain	4,062	3,932	Other investments
Aset pajak tangguhan	1,004	887	Deferred tax assets
Properti investasi	701	701	Investment properties
Aset tetap, setelah dikurangi akumulasi penyusutan sebesar 5.205 (2022: 4.994)	15,285	15,367	Fixed assets, net of accumulated depreciation of 5,205 (2022: 4,994)
Aset takberwujud lainnya	276	205	Other intangible assets
Aset lain-lain	<u>185</u>	<u>227</u>	Other assets
Jumlah aset tidak lancar	<u>76,393</u>	<u>74,909</u>	Total non-current assets
JUMLAH ASET	<u><u>99,874</u></u>	<u><u>96,280</u></u>	TOTAL ASSETS

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
AS AT 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in billions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	<u>30 Jun 2023</u>	<u>31 Dec 2022</u>	
LIABILITAS			LIABILITIES
Liabilitas jangka pendek			Current liabilities
Pinjaman jangka pendek	513	404	Short-term borrowings
Utang usaha:			Trade payables:
- Pihak berelasi	6,721	5,727	- Related parties
- Pihak ketiga	574	658	- Third parties
Liabilitas lain-lain:			Other liabilities:
- Pihak berelasi	136	98	- Related parties
- Pihak ketiga	2,548	2,929	- Third parties
Utang pajak	463	645	Taxes payable
Akrual	4,280	3,539	Accruals
Liabilitas imbalan kerja	110	110	Employee benefit obligations
Pendapatan ditangguhkan	518	522	Unearned income
Bagian jangka pendek dari utang jangka panjang:			Current portion of long-term debt:
- Pinjaman bank	-	63	- Bank loans
- Liabilitas sewa	63	50	- Lease liabilities
Jumlah liabilitas jangka pendek	<u>15,926</u>	<u>14,745</u>	Total current liabilities
Liabilitas jangka panjang			Non-current liabilities
Liabilitas imbalan kerja	1,366	1,319	Employee benefit obligations
Pendapatan ditangguhkan	282	372	Unearned income
Liabilitas sewa jangka panjang, setelah dikurangi bagian jangka pendek	<u>399</u>	<u>409</u>	Long-term lease liabilities, net of current portion
Jumlah liabilitas jangka panjang	<u>2,047</u>	<u>2,100</u>	Total non-current liabilities
Jumlah liabilitas	<u>17,973</u>	<u>16,845</u>	Total liabilities
EKUITAS			EQUITY
Modal saham:			Share capital:
- Modal dasar - 60.000.000.000 saham dengan nilai nominal Rp50 (dalam satuan Rupiah) per saham			- Authorised - 60,000,000,000 shares with par value of Rp50 (full Rupiah) per share
- Modal ditempatkan dan disetor penuh - 40.483.553.140 saham biasa	2,024	2,024	- Issued and fully paid - 40,483,553,140 ordinary shares
Tambahan modal disetor	1,106	1,106	Additional paid-in capital
Saldo laba:			Retained earnings:
- Dicapangkan	425	425	- Appropriated
- Belum dicapangkan	76,466	74,001	- Unappropriated
Komponen ekuitas lainnya	<u>1,880</u>	<u>1,879</u>	Other reserves
Jumlah ekuitas	<u>81,901</u>	<u>79,435</u>	Total equity
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS	<u><u>99,874</u></u>	<u><u>96,280</u></u>	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN LABA RUGI DAN
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah)

**STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND
OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**
(Expressed in billions of Rupiah)

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	
Pendapatan bersih	54,871	45,715	Net revenue
Beban pokok pendapatan	<u>(49,268)</u>	<u>(40,721)</u>	Cost of revenue
Laba bruto	5,603	4,994	Gross profit
Beban penjualan	(2,760)	(2,447)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(1,951)	(1,729)	General and administrative expenses
Penghasilan bunga	168	195	Interest income
Biaya keuangan	(55)	(82)	Finance costs
Keuntungan selisih kurs, bersih	1	-	Foreign exchange gains, net
Keuntungan nilai wajar investasi pada PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk dan PT Medikaloka Hermina, bersih	130	3,712	Fair value gain on investment in PT GoTo Tokopedia Tbk and PT Medikaloka Hermina, net
Penghasilan dividen	23,193	8,176	Dividend income
Penghasilan lain-lain, bersih	<u>836</u>	<u>635</u>	Other income, net
Laba sebelum pajak penghasilan	25,165	13,454	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	<u>(357)</u>	<u>(373)</u>	Income tax expenses
Laba periode berjalan	<u>24,808</u>	<u>13,081</u>	Profit for the period
Penghasilan komprehensif lain:			Other comprehensive income:
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi			Items that will not be reclassified to profit or loss
Pengukuran kembali atas liabilitas imbangan pascakerja	5	-	Remeasurements of post-employment benefit obligations
Pajak penghasilan terkait	<u>(1)</u>	<u>-</u>	Related income tax
	<u>4</u>	<u>-</u>	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi			Items that will be reclassified to profit or loss
Lindung nilai arus kas	1	16	Cash flow hedges
Pajak penghasilan terkait	<u>-</u>	<u>(3)</u>	Related income tax
	<u>1</u>	<u>13</u>	
Penghasilan komprehensif lain periode berjalan, setelah pajak	<u>5</u>	<u>13</u>	Other comprehensive income for the period, net of tax
Jumlah penghasilan komprehensif periode berjalan	<u><u>24,813</u></u>	<u><u>13,094</u></u>	Total comprehensive income for the period

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah)

**STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**

(Expressed in billions of Rupiah)

	Modal saham/ <i>Share capital</i>	Tambahan modal disetor/ <i>Additional paid-in capital</i>	Saldo laba/ <i>Retained earnings</i>		Revaluasi aset tetap/ <i>Revaluation of fixed assets</i>	Lindung nilai arus kas/ <i>Cash flow hedges</i>	Jumlah ekuitas/ <i>Total equity</i>	
			Dicadangkan/ <i>Appropriated</i>	Belum dicadangkan/ <i>Unappropriated</i>				
Saldo 1 Januari 2022	2,024	1,106	425	71,996	1,880	(19)	77,412	<i>Balance at 1 January 2022</i>
Penghasilan komprehensif periode berjalan	-	-	-	13,081	-	13	13,094	<i>Comprehensive income for the period</i>
Dividen	-	-	-	(7,854)	-	-	(7,854)	<i>Dividend</i>
Saldo 30 Juni 2022	<u>2,024</u>	<u>1,106</u>	<u>425</u>	<u>77,223</u>	<u>1,880</u>	<u>(6)</u>	<u>82,652</u>	<i>Balance at 30 June 2022</i>
Saldo 1 Januari 2023	2,024	1,106	425	74,001	1,880	(1)	79,435	<i>Balance at 1 January 2023</i>
Penghasilan komprehensif periode berjalan	-	-	-	24,812	-	1	24,813	<i>Comprehensive income for the period</i>
Dividen	-	-	-	(22,347)	-	-	(22,347)	<i>Dividend</i>
Saldo 30 Juni 2023	<u>2,024</u>	<u>1,106</u>	<u>425</u>	<u>76,466</u>	<u>1,880</u>	<u>-</u>	<u>81,901</u>	<i>Balance at 30 June 2023</i>

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA INTERNATIONAL Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN ARUS KAS
UNTUK PERIODE YANG BERAKHIR
30 JUNI 2023 DAN 2022**
(Dinyatakan dalam miliaran Rupiah)

**STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE PERIODS ENDED
30 JUNE 2023 AND 2022**
(Expressed in billions of Rupiah)

	2023	2022	
Arus kas dari aktivitas operasi:			Cash flows from operating activities:
Penerimaan dari pelanggan	55,185	46,046	<i>Receipts from customers</i>
Pembayaran kepada pemasok	(48,172)	(40,183)	<i>Payments to suppliers</i>
Pembayaran kepada karyawan	(2,071)	(1,748)	<i>Payments to employees</i>
Penerimaan dari aktivitas operasi lainnya	294	322	<i>Receipts from other operating activities</i>
Pembayaran untuk aktivitas operasi lainnya	(2,447)	(1,927)	<i>Payments for other operating activities</i>
Kas yang dihasilkan dari operasi	2,789	2,510	<i>Cash generated from operations</i>
Penghasilan bunga yang diterima	130	178	<i>Interest income received</i>
Pembayaran pajak penghasilan badan	(440)	(315)	<i>Payments of corporate income tax</i>
Pengembalian pajak penghasilan badan	52	164	<i>Refund of corporate income tax</i>
Pembayaran pajak lainnya	(37)	(50)	<i>Payments of other tax</i>
Pengembalian pajak lainnya	124	8	<i>Refund of other tax</i>
Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi	2,618	2,495	Net cash flows provided from operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi:			Cash flows from investing activities:
Dividen kas yang diterima	23,185	8,176	<i>Cash dividends received</i>
Penjualan aset tetap	43	34	<i>Sale of fixed assets</i>
Penerimaan piutang lain-lain dari pihak berelasi	-	2,090	<i>Receipts of other receivables from related parties</i>
Penambahan investasi pada entitas anak	(1,368)	(7,340)	<i>Additions of investments in subsidiaries</i>
Penambahan aset tetap	(189)	(240)	<i>Additions of fixed assets</i>
Penambahan aset tak berwujud lainnya	(101)	(26)	<i>Additions of other intangible assets</i>
Penambahan investasi lain-lain	-	(1,066)	<i>Additions of other investment</i>
Penambahan piutang lain-lain kepada pihak berelasi	-	(1,045)	<i>Additions of other receivables from related parties</i>
Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas investasi	21,570	583	Net cash flows provided from investing activities
Arus kas dari aktivitas pendanaan:			Cash flows from financing activities:
Dividen kas yang dibayarkan	(22,332)	(7,849)	<i>Cash dividends paid</i>
Pelunasan pinjaman jangka pendek	(2,321)	(1,803)	<i>Repayments of short-term borrowings</i>
Pelunasan pinjaman jangka panjang	(110)	(531)	<i>Repayments of long-term debt</i>
Pembayaran biaya keuangan	(31)	(77)	<i>Finance costs paid</i>
Penerimaan pinjaman jangka pendek	2,422	2,228	<i>Proceeds from short-term borrowings</i>
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(22,372)	(8,032)	Net cash flows used in financing activities
Kenaikan/(penurunan) kas dan setara kas	1,816	(4,954)	Increase/(decrease) in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal periode	6,329	13,558	Cash and cash equivalents at beginning of period
Kas dan setara kas pada akhir periode	8,145	8,604	Cash and cash equivalents at end of period