

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Tugas Membimbing Skripsi



UNIVERSITAS GALUH FAKULTAS EKONOMI

PROGRAM STUDI MANAJEMEN : TERAKREDITASI "B" SK. NO. 5278/SK/BAN-PT/Akred/S/IX/2020
PROGRAM STUDI AKUNTANSI : TERAKREDITASI "B" SK. NO. 4682/SK/BAN-PT/Akred/S/VIII/2020
JI. RE. Martadinata No. 150 Telp/Fax. (0265) 772060 - 778374 Ciamis 46251

SURAT TUGAS MEMBIMBING SKRIPSI

Nomor : 7786/34/ST/AK/D/XI/2024

Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Galuh Ciamis dengan ini memberi tugas membimbing skripsi kepada :

Nama : **Dr. H. Enas, S.E., M.M.**
 sebagai Pembimbing I
Nama : **M. Zaki Rahman, S.Ag., M.Ag., M.M.**
 sebagai Pembimbing II

Dalam penulisan/penyusunan skripsi mahasiswa untuk dan atas :

Nama : **SRI DESNI SUNDARI**
NIM : **3402210358**
Program Studi : **Manajemen**
Judul Skripsi : **PENGARUH KECUKUPAN MODAL DAN BIAYA OPERASIONAL TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERBANKAN (SUATU STUDI PADA PT. BANK MANDIRI TBK)**

Surat tugas ini berlaku sampai dengan skripsi selesai paling lambat 1 (satu) tahun setelah penetapan surat tugas ini.

Demikian agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ciamis, 11 November 2024
Dekan,

Dr. Nurdiana Mulyatini, S.E., M.M.
NIK. 3112770079

Tembusan :

- Yth. Ketua Program Studi yang bersangkutan
- Yth. Mahasiswa yang bersangkutan

Lampiran 2 Surat Keterangan Penelitian



**GALERI INVESTASI BURSA EFEK INDONESIA
UNIVERSITAS GALUH**

Jl. Laksamana (L) R.E. Martadinata No. 150 Tlp. (0265) 772060 Ciamis 46251



SURAT KETERANGAN PENELITIAN
No : 920/GIBEI/SK/K/III/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Toto, S.E., M.M.
NIK : 3112770544
Jabatan : Koordinator Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia Universitas Galuh
Fakultas : Ekonomi Universitas Galuh
Alamat : R.E.Martadinata No.150 Ciamis

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Sri Desni Sundari
NIM : 3402210358
Program Studi : MANAJEMEN
Semester : VII
Alamat : Jl. Abdul Fatah No.75 Desa Pahonjean Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap

Judul Penelitian : Pengaruh Kecukupan Modal Dan Biaya Operasional terhadap Kinerja Keuangan Perbankan
(Studi Pada PT. Bank Mandiri Tbk. Tahun 2015-2024)

Tempat Penelitian : Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia Universitas Galuh Ciamis
Tahun Data : 2015-2024

Telah menyelesaikan penelitian dengan menggunakan data sekunder yang tersedia di Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia Universitas Galuh :

Dimulai tanggal : 15 Oktober 2024
s.d Tanggal : 15 Oktober 2025

Demikian surat keterangan penelitian ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

 1 Juli 2025

Toto, S.E., M.M.
Koordinator Galeri Investasi Universitas Galuh Ciamis

Lampiran 3 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2015 PT. Bank mandiri Tbk

**PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2015 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)**

57. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan pemodal Bank Mandiri adalah secara *prudent* melakukan diversifikasi sumber pemodal untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk *investor* dan *regulator*.

Bank mengacu kepada regulasi Bank Indonesia dalam melakukan perhitungan kecukupan modal untuk risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional. Untuk risiko kredit, Bank menggunakan pendekatan Standar (*Standardised Approach*). Saat ini Bank sedang melakukan pengembangan perhitungan kebutuhan pemodal untuk risiko kredit dengan pendekatan *advance* baik *regulatory* (IRBA) maupun pendekatan *Economic Capital*. Pendekatan *Economic Capital* dikembangkan untuk risiko kredit dan risiko operasional. Untuk risiko pasar, Bank menggunakan Model Standar, sedangkan secara internal Bank telah menggunakan *Value at Risk* sebagai Model Internal. Untuk risiko operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar (*Basic Indicator Approach*) dan sudah mensimulasikan Pendekatan Standar (*Standardised Approach*) sesuai Basel II.

Dalam penerapan SE BI No. 13/6/DPNP tanggal 18 Februari 2011 perihal perhitungan **ATMR** risiko kredit menggunakan pendekatan standar, hasil perhitungan ATMR Bank menunjukkan ATMR risiko kredit untuk posisi 31 Desember 2015 sebesar Rp497.912.789. Posisi ATMR risiko pasar dengan pendekatan standar dan ATMR risiko operasional dengan pendekatan *Basic Indicator Approach* menunjukkan angka masing-masing sebesar Rp805.426 dan Rp78.627.774.

Rasio Kecukupan Modal (*Capital Adequacy Ratio* (CAR)) per 31 Desember 2015 dihitung sesuai Peraturan Bank Indonesia (PBI) No. 15/12/PBI/2013 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum sementara Rasio Kecukupan Modal (*Capital Adequacy Ratio* (CAR)) per 31 Desember 2014 dihitung sesuai PBI No. 14/18/PBI/2012 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum. Rasio Kecukupan Modal (Bank Mandiri saja) pada tanggal 31 Desember 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

	31 Desember 2015	31 Desember 2014
Modal:		
Modal inti*)	93.252.808	79.052.150
Modal pelengkap	14.135.338	6.427.547
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	107.388.146	85.479.697
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	497.912.789	445.254.441
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	78.627.774	67.786.852
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	805.426	1.863.243
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	577.345.989	514.904.536

*) Tidak termasuk pengaruh beban pajak tangguhan sebesar Rp82.730 pada tanggal 31 Desember 2014 dan kerugian yang belum direalisasi atas efek-efek dan obligasi pemerintah yang tersedia untuk dijual (Bank Mandiri saja) sebesar Rp699.085 pada tanggal 31 Desember 2014. Pada tanggal 30 April 2003, Bank Mandiri melakukan kuasi-reorganisasi dimana saldo rugi sebesar Rp162.874.901 dieliminasi ke akun tambahan modal disetor/agio saham.

Lampiran 4 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2015 PT. Bank Mandiri Tbk

**PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2015 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)**

56. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	31 Desember 2015 ¹⁾										
	Korporasi	Komersial	Mikro dan Bisnis	Konsumer/ Individual	Treasury & Markets	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyelesaian dan Eliminasi ²⁾	Total
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian											
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	22.961.047	18.087.354	22.221.773	24.911.778	6.699.416	5.619.767	5.960.017	563.883	1.980.047	(37.434.955)	71.570.127
Beban bunga dan syariah ⁴⁾	(15.602.692)	(11.044.146)	(10.299.032)	(13.251.341)	(3.075.044)	(2.319.080)	(2.438.224)	-	(834.364)	32.656.899	(26.207.024)
Pendapatan bunga dan syariah - bersih	7.358.355	7.043.208	11.922.741	11.660.437	3.624.372	3.300.687	3.521.793	563.883	1.145.683	(4.778.056)	45.363.103
Pendapatan premi - bersih	-	-	-	-	-	-	-	-	3.137.070	-	3.137.070
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - bersih	7.358.355	7.043.208	11.922.741	11.660.437	3.624.372	3.300.687	3.521.793	3.700.953	1.145.683	(4.778.056)	48.500.173
Pendapatan operasional lainnya:											
Pendapatan provisi dan komisi Lainnya	1.473.053	1.090.116	2.067.761	3.924.852	628.743	397.209	531.382	-	499.485	(597.791)	10.014.810
Lainnya	157.160	74.290	-	2.365.908	3.050.143	2.530.242	406.636	332.818	495.886	(1.049.215)	8.363.868
Total	1.630.213	1.164.406	2.067.761	6.290.760	3.678.886	2.927.451	938.018	332.818	995.371	(1.647.006)	18.378.678
Pembalikan/(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(417.617)	(3.299.185)	(3.692.115)	(1.765.019)	(107.010)	(1.423.487) ⁵⁾	(1.046.506)	-	(317.315)	25.725	(12.042.529)
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari kenaikan/(penurunan) nilai wajar efek-efek Obligasi pemerintah dan investasi pemegang polis pada kontrak unit-link	-	-	-	-	-	2.402	-	(19.100)	(1.608)	-	(18.306)
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	300.559	-	(6.852)	(18.208)	-	275.499
Beban operasional lainnya:											
Beban gaji dan tunjangan	(201.940)	(256.884)	(1.657.435)	(307.162)	(229.018)	(7.250.762)	(1.370.215)	(390.981)	(712.238)	-	(12.376.655)
Beban umum dan administrasi Lainnya	(159.579)	(108.886)	(1.192.220)	(1.021.764)	(207.086)	(7.344.762)	(1.436.005)	(812.102)	(517.435)	-	(12.799.851)
Lainnya	(312.366)	(105.220)	(237.232)	(741.646)	(115.081)	(1.397.201)	(246.762)	(946.066)	(74.256)	597.793	(3.578.037)
Total	(673.885)	(471.002)	(3.086.887)	(2.070.592)	(651.185)	(15.992.725)	(3.052.982)	(2.149.149)	(1.303.929)	597.793	(28.754.543)
Pendapatan/(beban) bukan-operasional lainnya	-	-	1	-	872	55.397	13.804	(15.363)	(24.253)	-	30.458
Beban pajak	-	-	-	-	-	(4.595.316)	(84.551)	(402.538)	(134.627)	-	(5.217.032)
Laba bersih	7.897.066	4.437.427	7.211.501	14.115.586	6.645.935	(15.425.032)	289.576	1.440.769	341.114	(5.801.544)	21.152.398
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada:											
Kepentingan nonpengendali Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	817.430
Laporan posisi keuangan konsolidasian											
Kredit yang diberikan - bruto	196.591.585	160.621.315	102.960.908	72.250.040	1.425.147	2.180.817	50.265.370	-	1.646.977	(1.266.722)	586.675.437
Total aset	210.851.234	160.085.871	100.195.492	71.809.645	208.997.625	55.611.246	70.369.709	26.426.301	16.173.033	(10.456.747)	910.063.409
Giro/giro wadiah	(86.552.341)	(38.120.057)	(37.191.011)	(2.350.335)	(2.191.203)	-	(5.818.708)	-	(57.625)	126.792	(172.154.488)
Tabungan/tabungan wadiah	(4.800.091)	(8.560.670)	(82.972.451)	(149.938.295)	(53.203)	-	(2.239.241)	-	(387.688)	-	(248.951.639)
Deposito berjangka	(62.797.703)	(16.949.213)	(22.866.116)	(94.694.842)	(3.123.398)	-	-	-	(1.413.398)	618.466	(201.226.204)
Total simpanan nasabah	(154.150.135)	(63.629.940)	(143.029.578)	(246.983.472)	(5.367.804)	-	(8.057.949)	-	(1.858.711)	745.258	(622.332.331)
Total liabilitas	(154.562.581)	(64.091.793)	(144.237.479)	(247.506.844)	(14.214.393)	(71.192.057)	(10.383.106)	(22.618.375)	(12.534.868)	5.142.791	(736.198.705)

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (Catatan Zak).

²⁾ Termasuk komponen *internal transfer pricing* antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi *internal transfer pricing* atau reklasifikasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

⁴⁾ Dampak selisih kurs yang tidak dialokasikan ke masing-masing segmen operasi.

Lampiran 5 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2016 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2016 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

57. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara *prudent* melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk *investor* dan *regulator*.

Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam kondisi normal maupun kondisi *stress* yang sekaligus menjadi dasar bagi Bank dalam mengimplementasikan VBM (*Value Based Management*) melalui pengukuran RORAC (*Return On Risk Adjusted Capital*) serta RORWA (*Return On Risk Weight Asses*). Dengan VBM, Bank dapat mengidentifikasi unit bisnis, segmen, produk, wilayah yang memberikan nilai tambah bagi Bank. Dengan demikian Bank dapat fokus mengembangkan bisnis yang paling memberikan nilai tambah bagi Bank.

Bank mengacu kepada regulasi Bank Indonesia dalam melakukan perhitungan kecukupan modal untuk risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional. Untuk risiko kredit, Bank menggunakan pendekatan Standar (*Standardised Approach*). Saat ini Bank sedang melakukan pengembangan perhitungan kebutuhan permodalan untuk risiko kredit dengan pendekatan *advance* baik *regulatory* (IRBA) maupun pendekatan *Economic Capital*. Pendekatan *Economic Capital* dikembangkan untuk risiko kredit dan risiko operasional. Untuk risiko pasar, Bank menggunakan Model Standar, sedangkan secara internal Bank telah menggunakan *Value at Risk* sebagai Model Internal. Untuk risiko operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar (*Basic Indicator Approach*) dan sudah mensimulasikan Pendekatan Standar (*Standardised Approach*) sesuai Basel II.

Dalam penerapan SE OJK No. 42/SEOJK.03/2016 tanggal 28 September 2016 perihal perhitungan **ATMR** risiko kredit menggunakan pendekatan standar, hasil perhitungan ATMR Bank menunjukkan ATMR risiko kredit untuk posisi 31 Desember 2016 sebesar Rp549.646.704. Posisi ATMR risiko pasar dengan pendekatan standar dan ATMR risiko operasional dengan pendekatan *Basic Indicator Approach* menunjukkan angka masing-masing sebesar Rp1.800.778 dan Rp91.932.008.

Rasio Kecukupan Modal (*Capital Adequacy Ratio* (CAR)) per 31 Desember 2016 dihitung sesuai Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) No. 34 /POJK.03/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Perubahan atas Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum, sementara Rasio Kecukupan Modal (*Capital Adequacy Ratio* (CAR)) per 31 Desember 2015 dihitung sesuai PBI No. 15/12/PBI/2013 tanggal 12 Desember 2013 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum. Rasio Kecukupan Modal (Bank Mandiri saja) pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

	31 Desember 2016	31 Desember 2015
Modal:		
Modal inti	130.356.495	93.252.808
Modal pelengkap	7.075.719	14.135.338
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	<u>137.432.214</u>	<u>107.388.146</u>
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	549.646.704	497.912.789
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	91.932.008	78.627.774
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	1.800.778	805.426
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	<u>643.379.490</u>	<u>577.345.989</u>

Lampiran 6 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2016 PT. Bank Mandiri Tbk

**PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2016 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)**

56. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

	31 Desember 2016 ¹⁾									
Keterangan	Korporasi	Komersial	Retail	Treasury & Markets	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyelesaian dan Eliminasi ²⁾	Total
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian										
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	28.603.573	18.917.557	53.807.839	7.143.133	3.232.612	6.467.897	545.561	2.751.451	(44.759.735)	76.709.888
Beban bunga dan syariah ⁴⁾	(18.478.530)	(13.036.468)	(24.597.756)	(2.767.382)	(2.154.069)	(2.339.720)	-	(1.269.366)	39.758.785	(24.884.519)
Pendapatan bunga dan syariah - bersih	10.125.043	5.881.089	29.210.070	4.375.751	1.078.543	4.128.177	545.561	1.482.085	(5.000.950)	51.825.369
Pendapatan premi - bersih	-	-	-	-	-	-	3.227.768	-	(575.335)	2.652.433
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - bersih	10.125.043	5.881.089	29.210.070	4.375.751	1.078.543	4.128.177	3.773.327	1.482.085	(5.576.285)	54.477.800
Pendapatan operasional lainnya: Pendapatan provisi dan komisi Lainnya	1.887.511	867.607	5.280.380	513.029	2.009.321	840.841	-	633.076	(991.743)	11.440.002
	278.724	807.043	3.291.856	3.306.808	(922.819)	527.537	447.407	750.842	(794.977)	7.946.423
Total	2.166.235	1.774.650	8.572.218	3.873.837	1.086.502	1.368.378	447.407	1.383.918	(1.386.720)	19.286.425
Pembalikan/(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(1.700.194)	(8.395.759)	(6.599.326)	(93.466)	(5.684.881) ⁵⁾	(1.678.466)	-	(494.243)	(8.507)	(24.644.842)
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari konsolidasi (penurunan) nilai wajar efek-efek Obligasi pemerintah dan investasi pemegang polis pada kontrak urut-efek	-	-	-	-	(5.598)	-	22.369	(1.133)	-	15.638
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	700.004	-	12.547	33.353	-	745.904
Beban operasional lainnya: Beban gaji dan tunjangan Beban umum dan administrasi Lainnya	(178.037)	(70.055)	(2.102.311)	(229.876)	(8.136.489)	(1.485.175)	(454.578)	(992.224)	-	(13.618.745)
	(136.966)	(35.578)	(2.361.765)	(198.552)	(8.690.145)	(1.969.460)	(905.146)	(637.902)	575.335	(13.958.211)
	(307.649)	(123.619)	(1.063.327)	(107.156)	(1.322.820)	(331.613)	(991.511)	(128.713)	685.166	(3.691.242)
Total	(622.652)	(229.252)	(5.527.403)	(533.614)	(18.149.454)	(3.386.248)	(2.351.237)	(1.728.839)	1.260.501	(31.268.198)
Pendapatan/(beban) bukan operasional - bersih	-	-	-	689	22.328	2.863	(31.649)	(33.993)	-	(39.762)
Beban pajak	-	-	-	-	(3.253.220)	(109.290)	(391.339)	(168.953)	-	(3.922.802)
Laba bersih	9.968.432	(969.272)	25.655.559	7.623.197	(24.205.776)	325.414	1.481.425	482.195	(5.711.011)	14.650.163
Laba bersih yang dapat didistribusikan kepada: Kepentingan nonpengendali Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.598
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.806.565
Laporan posisi keuangan konsolidasian										
Kredit yang diberikan - bruto	228.664.596	165.157.169	196.193.756	1.064.421	1.589.358	54.665.318	-	5.081.596	(3.093.231)	649.322.953
Total aset	245.009.460	158.931.151	192.665.508	120.134.228	201.441.163	78.831.721	29.746.748	25.714.089	(13.768.059)	1.038.706.009
Giro giro wadiah	(92.357.811)	(40.433.471)	(45.497.602)	(2.268.045)	-	(6.860.851)	-	(80.244)	517.296	(189.983.328)
Talangan/hibungan wadiah	(6.951.038)	(8.143.489)	(259.493.046)	(94.889)	-	(2.593.437)	-	(803.872)	-	(277.169.824)
Deposito berjangka	(79.908.727)	(17.774.366)	(130.295.804)	(5.638.904)	-	-	-	(4.825.946)	536.669	(237.907.078)
Total simpanan nasabah	(178.317.626)	(66.353.326)	(435.276.455)	(8.002.438)	-	(9.454.288)	-	(5.710.062)	1.053.965	(702.060.230)
Total liabilitas	(190.049.966)	(70.226.740)	(436.937.022)	(23.157.489)	(53.741.543)	(11.662.897)	(25.650.572)	(20.689.414)	7.555.745	(824.559.898)

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (Catatan 2a).

²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau rekalisasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

⁴⁾ Dampak selisih kurs yang tidak dialokasikan ke masing-masing segmen operasi.

Lampiran 7 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2017 PT. Bank mandiri Tbk

**PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2017 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)**

57. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara *prudent* memenuhi *regulatory capital requirement*, melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk *investor* dan *regulator*.

Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam mendukung pertumbuhan bisnis pada kondisi normal maupun untuk mengantisipasi terjadinya kondisi stress.

Bank mengacu kepada regulasi dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dalam melakukan perhitungan kecukupan modal untuk risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional. Untuk risiko kredit, Bank menggunakan pendekatan Standar (*Standardised Approach*). Untuk risiko pasar, Bank menggunakan Model Standar, sedangkan secara internal Bank telah menggunakan *Value at Risk* sebagai Model Internal. Untuk risiko operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar (*Basic Indicator Approach*) dan sudah mensimulasikan Pendekatan Standar (*Standardised Approach*) sesuai Basel II.

Dalam penerapan SE OJK Nomor 42/SEOJK.03/2016 tanggal 28 September 2016 perihal Pedoman Perhitungan **ATMR** Risiko Kredit Menggunakan Pendekatan Standar, hasil perhitungan ATMR Bank menunjukkan ATMR risiko kredit untuk posisi 31 Desember 2017 sebesar Rp589.631.509. Posisi ATMR risiko pasar dengan pendekatan standar dan ATMR risiko operasional dengan pendekatan *Basic Indicator Approach* menunjukkan angka masing-masing sebesar Rp13.367.349 dan Rp104.792.639.

Rasio Kecukupan Modal (*Capital Adequacy Ratio* (CAR)) per 31 Desember 2017 dan 2016 dihitung sesuai Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) Nomor 34/POJK.03/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Perubahan atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum. Rasio Kecukupan Modal (Bank Mandiri saja) pada tanggal 31 Desember 2017 dan 2016 adalah sebagai berikut:

	31 Desember	
	2017	2016
Modal:		
Modal inti	145.616.420	130.356.495
Modal pelengkap	7.561.895	7.075.719
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	153.178.315	137.432.214
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	589.631.509	549.646.704
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	104.792.639	91.932.008
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	13.367.349	1.800.778
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	707.791.497	643.379.490

Lampiran 8 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2017 PT. Bank Mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN Tanggal 31 Desember 2017 dan Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut (Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

56. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	31 Desember 2017 ¹⁾										
	Wholesale		Kelembagaan	Retail	Treasury	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyusulan dan Eliminasi ²⁾	Total
	Korporasi	Komersial									
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian	25.259.738	18.615.438	4.076.031	57.901.200	8.790.678	1.169.202	7.286.674	538.264	4.115.124	(48.250.819)	79.501.530
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	(17.361.803)	(12.067.332)	(2.567.155)	(26.048.171)	(4.746.879)	(656.166)	(2.541.130)	-	(1.963.422)	(41.107.739)	(27.174.371)
Beban bunga dan syariah ⁴⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pendapatan bunga dan syariah - bersih	7.867.935	6.548.056	1.508.876	31.853.029	4.043.799	213.034	4.745.544	538.264	2.151.702	(7.143.080)	52.327.159
Pendapatan premi - bersih	-	-	-	-	-	-	-	2.737.653	-	(272.578)	2.465.075
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - bersih	7.867.935	6.548.056	1.508.876	31.853.029	4.043.799	213.034	4.745.544	3.275.917	2.151.702	(7.415.658)	54.792.234
Pendapatan operasional lainnya: Pendapatan provisi dan komisi Lainnya	1.890.196	1.005.460	257.721	5.579.995	279.082	2.412.928	907.763	-	719.676	(569.687)	12.483.134
Lainnya	367.453	123.825	11.460	2.731.572	3.448.100	1.623.389	714.521	525.588	1.200.376	(968.777)	9.798.507
Total	2.277.649	1.129.285	269.181	8.311.567	3.728.182	4.036.317	1.622.284	525.588	1.920.052	(1.538.464)	22.281.841
Pembalikkan/(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(650.578)	(6.243.098)	902	(7.593.814)	(94.361)	1.768.041	(2.516.484)	-	(646.282)	23.837	(15.951.837)
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari kontrak (penurunan) nilai wajar efek-efek, Obligasi pemerintah dan investasi pemegang polis pada kontrak unit-link	-	-	-	-	-	2.489	-	164.568	835	-	167.892
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	850.383	-	12.544	30.643	-	893.570
Beban operasional lainnya: Beban gaji dan tunjangan Beban umum dan administrasi Lainnya	(157.934)	(293.655)	(61.803)	(2.221.145)	(272.334)	(8.628.264)	(1.599.262)	(485.449)	(1.411.375)	272.579	(14.958.642)
Lainnya	(112.155)	(109.011)	(78.894)	(2.644.541)	(212.014)	(8.894.393)	(1.488.944)	(947.962)	(918.065)	-	(15.405.579)
Lainnya	(232.570)	(118.511)	(110.097)	(1.161.628)	(160.071)	(2.118.947)	(305.420)	(1.039.960)	(212.450)	710.126	(4.749.528)
Total	(502.659)	(521.177)	(250.794)	(6.027.314)	(644.419)	(19.641.604)	(3.393.626)	(2.472.971)	(2.541.890)	982.705	(35.013.749)
Pendapatan/(beban) bukan operasional - bersih	-	-	-	-	411	1.825	29.343	(14.983)	(29.894)	-	(12.888)
Beban pajak	-	-	-	-	-	(5.087.348)	(121.893)	(261.976)	(242.604)	-	(5.713.821)
Laba bersih	8.992.347	913.066	1.528.165	26.543.468	7.033.612	(17.856.863)	365.168	1.229.087	642.572	(7.947.580)	21.443.042
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada: Kepentingan nonpengendali Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	803.359
Lainnya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.639.683
Laporan posisi keuangan konsolidasian	248.745.671	155.820.017	13.862.546	223.098.142	1.173.623	1.557.410	59.893.437	-	10.943.441	(3.056.422)	712.037.865
Kredit yang diberikan - bruto	258.019.391	144.012.206	13.886.210	220.719.085	1.233.690.331	2.188.050.209	87.939.774	34.066.912	38.941.034	(14.224.305)	1.124.700.847
Total aset	(83.354.774)	(37.174.479)	(20.964.557)	(51.006.025)	(2.748.140)	-	(8.435.776)	-	(63.129)	882.020	(202.864.860)
Tabungan/tabungan wadiah Deposito berjangka	(7.003.356)	(11.731.448)	(1.174.738)	(283.736.956)	(22.325)	-	(3.193.558)	-	(1.849.527)	-	(308.711.908)
Lainnya	(36.653.700)	(19.239.640)	(28.537.041)	(141.628.909)	(4.801.444)	-	-	-	(7.845.403)	889.920	(238.007.214)
Total simpanan nasabah	(127.011.830)	(68.145.567)	(50.676.336)	(476.371.887)	(7.571.909)	-	(11.629.334)	-	(9.758.059)	1.580.940	(749.583.982)
Total liabilitas	(135.647.500)	(72.024.722)	(50.604.259)	(477.958.928)	(13.933.759)	(68.587.174)	(13.906.435)	(30.029.680)	(32.394.653)	7.060.290	(888.026.817)

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (Catatan 2ak).

²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau reklasifikasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

Lampiran 9 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2018 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2018 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

58. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara *prudent* memenuhi *regulatory capital requirement*, melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk *investor* dan *regulator*.

Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam mendukung pertumbuhan bisnis pada kondisi normal maupun untuk mengantisipasi terjadinya kondisi stress.

Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 34/POJK.03/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Perubahan atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum.

Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar Basel II (*Standardized Approach*)¹ untuk Risiko Kredit dan telah memasukkan komponen *External Rating*. Selain itu, secara bertahap Bank telah melakukan simulasi Pendekatan Berdasarkan *Rating Internal (Internal Ratings-Based Approach)*. Untuk Risiko Pasar, Bank menggunakan Metode Pengukuran Standar Basel II (*Standardised Measurement Method*)² dan secara internal menggunakan *Value at Risk*. Untuk Risiko Operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar Basel II (*Basic Indicator Approach*)³.

Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal posisi 31 Desember 2018 dan 2017 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:

	31 Desember	
	2018	2017
Modal:		
Modal inti	158.442.446	145.616.420
Modal pelengkap	9.115.536	7.561.895
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	167.557.982	153.178.315
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	677.717.804	589.631.509
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	115.067.839	104.792.639
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	6.449.454	13.367.349
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	799.235.097	707.791.497

1 Mengacu pada SE OJK No.42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SE OJK No.48 /SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif Dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko Untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan SEOJK No.11/SEOJK.03/2018 tentang Perubahan atas SEOJK No.42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar.

2 Mengacu pada SE OJK No.38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Memperhitungkan Risiko Pasar.

3 Mengacu pada SE OJK No.24/SEOJK.03/2016 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Indikator Dasar.

Lampiran 10 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2018 PT. Bank Mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN Tanggal 31 Desember 2018 dan Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut (Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

57. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	31 Desember 2018 ¹⁾										
	Corporate Banking		Hubungan Kelembaga- an	Retail Banking	Treasury & Inter- national Banking	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penye- suaian dan Eliminasi ²⁾	Total
	Large Corporate	Midsize Corporate									
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian											
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	26.862.763	16.533.360	4.566.025	62.185.942	7.500.469	995.335	7.688.703	319.644	5.599.161	80.992.570	
Beban bunga dan syariah ³⁾	(18.608.096)	(10.703.047)	(2.929.697)	(27.912.566)	(2.027.738)	(2.796.865)	(2.659.310)	-	(2.620.048)	(26.369.938)	
Pendapatan bunga dan syariah - neto	8.054.667	5.830.313	1.636.328	34.273.382	5.472.731	(1.801.530)	5.029.483	319.644	2.979.113	54.622.632	
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	3.002.535	-	2.707.133	
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - neto	8.054.667	5.830.313	1.636.328	34.273.382	5.472.731	(1.801.530)	5.029.483	3.322.179	2.979.113	57.329.765	
Pendapatan operasional lainnya:											
Pendapatan provisi dan komisi	1.997.226	894.790	250.044	5.714.177	396.190	2.532.631	1.068.768	-	824.525	13.013.796	
Lainya	520.110	136.217	11.874	3.446.308	3.879.281	4.606.577	672.979	666.376	1.308.902	14.658.279	
Total	2.517.336	1.020.997	261.918	9.160.485	4.275.471	7.139.508	1.741.747	666.376	2.133.427	27.672.065	
Pembalikkan(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	1.079.449	(6.863.828)	(6.977)	(6.718.458)	(304)	1.174.311	(2.300.574)	-	(650.977)	(14.185.498)	
Kuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari kenaikan/(penurunan) nilai wajar investasi pemegang polis pada kontrak unit-link	-	-	-	-	-	31.187	-	(87.363)	595	37.098	
Kuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	962.444	-	(7.004)	16.002	(297.355)	
Beban operasional lainnya:											
Beban gaji dan tunjangan	(166.345)	(287.663)	(89.051)	(2.298.746)	(137.841)	(9.411.630)	(1.805.975)	(522.730)	(1.898.190)	(16.322.769)	
Beban umum dan administrasi	(115.844)	(103.426)	(169.598)	(2.660.865)	(126.972)	(9.888.450)	(1.541.306)	(875.050)	(1.105.494)	(16.587.005)	
Lainnya	(250.851)	(117.771)	(116.406)	(1.273.129)	(285.637)	(1.550.901)	(304.302)	(1.056.527)	(367.965)	(4.656.359)	
Total	(533.050)	(508.860)	(375.057)	(6.232.739)	(550.370)	(20.850.681)	(3.651.583)	(2.454.307)	(3.371.589)	(37.596.139)	
Pendapatan/(beban) bukan operasional - neto	-	-	-	-	-	43.205	(3.341)	(10.779)	8.487	37.572	
Beban pajak	-	-	-	-	-	(7.241.244)	(210.520)	(327.951)	(311.717)	(8.091.432)	
Laba bersih	11.18.402	(521.378)	1.516.212	30.482.670	9.197.528	(20.542.800)	605.212	1.101.151	803.341	(7.908.401)	
Laba bersih yang dapat didistribusikan kepada Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	836.916	
Laporan posisi keuangan konsolidasian											
Kredit yang diberikan - bruto	302.625.449	142.581.578	21.864.053	246.570.935	3.996.638	1.326.193	67.144.434	-	15.903.575	(2.457.607)	
Total aset	329.959.329	134.408.647	22.025.637	245.746.943	135.634.856	169.102.494	88.341.119	33.178.563	47.799.904	(14.144.898)	
Giro dan giro wadiah	(79.923.964)	(33.262.301)	(20.368.667)	(55.389.473)	(2.477.319)	-	(8.704.173)	-	(115.135)	407.276	
Talangan dan labuhan wadiah	(6.533.237)	(9.324.378)	(665.360)	(263.926.062)	(9.079)	-	(3.751.652)	-	(2.742.819)	(307.262.353)	
Deposito berjangka	(41.192.536)	(17.188.326)	(42.831.341)	(141.195.569)	(4.878.802)	-	-	-	(12.320.962)	704.842	
Total simpanan nasabah	(127.649.737)	(59.775.005)	(64.155.368)	(480.511.134)	(7.395.200)	-	(12.455.785)	-	(15.178.712)	(796.008.693)	
Total liabilitas	(136.545.244)	(64.018.485)	(64.008.099)	(482.438.146)	(32.166.632)	(84.790.075)	(14.852.265)	(291.253.723)	(40.665.368)	6.656.937	

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (Catatan 2a).

²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau rekonsiliasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

Lampiran 11 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2019 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2019 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

58. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara *prudent* memenuhi *regulatory capital requirement*, melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk membenarkan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk investor dan regulator.

Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam mendukung pertumbuhan bisnis pada kondisi normal maupun untuk mengantisipasi terjadinya kondisi stress.

Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 34/POJK.03/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Perubahan atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum.

Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar Basel II (*Standardized Approach*)¹ untuk Risiko Kredit dan telah memasukkan komponen *External Rating*. Selain itu, secara bertahap Bank telah melakukan simulasi Pendekatan berdasarkan *Rating Internal (Internal Ratings-Based Approach)*. Untuk Risiko Pasar, Bank menggunakan Metode Pengukuran Standar Basel II (*Standardised Measurement Method*)² dan secara internal menggunakan *Value at Risk*. Untuk Risiko Operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar Basel II (*Basic Indicator Approach*)³.

Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal posisi 31 Desember 2019 dan 2018 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:

	31 Desember	
	2019	2018
Modal:		
Modal inti	179.161.161	158.442.446
Modal pelengkap	9.667.098	9.115.536
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	188.828.259	167.557.982
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	731.563.854	677.717.804
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	123.291.988	115.067.839
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	28.049.779	6.449.454
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	882.905.621	799.235.097

1 Mengacu pada SE OJK No. 42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SE OJK No. 48 /SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif Dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko Untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan SEOJK No. 11/SEOJK.03/2018 tentang Perubahan atas SEOJK No. 42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar.

2 Mengacu pada SE OJK No. 38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Memperhitungkan Risiko Pasar.

3 Mengacu pada SE OJK No. 24/SEOJK.03/2016 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Indikator Dasar.

Lampiran 12 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2019 PT. Bank Mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAK CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN Tanggal 31 Desember 2019 dan Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut (Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

57. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	31 Desember 2019 ¹⁾										
	Corporate Banking	Commercial Banking	Hubungan Kelembagaan	Retail Banking	Treasury & International Banking	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyelesaian dan Eliminasi ²⁾	Total
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian											
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	31.508.487	15.792.654	6.138.427	67.377.512	10.437.527	156.478	8.417.748	397.436	6.717.915	(55.419.094)	91.525.090
Beban bunga dan syariah ³⁾	(22.974.579)	(11.210.240)	(4.693.246)	(31.674.917)	(5.531.012)	(211.111)	(3.014.676)	-	(3.399.793)	50.623.781	(32.084.902)
Pendapatan bunga dan syariah - neto	8.533.908	4.582.405	1.445.181	35.703.495	4.906.515	(54.633)	5.403.072	397.436	3.318.122	(4.795.313)	59.440.188
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	2.118.647	-	(311.144)	1.807.503
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - neto	8.533.908	4.582.405	1.445.181	35.703.495	4.906.515	(54.633)	5.403.072	2.516.083	3.318.122	(5.106.457)	61.247.691
Pendapatan operasional lainnya: Pendapatan provisi dan komisi Lainnya	1.967.111	693.043	379.279	6.265.331	339.521	2.427.708	1.783.982	-	838.445	(477.985)	14.216.435
	(291.177)	(111.156)	(11.010)	(3.916.018)	(4.004.581)	(1.409.146)	(201.388)	(1.103.063)	(1.682.249)	(455.825)	(12.273.963)
Total	2.258.288	804.199	390.289	10.181.349	4.344.102	3.836.853	1.985.371	1.103.063	2.520.694	(933.810)	26.490.398
Pembalikan(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(1.214.279)	(3.739.769)	(3.998)	(5.622.102)	(1.635)	716.455	(1.530.499)	-	(674.616)	(2.020)	(12.072.463)
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari kenaikan/(penurunan) nilai wajar investasi pemegang polis pada kontrak unit-link	-	-	-	-	-	-	-	5.726	2.479	-	8.205
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	793.519	-	23.991	36.340	-	853.850
Beban operasional lainnya: Beban gaji dan tunjangan Beban umum dan administrasi Lainnya	(168.222)	(278.299)	(186.223)	(2.503.962)	(132.064)	(9.634.860)	(2.084.091)	(455.351)	(2.089.118)	311.144	(17.221.046)
	(121.537)	(101.670)	(533.124)	(2.762.435)	(128.656)	(10.085.379)	(1.887.202)	(805.174)	(1.411.877)	-	(17.635.053)
	(256.227)	(123.402)	(151.221)	(1.332.411)	(301.907)	(1.892.054)	(321.362)	(1.093.382)	(247.956)	499.854	(5.220.068)
Total	(545.986)	(503.371)	(870.568)	(6.598.808)	(560.626)	(21.612.293)	(4.092.655)	(2.353.907)	(3.748.951)	810.998	(40.076.167)
Pendapatan/(beban) bukan operasional - neto	-	-	-	-	-	57.594	(50.285)	-	(17.383)	-	(10.074)
Beban pajak	-	-	-	-	-	(6.980.790)	(439.972)	(178.279)	(386.807)	-	(7.985.848)
Laba bersih	9.031.931	1.143.464	960.904	33.663.934	8.688.356	(23.243.295)	1.275.032	1.116.677	1.049.878	(5.231.289)	28.455.592
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada:											
Kepentingan nonpengendali Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	973.459
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.482.133
Laporan posisi keuangan konsolidasian											
Kredit yang diberikan - bruto Total aset	329.763.941	151.424.144	27.027.984	275.953.020	6.820.070	1.361.958	75.173.775	-	20.852.431	(2.542.086)	885.835.237
	354.295.785	143.398.957	27.051.440	277.201.816	149.188.110	1.769.477.767	112.298.325	34.969.777	56.566.392	(14.262.034)	1.318.246.335
Giro dan giro wadiah Tabungan dan tabungan wadiah Deposito berjangka	(100.667.400)	(41.898.718)	(25.459.231)	(60.368.283)	(8.013.579)	-	(11.510.301)	-	(379.625)	839.870	(247.444.267)
	(7.451.380)	(10.698.060)	(1.072.276)	(296.554.444)	(77.073)	-	(5.125.726)	-	(3.508.113)	-	(324.488.072)
	(38.735.782)	(23.067.620)	(45.243.111)	(150.470.546)	(5.337.928)	-	-	-	(16.259.914)	939.005	(278.176.006)
Total simpanan nasabah Total liabilitas	(146.854.572)	(75.664.398)	(71.774.618)	(507.383.373)	(13.428.580)	-	(16.637.027)	-	(20.144.652)	1.778.875	(850.108.345)
	(152.469.274)	(78.851.135)	(72.022.009)	(509.673.421)	(20.104.685)	(101.072.009)	(19.433.761)	(30.741.502)	(47.395.584)	6.243.797	(1.025.749.580)

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (catatan 24k).

²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau reklasifikasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

Lampiran 13 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2020 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2020 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

59. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara *prudent* memenuhi *regulatory capital requirement*, melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk investor dan regulator.

Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam mendukung pertumbuhan bisnis pada kondisi normal maupun untuk mengantisipasi terjadinya kondisi stress.

Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 34/POJK.03/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Perubahan atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum.

Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar Basel II (*Standardized Approach*)¹ untuk Risiko Kredit dan telah memasukkan komponen *External Rating*. Selain itu, secara bertahap Bank telah melakukan simulasi Pendekatan berdasarkan *Rating Internal (Internal Ratings-Based Approach)*. Untuk Risiko Pasar, Bank menggunakan Metode Pengukuran Standar Basel II (*Standardised Measurement Method*)² dan secara internal menggunakan *Value at Risk*. Untuk Risiko Operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar Basel II (*Basic Indicator Approach*)³.

Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal posisi 31 Desember 2020 dan 2019 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:

	31 Desember	
	2020	2019
Modal:		
Modal inti	155.646.179	179.161.161
Modal pelengkap	9.011.176	9.667.098
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	164.657.355	188.828.259
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	688.150.152	731.563.854
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	128.716.464	123.291.988
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	10.594.562	28.049.779
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	827.461.178	882.905.621

1 Mengacu pada SE OJK No. 42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SE OJK No. 48 /SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif Dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko Untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan SEOJK No. 11/SEOJK.03/2018 tentang Perubahan atas SEOJK No. 42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar.

2 Mengacu pada SE OJK No. 38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Memperhitungkan Risiko Pasar.

3 Mengacu pada SE OJK No. 24/SEOJK.03/2016 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Indikator Dasar.

Lampiran 14 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2020 PT. Bank Mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2020 dan Untuk
Tahun yang Berakhir pada Tanggal Tersebut
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

58. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	31 Desember 2020 ¹⁾										
	Corporate Banking	Commercial Banking	Hubungan Kelembagaan	Retail Banking	Treasury & International Banking	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyelesaian dan Eliminasi ²⁾	Total
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian											
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	29.626.240	15.379.461	6.117.208	63.467.813	12.188.773	170.765	8.634.480	399.571	6.677.337	(55.330.531)	87.321.117
Beban bunga dan syariah ³⁾	(20.510.964)	(10.035.551)	(4.303.694)	(30.489.152)	(4.712.202)	(121.248)	(2.590.383)	-	(3.422.329)	45.373.135	(30.812.988)
Pendapatan bunga dan syariah - neto	9.115.276	5.343.910	1.813.514	32.968.661	7.476.571	49.517	6.044.097	399.571	3.254.408	(9.957.396)	56.508.129
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	1.847.604	-	(333.889)	1.513.715
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - neto	9.115.276	5.343.910	1.813.514	32.968.661	7.476.571	49.517	6.044.097	2.247.175	3.254.408	(10.291.285)	58.021.844
Pendapatan operasional lainnya: Pendapatan provisi dan komisi Lainnya	1.720.944	523.493	313.678	5.766.754	368.551	2.223.338	1.491.043	-	1.042.468	(506.586)	12.943.683
	715.968	155.794	34.308	3.610.703	4.634.194	1.065.694	685.783	1.339.085	3.245.628	(734.988)	14.742.192
Total	2.436.942	679.287	347.986	9.377.457	5.002.745	3.279.032	2.176.826	1.339.085	4.288.096	(1.241.574)	27.685.882
Pembalikan(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(3.964.359)	(5.189.375)	230.057	(8.896.630)	(79.821)	(1.510.786)	(1.976.274)	-	(1.352.065)	(156.892)	(22.896.145)
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari kenaikan/(penurunan) nilai wajar investasi pemegang polis pada kontrak unit-link	-	-	-	-	-	-	-	12.487	-	-	12.487
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	945.801	-	8.222	45.003	-	999.026
Beban operasional lainnya: Beban gaji dan tunjangan Beban umum dan administrasi Lainnya	(160.129)	(293.755)	(91.955)	(2.440.196)	(130.794)	(10.048.388)	(2.167.489)	(492.300)	(2.279.345)	333.898	(17.770.433)
	(83.900)	(86.903)	(150.778)	(2.454.719)	(154.689)	(10.403.538)	(1.732.190)	(813.571)	(1.442.828)	-	(17.322.716)
	(1.370.120)	(677.782)	(363.535)	(16.661.962)	(337.784)	15.216.576	(416.372)	(1.092.374)	(364.461)	514.172	(5.553.642)
Total	(1.613.749)	(1.058.440)	(606.268)	(21.556.847)	(623.267)	(5.235.350)	(4.316.051)	(2.398.245)	(4.086.634)	848.090	(40.646.791)
Pendapatan/(beban) bukan operasional - neto	-	-	-	-	-	220.994	(17.622)	-	(76.289)	(5.345)	121.738
Beban pajak	-	-	-	-	-	(4.840.145)	(476.488)	(147.815)	(187.969)	-	(5.552.417)
Laba bersih	5.974.110	(224.618)	1.785.289	11.892.641	11.776.228	(7.090.937)	1.434.488	1.060.909	1.884.550	(10.847.036)	17.645.624
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada: Kepentingan nonpengendali Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	526.371
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.119.253
Laporan posisi keuangan konsolidasian											
Kredit yang diberikan - bruto	309.632.987	156.501.772	24.577.377	262.713.556	8.620.596	1.557.128	83.222.876	-	25.902.445	(2.583.272)	870.145.465
Total aset	322.800.047	135.172.905	25.993.355	255.575.245	235.229.615	234.674.274	126.907.040	39.791.921	68.204.436	(14.615.254)	1.429.334.484
Giro dan giro wadiah	(120.560.259)	(47.216.651)	(42.933.853)	(68.831.715)	(4.443.589)	-	(20.875.426)	-	(165.288)	576.490	(304.450.291)
Tabungan dan tabungan wadiah	(7.086.785)	(8.177.198)	(1.216.337)	(322.109.076)	(109.541)	-	(7.921.251)	-	(4.742.003)	-	(351.362.191)
Deposito berjangka	(36.003.987)	(27.365.141)	(50.424.994)	(167.945.496)	(4.533.682)	-	-	-	(22.735.448)	1.225.470	(307.761.280)
Total simpanan nasabah	(163.651.031)	(82.758.990)	(94.575.184)	(558.884.289)	(9.086.812)	-	(28.796.677)	-	(27.642.739)	1.801.960	(963.593.762)
Total liabilitas	(170.850.842)	(85.055.589)	(95.147.753)	(560.828.662)	(17.178.819)	(104.237.509)	(31.734.327)	(35.497.519)	(56.809.925)	6.113.155	(1.151.267.847)

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (catatan 24).

²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau reklasifikasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

Lampiran 15 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2021 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2022 DAN 2021

(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

59. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)

Pengelolaan risiko melalui modal

Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara *prudent* memenuhi *regulatory capital requirement*, melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil *risk-return* yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada entitas anak dalam rangka memenuhi ekspektasi *stakeholder* termasuk investor dan regulator.

Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam mendukung pertumbuhan bisnis pada kondisi normal maupun untuk mengantisipasi terjadinya kondisi *stress*.

Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 34/POJK.03/2016 tanggal 22 September 2016 tentang Perubahan atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum.

Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar Basel II (*Standardized Approach*)¹ untuk Risiko Kredit dan telah memasukkan komponen *External Rating*. Untuk Risiko Pasar, Bank menggunakan Metode Pengukuran Standar Basel II (*Standardised Measurement Method*)² dan secara internal menggunakan *Value at Risk*. Untuk Risiko Operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Indikator Dasar Basel II (*Basic Indicator Approach*)³.

Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal posisi 31 Desember 2022 dan 2021 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:

	2022	2021
Modal:		
Modal inti	181.072.852	165.492.705
Modal pelengkap	10.771.601	9.764.189
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	191.844.453	175.256.894
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit	846.394.763	757.497.030
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional	133.826.964	130.682.428
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar	5.829.558	5.849.789
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional dan risiko pasar	986.051.285	894.029.247

1 Mengacu pada SEOJK No.42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SEOJK No. 48 /SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif Dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko Untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SEOJK No.11/SEOJK.03/2018 tentang Perubahan atas SEOJK No.42/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan POJK No.11/POJK.03/2019 tentang Prinsip Kehati-hatian Dalam Aktivitas Sekuritisasi Aset Bagi Bank Umum.

2 Mengacu pada SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Memperhitungkan Risiko Pasar.

3 Mengacu pada SEOJK No. 24/SEOJK.03/2016 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Indikator Dasar.

Lampiran 16 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2021 PT. Bank Mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2021 DAN 2020
 (Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

58. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	31 Desember 2021 ¹⁾										Total	
	Corporate Banking	Commercial Banking	Hubungan Kelembagaan	Retail Banking	Treasury & International Banking	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - Asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyisuaian dan Eliminasi ²⁾		
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian												
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	27.564.975	15.158.590	4.726.092	62.793.037	13.343.519	(185.415)	17.808.431	352.200	8.468.020	(52.280.365)	97.749.086	
Beban bunga dan syariah ³⁾	(14.066.189)	(7.125.948)	(2.606.234)	(24.489.098)	(3.189.355)	(181.557)	(4.245.083)	-	(3.281.615)	34.498.489	(24.686.592)	
Pendapatan bunga dan syariah - neto	13.498.786	8.032.642	2.119.858	38.303.939	10.154.164	(396.972)	13.563.348	352.200	5.186.405	(17.781.876)	73.062.494	
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	2.079.654	-	(291.721)	1.787.933	
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - neto	13.498.786	8.032.642	2.119.858	38.303.939	10.154.164	(396.972)	13.563.347	2.431.854	5.186.405	(18.073.597)	74.850.427	
Pendapatan operasional lainnya:												
Pendapatan provisi dan komisi	1.856.655	704.869	429.182	6.148.435	389.498	2.736.205	2.097.016	-	1.723.325	(676.492)	15.408.693	
Lainnya	354.754	120.629	20.453	3.831.275	6.012.411	(655.411)	1.151.140	1.330.688	2.070.249	(616.861)	13.619.327	
Total	2.211.409	825.498	449.635	9.979.710	6.401.909	2.080.794	3.248.156	1.330.688	3.793.574	(1.293.353)	29.028.020	
Pembalikan(pembentukan) Cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(4.357.508)	(4.535.901)	(6.848)	(6.197.113)	114.346	1.034.804	(3.788.303)	-	(1.806.778)	-	(19.543.301)	
Keuntungan(kerugian) yang belum direalisasi dari kenaikan/ (penurunan) nilai wajar investasi pemegang polis pada kontrak <i>un-linked</i>	-	-	-	-	-	-	-	2.824	-	-	2.824	
Keuntungan dari penjualan efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	3.167.800	-	19.132	55.468	-	3.242.400	
Beban operasional lainnya:												
Beban gaji dan tunjangan	(167.028)	(285.879)	(7.810)	(2.312.321)	(130.296)	(12.284.788)	(4.491.775)	(505.472)	(2.783.466)	291.721	(22.677.113)	
Beban umum dan administrasi	(76.190)	(78.423)	(147.555)	(1.554.294)	(115.234)	(11.324.251)	(3.646.123)	(811.506)	(1.758.120)	-	(19.519.698)	
Lainnya	(372.184)	(174.723)	(168.907)	(1.414.565)	(351.113)	(2.519.647)	(882.726)	(1.130.436)	(612.606)	683.550	(6.943.356)	
Total	(615.402)	(537.025)	(324.272)	(5.291.180)	(596.643)	(26.128.686)	(9.020.624)	(2.447.419)	(5.154.190)	975.271	(49.140.167)	
Pendapatan(beban) bukan operasional - neto	-	-	-	-	-	85.275	(43.145)	-	(123.912)	-	(81.782)	
Beban pajak	-	-	-	-	-	(6.310.992)	(932.318)	(166.719)	(397.292)	-	(7.807.321)	
Laba bersih	10.737.285	3.785.214	2.238.373	36.795.356	16.073.776	(26.437.977)	3.027.114	1.170.363	1.553.275	(18.391.679)	30.551.099	
Laba bersih yang dapat didistribusikan kepada:												
Kepentingan nonpengendali											2.522.942	
Pemilik Entitas Induk											28.028.157	
Laporan posisi keuangan konsolidasian												
Kredit yang diberikan - bruto	333.836	24.981.302	29.721	356.397.592	6.610	446.364.803	170.288.023	-	31.715.874	(3.892.934)	1.026.224.827	
Total aset	345.368.707	150.636.981	30.646.740	275.629.698	298.353.997	275.824.979	265.289.081	43.598.487	79.948.139	(18.780.148)	1.725.611.128	
Giro dan giro wadiah	(173.563.471)	(65.553.114)	(44.265.271)	(89.643.757)	(4.641.769)	(769.021)	(22.411.614)	-	(377.051)	1.433.757	(389.791.311)	
Tabungan dan tabungan wadiah	(9.012.168)	(10.378.976)	(913.213)	(360.351.355)	(220.714)	-	(34.836.276)	-	(6.601.843)	-	(422.314.545)	
Deposito berjangka	(37.197.993)	(32.054.078)	(27.920.977)	(164.857.962)	(4.486.281)	(467.153)	-	-	(27.375.072)	1.186.658	(293.172.858)	
Total simpanan nasabah	(219.773.632)	(107.986.168)	(73.099.461)	(614.853.074)	(9.348.764)	(1.236.174)	(57.247.890)	-	(34.353.965)	2.620.415	(1,115,278,713)	
Total liabilitas	(225.341.072)	(110.409.147)	(73.925.871)	(616.479.180)	(22,316,619)	(116,339,135)	(63,261,476)	(39,203,806)	(66,892,728)	8,576,796	(1,326,592,237)	

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (catatan 2ak).

²⁾ Termasuk komponen *internal transfer pricing* antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi *internal transfer pricing* atau reklasifikasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

Lampiran 17 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2022 PT. Bank mandiri Tbk

TATA KELOLA PERUSAHAAN	KOMITMEN & PELAKSANAAN ESG	TANGGUNG JAWAB SOSIAL DAN LINGKUNGAN	LAPORAN KEUANGAN 2023
PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES			
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN		NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS	
31 DESEMBER 2023 DAN 2022		31 DECEMBER 2023 AND 2022	
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)		(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)	
58. RASIO KECUKUPAN MODAL (CAPITAL ADEQUACY RATIO)	58. CAPITAL ADEQUACY RATIO		
Pengelolaan risiko melalui modal	Capital risk management		
<p>Kebijakan permodalan Bank Mandiri adalah secara prudent memenuhi regulatory capital requirement, melakukan diversifikasi sumber permodalan untuk mengantisipasi rencana strategis jangka panjang dan mengalokasikan modal secara efisien pada segmen bisnis yang memiliki potensi untuk memberikan profil risk-return yang optimal, termasuk penempatan dan penyertaan pada Entitas Anak dalam rangka memenuhi ekspektasi stakeholder termasuk investor dan regulator.</p>	<p>Bank Mandiri's capital policy is prudently complied with the regulatory capital requirement, diversifying its capital resources to anticipate long-term strategic plans and efficiently allocate capital to business segments that have the potential to provide an optimal risk-return profile, including placement and investment in Subsidiaries in order to meet stakeholder's expectations including investors and regulators.</p>		
<p>Bank Mandiri memastikan memiliki kecukupan modal untuk dapat memenuhi risiko kredit, risiko pasar dan risiko operasional, baik dalam mendukung pertumbuhan bisnis pada kondisi normal maupun untuk mengantisipasi terjadinya kondisi stress.</p>	<p>Bank Mandiri ensures it has sufficient capital to meet credit risk, market risk and operational risk, both in supporting business growth in normal conditions and anticipating stress conditions.</p>		
<p>Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada POJK No.11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum yang diubah oleh POJK No.34/POJK.03/2016 dan POJK No.27/POJK.03/2022.</p>	<p>In calculating capital adequacy, the Bank refers to POJK No. 11/POJK.03/2016 regarding Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks, as amended by POJK No. 34/POJK.03/2016 and POJK No. 27/POJK.03/2022.</p>		
<p>Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar yang mengacu kepada Basel III Reforms (Standardized Approach) untuk Risiko Kredit yang efektif mulai Januari 2023. Untuk Risiko Pasar, Bank menggunakan Metode Pengukuran Standar Basel II (Standardized Measurement Method) dan secara internal menggunakan Value at Risk. Untuk Risiko Operasional, Bank mengacu kepada Pendekatan Standar sesuai Basel III Reforms yang berlaku efektif mulai Januari 2023.</p>	<p>For or the calculation of Risk-Weighted Assets (RWA), the Bank employs Standardized Approach, which in accordance with Basel III Reforms (Standardized Approach) for Credit Risk, which effective since January 2023. For Market Risk, the Bank employs Basel II Standardized Measurement Method and employs Value at Risk internally. For Operational Risk, the Bank employs Standardized Approach which in accordance with Basel III Reforms, which effective since January 2023.</p>		
<p>Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:</p>	<p>The calculation result of Risk Weighted Assets (Credit, Operational and Market) and Capital Adequacy Ratio (CAR) as of 31 December 2023 and 2022 (Bank Mandiri only) are as follows:</p>		
	2023	2022	
Modal:			<i>Capital:</i>
Modal inti	209.724.274	181.072.852	<i>Core capital</i>
Modal pelengkap	12.264.005	10.771.601	<i>Supplementary capital</i>
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional, dan risiko pasar	221.988.279	191.844.453	<i>Total capital for credit risk, operational risk, and market risk</i>
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit ¹	964.706.719	846.394.763	<i>Risk-Weighted Assets for credit¹</i>
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional ²	58.720.278	133.826.964	<i>Risk-Weighted Assets for operational²</i>
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar ³	9.980.215	5.829.558	<i>Risk-Weighted Assets for market³</i>
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional, dan risiko pasar	1.033.407.212	986.051.285	<i>Total Risk-Weighted Assets for credit, operational risk, and market risk</i>
<p>¹ Mengacu pada SEOJK No. 24/SEOJK.03/2021 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SEOJK No. 49/SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan POJK No. 11/POJK.03/2019 tentang Prinsip Kehati-hatian dalam Aktivitas Sekuritisasi Aset Bagi Bank Umum./Referring to SEOJK No. 24/SEOJK.03/2021 regarding Guidelines for Calculation of Risk Weighted Assets ("RWA") for Credit Risk Using the Standardized Approach, SEOJK No. 49/SEOJK.03/2017 regarding Guidelines for Calculation of Net Receivables of Derivative Transactions in Risk-Weighted Asset Calculations for Credit Risk Using the Standardized Approach and POJK No. 11/POJK.03/2019 regarding Prudential Principles in Assets Securitization Activities for Commercial Banks.</p> <p>² Mengacu pada SEOJK No. 6/SEOJK.03/2020 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Standar Bagi Bank Umum./Referring to SEOJK No. 6/SEOJK.03/2020 regarding Calculation of Risk-Weighted Assets for Operational Risk Using the Standardized Approach for Commercial Banks.</p> <p>³ Mengacu pada SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Mempertimbangkan Risiko Pasar./Referring to SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 regarding Guidelines for the Use of Standardized Method in Calculation of Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks by Taking Market Risk into Account.</p>			
LAPORAN TAHUNAN 2023 1423			

Lampiran 18 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2022 PT. Bank Mandiri Tbk



PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN 31 DESEMBER 2022 DAN 2021

(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

58. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Keterangan	2022 ¹⁾										
	Corporate Banking	Commercial Banking	Hubungan Kelembagaan	Retail Banking	Treasury & International Banking	Kantor Pusat	Entitas Anak - Syariah	Entitas Anak - asuransi	Entitas Anak - selain asuransi dan Syariah	Penyelesaian dan Eliminasi ²⁾	Total
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian											
Pendapatan bunga dan syariah ³⁾	29.999.243	16.292.295	4.453.246	58.823.019	20.898.828	298.082	19.687.046	363.593	10.208.820	(48.642.054)	112.382.118
Beban bunga dan syariah ³⁾	(16.304.581)	(8.854.226)	(2.650.349)	(23.458.737)	(17.446.151)	(212.674)	(4.032.169)	-	(3.429.472)	51.909.575	(24.478.764)
Pendapatan bunga dan syariah - neto	13.694.662	7.438.069	1.802.897	35.364.282	3.452.677	85.408	15.654.877	363.593	6.779.348	3.267.521	87.903.354
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	2.886.272	-	(418.574)	2.467.698
Pendapatan bunga dan syariah dan premi - neto	13.694.662	7.438.069	1.802.897	35.364.282	3.452.677	85.408	15.654.877	3.249.865	6.779.348	2.848.947	90.371.052
Pendapatan operasional lainnya:											
Pendapatan provisi dan komisi	2.404.288	764.847	360.542	6.901.823	520.797	3.145.773	2.507.051	-	2.842.500	(645.273)	18.802.148
Lainnya	388.254	144.152	48.201	4.801.775	3.299.449	3.398.103	1.360.143	1.037.323	2.218.724	(1.218.099)	15.478.555
Total	2.792.542	908.999	408.743	11.703.398	3.820.246	6.543.876	3.867.194	1.037.323	5.061.224	(1.863.342)	34.280.703
Pembalikan/(pembentukan) cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	(1.078.508)	(1.984.881)	(15.925)	(7.436.292)	3.909	(22.840)	(4.119.048)	-	(1.469.602)	-	(16.123.187)
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari kenaikan/(penurunan) nilai wajar investasi pemegang polis pada kontrak unit-link	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	696.462	114.642	27.242	61.233	-	899.579
Beban operasional lainnya:											
Beban gaji dan tunjangan	(176.725)	(303.368)	(98.897)	(2.345.298)	(137.792)	(12.987.631)	(4.948.878)	(506.384)	(3.557.347)	418.574	(24.641.746)
Beban umum dan administrasi	(89.590)	(89.296)	(168.590)	(1.445.813)	(110.430)	(12.127.172)	(4.437.736)	(913.696)	(2.720.489)	-	(22.102.552)
Lainnya	(435.343)	(218.615)	(151.904)	(1.517.449)	(389.435)	(1.989.311)	(724.848)	(1.300.987)	(448.541)	660.673	(6.515.760)
Total	(701.658)	(611.279)	(417.361)	(5.308.360)	(637.657)	(27.104.114)	(10.111.462)	(2.721.037)	(6.726.377)	1.079.247	(53.260.058)
Pendapatan/(beban) bukan operasional - neto	-	-	-	-	-	113.094	96.449	-	(1.906)	-	209.637
Beban pajak	-	-	-	-	-	(9.086.007)	(1.254.621)	(278.369)	(806.361)	-	(11.425.358)
Laba bersih	14.707.058	5.750.908	1.778.854	34.323.028	6.639.175	(28.774.121)	4.250.031	1.315.024	2.897.559	2.064.852	44.952.368
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada:											
Kepentingan nonpengendali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.781.731
Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.170.637
Laporan posisi keuangan konsolidasian											
Kredit yang diberikan - bruto	364.163.362	196.304.490	44.119.013	322.250.318	5.801.787	81	206.207.005	-	37.392.602	(3.638.776)	1.172.599.882
Total aset	382.797.323	179.089.341	44.971.040	313.385.081	318.811.657	331.277.620	305.727.438	42.870.806	98.955.587	(25.341.206)	1.992.544.687
Giro dan giro wadiah	(260.843.103)	(82.519.567)	(43.765.257)	(101.871.549)	(5.045.475)	(3.946.286)	(21.797.853)	-	(1.164.001)	1.875.129	(519.077.962)
Tabungan dan tabungan wadiah	(12.153.395)	(15.592.192)	(850.155)	(157.981.554)	(198.973)	(241.590.679)	(44.214.405)	-	(7.901.413)	-	(480.482.766)
Deposito berjangka	(40.638.468)	(36.819.680)	(20.359.234)	(42.673.131)	(4.789.793)	(121.556.835)	-	-	(31.871.718)	2.662.658	(296.015.201)
Total simpanan nasabah	(313.632.966)	(134.931.439)	(64.974.646)	(302.526.234)	(10.005.241)	(367.093.800)	(66.012.258)	-	(40.937.132)	4.537.787	(1.295.575.929)
Total liabilitas	(321.701.553)	(138.032.614)	(66.083.263)	(688.925.401)	(38.306.214)	(126.040.049)	(75.813.992)	(38.197.072)	(81.660.894)	10.664.801	(1.544.096.631)

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (catatan Zak).

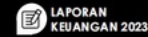
²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³⁾ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau rekonsiliasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

Lampiran 19 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2023 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES		NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS 31 DECEMBER 2024 AND 2023	
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN 31 DESEMBER 2024 DAN 2023		(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)	
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)		(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)	
65. INFORMASI TAMBAHAN YANG TIDAK DIPERSYARATKAN OLEH STANDAR AKUNTANSI INDONESIA (lanjutan)		65. ADDITIONAL INFORMATION THAT IS NOT REQUIRED BY INDONESIAN ACCOUNTING STANDARDS (continued)	
c. Kewajiban Penyediaan Modal Minimum (KPMM) (lanjutan)		c. Capital Adequacy Ratio (continued)	
<p>Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada POJK No. 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum yang diubah oleh POJK No. 34/POJK.03/2016 dan POJK No. 27/POJK.03/2022.</p> <p>Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar yang mengacu kepada Basel III Reforms (Standardized Approach) untuk Risiko Kredit, Risiko Pasar dan Risiko Operasional. Untuk Risiko Besar, Bank juga secara internal menggunakan Value at Risk.</p> <p>Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:</p>		<p>In calculating capital adequacy, the Bank refers to POJK No. 11/POJK.03/2016 regarding Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks, as amended by POJK No. 34/POJK.03/2016 and POJK No. 27/POJK.03/2022.</p> <p>For the calculation of Risk-Weighted Assets (RWA), the Bank employs Standardized Approach in accordance with Basel III Reforms (Standardized Approach) for Credit Risk, Market Risk, and Operational Risk. For Market Risk, the Bank also employs Value at Risk internally.</p> <p>The calculation result of RWA (Credit, Operational, and Market) and Capital Adequacy Ratio (CAR) as of 31 December 2024 and 2023 (Bank Mandiri only) are as follows:</p>	
	2024	2023	
Modal:			Capital
Modal inti	229.932.670	209.724.274	Core capital
Modal pelengkap	14.325.962	12.264.005	Supplementary capital
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional, dan risiko pasar	244.258.632	221.988.279	Total capital for credit risk, operational risk, and market risk
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit ¹	1.132.192.033	964.706.719	Risk-Weighted Assets for credit ¹
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional ²	62.675.961	58.720.278	Risk-Weighted Assets for operational ²
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar ³	20.289.449	9.980.215	Risk-Weighted Assets for market ³
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional, dan risiko pasar	1.215.157.443	1.033.407.212	Total Risk-Weighted Assets for credit, operational risk, and market risk
	2024	2023	
CAR untuk modal inti	18,92%	20,29%	CAR for core capital
CAR untuk risiko kredit, operasional dan pasar	20,10%	21,48%	CAR for credit risk, operational risk and market risk
CAR minimum modal inti ⁴	6,00%	6,00%	Minimum CAR core capital ⁴
CAR minimum sesuai profil risiko ⁵	9,69%	9,76%	Minimum CAR based on risk profile ⁵
Rasio kecukupan modal Bank secara konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 dengan memperhitungkan risiko kredit, operasional dan pasar masing-masing adalah 20,82% dan 21,99%.			The Bank's capital adequacy ratio on a consolidated basis as of 31 December 2024 and 2023 including credit risk, operational risk and market risk are 20.82% and 21.99%, respectively.
<p>¹ Mengacu pada SEOJK No. 24/SEOJK.03/2021 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SEOJK No. 48/SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan POJK No. 11/POJK.03/2019 tentang Prinsip Kebenaran dalam Aktivitas Sekuritisasi Aset Bagi Bank Umum/Referring to SEOJK No. 24/SEOJK.03/2021 regarding Guidelines for Calculation of Risk-Weighted Assets (RWA) for Credit Risk Using the Standardized Approach, SEOJK No. 48/SEOJK.03/2017 regarding Guidelines for Calculation of Net Receivables of Derivative Transactions in Risk-Weighted Asset Calculations for Credit Risk Using the Standardized Approach and POJK No. 11/POJK.03/2019 regarding Prudential Principles in Assets Securitization Activities for Commercial Banks.</p> <p>² Mengacu pada SEOJK No. 6/SEOJK.03/2020 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Standar Bagi Bank Umum/Referring to SEOJK No. 6/SEOJK.03/2020 regarding Calculation of Risk-Weighted Assets for Operational Risk Using the Standardized Approach for Commercial Banks.</p> <p>³ Mengacu pada SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Memperhitungkan Risiko Pasar/Referring to SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 regarding Guidelines for the Use of Standardized Method in Calculation of Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks by Taking Market Risk Into Account.</p> <p>⁴ Berdasarkan POJK No. 27/POJK.03/2022 tentang Perubahan kedua atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum, Bank wajib menyediakan modal inti paling rendah sebesar 6% (enam persen) dari ATMR baik secara individu maupun konsolidasi dengan perusahaan anak/Based on POJK No. 27/POJK.03/2022 concerning the second amendment to POJK Number 11/POJK.03/2016 concerning Minimum Capital Requirements for Commercial Banks, Banks are required to provide core capital of at least 6% (six percent) of RWA both individually and consolidated with subsidiary company.</p> <p>⁵ CAR minimum untuk risiko-risiko utama Pillar 1 dan risiko-risiko tambahan Pillar 2 (capital add-on) berdasarkan metode Internal Capital Adequacy Assessment Process (ICAAP)/ Minimum CAR for Pillar 1 main risks and Pillar 2 additional risks (capital add-on) based on the Internal Capital Adequacy Assessment Process (ICAAP) method.</p>			

Lampiran 20 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2023 PT. Bank Mandiri Tbk



PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN 31 DESEMBER 2023 DAN 2022

(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS 31 DECEMBER 2023 AND 2022

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

57. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

57. SEGMENT INFORMATION (continued)

Keterangan	2023										Total	Description
	Corporate Banking	Commercial Banking	Hubungan Kelembagaan/ Government Institutional	Retail Banking	Treasury & International Banking	Kantor Pusat/ Head Office	Entitas Anak - Syariah/ Subsidiary - sharia	Entitas Anak - asuransi/ Subsidiaries - insurance	Entitas Anak - selain asuransi/ Subsidiaries - other than insurance and sharia	Penyesuaian dan Eliminasi ¹⁾ Adjustment and Elimination ²⁾		
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian												Consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income
Pendapatan bunga dan syaria ³⁾	45.052.477	22.918.692	8.057.705	73.572.015	23.955.016	273.499	22.206.780	456.576	12.396.296	(76.414.586)	132.544.470	Interest and sharia income
Beban bunga dan syaria ³⁾	(30.279.973)	(16.104.740)	(4.928.572)	(27.618.272)	(21.432.754)	(265.903)	(5.993.167)	-	(4.466.631)	74.432.116	(36.657.896)	Interest and sharia expense ³⁾
Pendapatan bunga dan syaria - neto	14.782.504	6.813.952	3.129.133	45.953.743	2.522.262	7.596	16.273.613	456.576	7.929.665	(1.982.470)	95.886.574	Net interest and sharia income
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	2.677.680	-	(564.634)	2.123.046	Net premium income
Pendapatan bunga dan syaria dan premi - neto	14.782.504	6.813.952	3.129.133	45.953.743	2.522.262	7.596	16.273.613	3.134.256	7.929.665	(2.537.104)	98.009.620	Net interest, sharia and premium income
Pendapatan operasional lainnya: Pendapatan provisi dan komisi	2.802.116	828.477	485.844	7.397.841	282.570	3.909.218	2.786.757	-	2.333.237	(657.650)	20.148.410	Other operating income: Fees and commission
Lainnya	396.415	145.282	45.618	5.933.469	2.754.747	7.315.708	2.014.757	1.282.189	2.184.912	(1.088.661)	20.374.436	Others
Total	3.198.531	973.759	531.462	13.331.310	3.037.317	11.224.926	4.781.514	1.282.189	4.518.149	(2.366.311)	40.522.846	Total
Pembalik/ (pembentukan) cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	2.046.409	1.650.569	(12.738)	(9.013.714)	(26.561)	(33.011)	(3.220.873)	-	(1.538.788)	-	(10.148.707)	Reversal of (allowance for) impairment losses on financial assets and others
Keuntungan dari penjualan efek-efek dan obligasi pemerintah	-	-	-	-	-	47.701	74.434	19.340	(16.180)	-	125.295	Gain on sale of marketable securities and government bonds - net
Beban operasional lainnya: Beban gaji dan tunjangan	(223.524)	(341.091)	(110.771)	(2.347.645)	(146.412)	(12.889.547)	(5.036.077)	(562.463)	(3.321.193)	554.634	(24.423.089)	Other operating expenses: Salaries and employee benefit expenses
Beban umum dan administrasi	(95.607)	(110.462)	(171.253)	(2.533.553)	(127.058)	(11.965.900)	(4.748.388)	(900.857)	(2.579.823)	-	(22.732.884)	General and administrative expenses
Lainnya	(963.287)	(261.325)	(153.238)	(1.821.926)	(338.731)	(1.792.243)	(725.852)	(1.206.267)	(521.296)	672.657	(6.711.508)	Others - net
Total	(862.418)	(712.878)	(435.262)	(6.203.124)	(612.199)	(26.647.690)	(10,509.319)	(2,669.587)	(6,422.312)	1,227.291	(53,867.491)	Total
Pendapatan/(beban) beban operasional - neto	-	-	-	-	-	98.004	100	-	(54.876)	-	43.318	Non-operating income/(expense) - net
Beban pajak	-	-	-	-	-	(11,690.331)	(1,695.729)	(256.165)	(900.786)	-	(14,633.011)	Tax expense
Laba bersih	19,145,026	8,725,402	3,212,895	44,068,215	4,920,822	26,992,719	5,703,744	1,510,033	3,424,872	(3,666,124)	60,051,870	Net income
Laba bersih yang dapat didistribusikan kepada: Kepentingan non-terkendali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,991,813	Net income attributable to: Non-controlling interest
Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,060,057	Parent Entity
Laporan posisi keuangan konsolidasian: Kredit yang diberikan dan piutang/ pembiayaan syaria ³⁾ - bruto	409,857,020	237,962,186	72,741,580	358,074,141	7,162,500	-	237,907,537	-	42,066,502	(5,929,271)	1,369,832,195	Loans and sharia receivables/ financing - gross
Total aset	424,358,483	229,139,153	73,995,353	340,050,664	307,078,639	414,628,061	353,624,125	43,938,924	114,843,074	(27,037,067)	2,174,219,449	Total assets
Giro dan giro wadiah	(256,481,994)	(91,227,532)	(63,703,665)	(115,236,424)	(4,902,962)	(980,003)	(20,847,525)	-	(1,192,752)	2,213,701	(552,359,156)	Demand deposits and wadiah
Tabungan dan tabungan wadiah	(16,495,482)	(21,306,778)	(1,062,803)	(414,655,209)	(100,222)	-	(47,026,375)	-	(8,554,739)	-	(501,291,489)	Saving deposits and wadiah
Deposito berjangka	(26,777,108)	(37,227,044)	(33,127,841)	(149,488,495)	(6,772,458)	(2,509,694)	-	-	(35,470,457)	1,575,594	(289,797,504)	Time deposits
Total simpanan nasabah	(299,754,584)	(149,761,354)	(97,894,109)	(679,380,210)	(11,895,642)	(3,489,697)	(67,873,900)	-	(45,217,948)	3,789,295	(1,351,448,149)	Total deposits from customers
Total liabilitas	(300,295,785)	(150,521,915)	(99,279,109)	(681,149,184)	(95,329,532)	(653,775,639)	(88,202,785)	(38,734,908)	(56,220,508)	12,354,984	(1,660,442,815)	Total liabilities

¹⁾ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (catatan 2.a).

²⁾ Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi Entitas Anak.

³⁾ In accordance with operating segments of Bank Mandiri (Note 2.a).

³⁾ Include component of internal transfer pricing among operating segments.

³⁾ Include elimination of internal transfer pricing or reclassification among operating segments and elimination for Subsidiaries.

Lampiran 21 Laporan Keuangan Konsolidasian tahun 2024 PT. Bank mandiri Tbk

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES		NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS 31 DECEMBER 2024 AND 2023	
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN 31 DESEMBER 2024 DAN 2023		(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)	
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)		(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)	
65. INFORMASI TAMBAHAN YANG TIDAK DIPERSYARATKAN OLEH STANDAR AKUNTANSI INDONESIA (lanjutan)		65. ADDITIONAL INFORMATION THAT IS NOT REQUIRED BY INDONESIAN ACCOUNTING STANDARDS (continued)	
c. Kewajiban Penyediaan Modal Minimum (KPMM) (lanjutan)		c. Capital Adequacy Ratio (continued)	
<p>Dalam perhitungan kecukupan modal, Bank mengacu pada POJK No. 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum yang diubah oleh POJK No. 34/POJK.03/2016 dan POJK No. 27/POJK.03/2022.</p> <p>Untuk perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR), Bank menggunakan Pendekatan Standar yang mengacu kepada Basel III Reforms (Standardized Approach) untuk Risiko Kredit, Risiko Pasar dan Risiko Operasional. Untuk Risiko Besar, Bank juga secara internal menggunakan Value at Risk.</p> <p>Hasil perhitungan ATMR (Kredit, Operasional, dan Pasar) serta Rasio Kecukupan Modal pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 (Bank Mandiri saja) adalah sebagai berikut:</p>		<p>In calculating capital adequacy, the Bank refers to POJK No. 11/POJK.03/2016 regarding Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks, as amended by POJK No. 34/POJK.03/2016 and POJK No. 27/POJK.03/2022.</p> <p>For the calculation of Risk-Weighted Assets (RWA), the Bank employs Standardized Approach in accordance with Basel III Reforms (Standardized Approach) for Credit Risk, Market Risk, and Operational Risk. For Market Risk, the Bank also employs Value at Risk internally.</p> <p>The calculation result of RWA (Credit, Operational, and Market) and Capital Adequacy Ratio (CAR) as of 31 December 2024 and 2023 (Bank Mandiri only) are as follows:</p>	
	2024	2023	
Modal:			Capital
Modal inti	229.932.670	209.724.274	Core capital
Modal pelengkap	14.325.962	12.264.005	Supplementary capital
Jumlah modal untuk risiko kredit, risiko operasional, dan risiko pasar	244.258.632	221.988.279	Total capital for credit risk, operational risk, and market risk
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) kredit ¹	1.132.192.033	964.706.719	Risk-Weighted Assets for credit ¹
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) operasional ²	62.675.961	58.720.278	Risk-Weighted Assets for operational ²
Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR) pasar ³	20.289.449	9.980.215	Risk-Weighted Assets for market ³
Jumlah ATMR untuk risiko kredit, risiko operasional, dan risiko pasar	1.215.157.443	1.033.407.212	Total Risk-Weighted Assets for credit, operational risk, and market risk
	2024	2023	
CAR untuk modal inti	18,92%	20,29%	CAR for core capital
CAR untuk risiko kredit, operasional dan pasar	20,10%	21,48%	CAR for credit risk, operational risk and market risk
CAR minimum modal inti ⁴	6,00%	6,00%	Minimum CAR core capital ⁴
CAR minimum sesuai profil risiko ⁵	9,69%	9,76%	Minimum CAR based on risk profile ⁵
Rasio kecukupan modal Bank secara konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 dengan memperhitungkan risiko kredit, operasional dan pasar masing-masing adalah 20,82% dan 21,99%.			The Bank's capital adequacy ratio on a consolidated basis as of 31 December 2024 and 2023 including credit risk, operational risk and market risk are 20.82% and 21.99%, respectively.
<p>¹ Mengacu pada SEOJK No. 24/SEOJK.03/2021 tentang Pedoman Perhitungan ATMR untuk Risiko Kredit dengan Menggunakan Pendekatan Standar, SEOJK No. 48/SEOJK.03/2017 tentang Pedoman Perhitungan Tagihan Bersih Transaksi Derivatif dalam Perhitungan Aset Tertimbang Menurut Risiko untuk Risiko Kredit Dengan Menggunakan Pendekatan Standar dan POJK No. 11/POJK.03/2019 tentang Prinsip Kehati-hatian dalam Aktivitas Sekuritisasi Aset Bagi Bank Umum/Referring to SEOJK No. 24/SEOJK.03/2021 regarding Guidelines for Calculation of Risk-Weighted Assets (RWA) for Credit Risk Using the Standardized Approach, SEOJK No. 48/SEOJK.03/2017 regarding Guidelines for Calculation of Net Receivables of Derivative Transactions in Risk-Weighted Asset Calculations for Credit Risk Using the Standardized Approach and POJK No. 11/POJK.03/2019 regarding Prudential Principles in Assets Securitization Activities for Commercial Banks.</p> <p>² Mengacu pada SEOJK No. 6/SEOJK.03/2020 tentang Perhitungan ATMR untuk Risiko Operasional dengan Menggunakan Pendekatan Standar Bagi Bank Umum/Referring to SEOJK No. 6/SEOJK.03/2020 regarding Calculation of Risk-Weighted Assets for Operational Risk Using the Standardized Approach for Commercial Banks.</p> <p>³ Mengacu pada SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 tentang Pedoman Penggunaan Metode Standar dalam Perhitungan Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum dengan Memperhitungkan Risiko Pasar/Referring to SEOJK No. 38/SEOJK.03/2016 regarding Guidelines for the Use of Standardized Method in Calculation of Minimum Capital Adequacy Requirement for Commercial Banks by Taking Market Risk Into Account.</p> <p>⁴ Berdasarkan POJK No. 27/POJK.03/2022 tentang Perubahan kedua atas POJK Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum, Bank wajib menyediakan modal inti paling rendah sebesar 6% (enam persen) dari ATMR baik secara individu maupun konsolidasi dengan perusahaan anak/Based on POJK No. 27/POJK.03/2022 concerning the second amendment to POJK Number 11/POJK.03/2016 concerning Minimum Capital Requirements for Commercial Banks, Banks are required to provide core capital of at least 6% (six percent) of RWA both individually and consolidated with subsidiary company.</p> <p>⁵ CAR minimum untuk risiko-risiko utama Pillar 1 dan risiko-risiko tambahan Pillar 2 (capital add-on) berdasarkan metode Internal Capital Adequacy Assessment Process (ICAAP)/ Minimum CAR for Pillar 1 main risks and Pillar 2 additional risks (capital add-on) based on the Internal Capital Adequacy Assessment Process (ICAAP) method.</p>			

Lampiran 22 Laporan Posisi Keuangan (Lanjutan) Tahun 2024 PT. Bank Mandiri Tbk



LAPORAN KEUANGAN 2024

PT BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk. DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2024 AND 2023
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

57. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

57. SEGMENT INFORMATION (continued)

Keterangan	2024										Total	Description
	Corporate Banking ¹	Commercial Banking ¹	Hubungan Kelembagaan ¹ /Government Institutional ¹	Retail Banking ¹	Treasury & International Banking ¹	Kantor Pusat ¹ /Head Office ¹	Entitas Anak Syariah ¹ /Subsidiary - Sharia ¹	Entitas Anak Asuransi ¹ /Subsidiary - Insurance ¹	Entitas Anak Asuransi Syariah ¹ /Subsidiary - Sharia and Insurance ¹	Eliminasi ⁽²⁾ /Adjustment and Elimination ⁽²⁾		
Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian												Consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income
Pendapatan bunga dan syariah ¹	55.458.085	28.329.824	12.599.521	82.023.216	25.675.744	311.561	25.190.341	365.240	13.922.134	(62.640.639)	151.236.027	Interest and sharia income ¹
Beban bunga dan syariah ¹	(43.095.529)	(21.526.623)	(9.354.874)	(31.421.713)	(26.435.919)	(309.039)	(7.889.030)	-	(5.662.346)	96.215.966	(49.479.107)	Interest and sharia expense ¹
Pendapatan bunga dan syariah - neto	12.362.556	6.803.201	3.244.647	50.601.503	(760.175)	2.522	17.301.311	365.240	8.259.788	3.575.327	101.756.920	Net interest and sharia income
Pendapatan premi - neto	-	-	-	-	-	-	-	2.520.813	-	-	2.520.813	Net premium income
Pendapatan bunga, syariah dan premi - neto	12.362.556	6.803.201	3.244.647	50.257.596	(760.175)	50.094	17.301.311	2.887.053	8.259.788	3.575.327	103.981.398	Net interest, sharia and premium income
Pendapatan operasional lainnya: Pendapatan provisi dan komisi Lainnya	3.579.720 370.578	1.068.987 140.578	540.910 47.508	7.939.832 5.979.968	249.408 2.795.794	4.207.616 4.640.925	3.591.648 2.674.566	- 1.163.338	2.876.145 2.552.526	(806.746) (1.641.886)	23.447.520 18.723.495	Other operating income: Fees and commission Others
Total	3.950.298	1.209.965	588.418	13.919.400	3.045.202	8.848.541	6.266.214	1.163.338	5.428.671	(2.488.632)	42.171.015	Total
Pembalikan (pembentukan) cadangan kerugian penurunan nilai aset keuangan dan lainnya	208.039	533.724	22.539	(8.056.279)	(19.003)	39.701	(2.822.044)	-	(1.835.591)	-	(11.929.004)	Reversal of (allowance for) impairment losses on financial assets and others
Keuntungan dari penjualan efek, etek dan obligasi pemerintah - neto	-	-	-	-	-	1.041	147.338	1.016	902	-	150.297	Gain on sale of marketable securities and government bonds - net
Beban operasional lainnya: Beban gaji dan tunjangan	(707.702)	(582.713)	(261.121)	(8.550.280)	(184.589)	(4.397.981)	(5.284.069)	(461.312)	(3.560.996)	-	(24.840.763)	Other operating expenses: Salaries and employee benefit expenses
Beban umum dan administrasi Lainnya	(537.990) (953.374)	(337.903) (474.356)	(287.635) (283.621)	(8.794.411) (3.421.039)	(163.140) (353.631)	(8.746.929) (398.826)	(5.822.530) (850.481)	(780.922) (1.154.040)	(3.047.873) (657.778)	-	(25.074.633) (7.472.050)	General and administrative expenses Others
Total	(2.199.096)	(1.394.972)	(832.677)	(20.765.730)	(701.360)	(11.543.739)	(11.967.080)	(2.396.274)	(7.266.647)	447.099	(58.610.446)	Total
Pendapatan/(beban) bukan operasional - neto	-	-	-	-	-	342.689	4.303	-	(3.191)	-	343.891	Non-operating income/(expense) - net
Beban pajak - neto	-	-	-	-	-	(11.890.259)	(2.044.505)	(278.899)	(1.024.702)	-	(15.238.365)	Tax expense - net
Laba bersih	14.321.827	7.151.918	3.022.925	35.698.894	1.564.576	(14.199.504)	6.895.627	1.376.234	3.599.230	1.773.794	61.165.121	Net income
Laba bersih yang dapat diatribusikan kepada: Kepentingan nonpengendali Pemilik Entitas Induk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.382.379	Net income attributable to: Non-controlling interest Parent Entity
Laporan posisi keuangan konsolidasian: Kredit yang diberikan dan piutang pembiayaan syariah - bruto	515.387.333	292.862.407	96.337.445	397.443.310	8.748.909	-	275.170.624	-	46.933.649	(9.667.065)	1.623.216.612	Loans and sharia receivables/ financing - gross
Total aset	532.047.351	285.625.155	97.040.404	270.632.653	288.676.693	403.099.471	408.613.432	41.914.379	131.222.110	(31.848.386)	2.427.223.262	Total assets
Giro dan giro wadiah Tabungan dan tabungan wadiah Deposito berjangka	(22.875.714) (40.428.190)	(29.835.214) (29.372.581)	(2.216.055) (44.297.076)	(459.185.804) (2.46.294.747)	(426.607) (4.963.263)	(55.280.067)	-	(10.372.335) (37.426.416)	-	(580.191.799) (297.467.152)	(880.578.951) (424.934.304)	Demand deposits and wadiah demand deposits Saving deposits and wadiah saving deposits Time deposits
Total simpanan nasabah	(320.967.876) (330.132.708)	(181.187.399) (162.089.576)	(102.387.622) (104.697.569)	(827.445.024) (719.307.812)	(10.451.047) (116.194.053)	(104.702.012) (186.574.573)	(74.427.146) (109.669.533)	(38.101.069)	(48.803.725) (109.228.303)	3.973.770 (1.446.234.957)	(1.442.261.187) (1.850.179.379)	Total deposit from customers Total liabilities

¹ Sesuai dengan segmen-segmen operasi Bank Mandiri (Catatan 2a).

² Termasuk komponen internal transfer pricing antar segmen operasi.

³ Termasuk eliminasi internal transfer pricing atau reklasifikasi antar segmen operasi dan eliminasi terhadap Entitas Anak.

¹ In accordance with operating segments of Bank Mandiri (Note 2a).

² Include component of internal transfer pricing among operating segments.

³ Include elimination of internal transfer pricing or reclassification among operating segments and elimination for Subsidiaries.

Lampiran 23 Chi-Square Distribution

Titik Persentase Distribusi Chi-Square untuk d.f. = 1 - 50

Pr	0.25	0.10	0.05	0.010	0.005	0.001
1	1.32330	2.70554	3.84146	6.63490	7.87944	10.82757
2	2.77259	4.60517	5.99146	9.21034	10.59663	13.81551
3	4.10834	6.25139	7.81473	11.34487	12.83816	16.26624
4	5.38527	7.77944	9.48773	13.27670	14.86026	18.46683
5	6.62568	9.23636	11.07050	15.08627	16.74960	20.51501
6	7.84080	10.64464	12.59159	16.81189	18.54758	22.45774
7	9.03715	12.01704	14.06714	18.47531	20.27774	24.32189
8	10.21885	13.36157	15.50731	20.09024	21.95495	26.12448
9	11.38875	14.68366	16.91898	21.66599	23.58935	27.87716
10	12.54886	15.98718	18.30704	23.20925	25.18818	29.58830
11	13.70069	17.27501	19.67514	24.72497	26.75685	31.26413
12	14.84540	18.54935	21.02607	26.21697	28.29952	32.90949
13	15.98391	19.81193	22.36203	27.68825	29.81947	34.52818
14	17.11693	21.06414	23.68479	29.14124	31.31935	36.12327
15	18.24509	22.30713	24.99579	30.57791	32.80132	37.69730
16	19.36886	23.54183	26.29623	31.99993	34.26719	39.25235
17	20.48868	24.76904	27.58711	33.40866	35.71847	40.79022
18	21.60489	25.98942	28.86930	34.80531	37.15645	42.31240
19	22.71781	27.20357	30.14353	36.19087	38.58226	43.82020
20	23.82769	28.41198	31.41043	37.56623	39.99685	45.31475
21	24.93478	29.61509	32.67057	38.93217	41.40106	46.79704
22	26.03927	30.81328	33.92444	40.28936	42.79565	48.26794
23	27.14134	32.00690	35.17246	41.63840	44.18128	49.72823
24	28.24115	33.19624	36.41503	42.97982	45.55851	51.17860
25	29.33885	34.38159	37.65248	44.31410	46.92789	52.61966
26	30.43457	35.56317	38.88514	45.64168	48.28988	54.05196
27	31.52841	36.74122	40.11327	46.96294	49.64492	55.47602
28	32.62049	37.91592	41.33714	48.27824	50.99338	56.89229
29	33.71091	39.08747	42.55697	49.58788	52.33562	58.30117
30	34.79974	40.25602	43.77297	50.89218	53.67196	59.70306
31	35.88708	41.42174	44.98534	52.19139	55.00270	61.09831
32	36.97298	42.58475	46.19426	53.48577	56.32811	62.48722
33	38.05753	43.74518	47.39988	54.77554	57.64845	63.87010
34	39.14078	44.90316	48.60237	56.06091	58.96393	65.24722
35	40.22279	46.05879	49.80185	57.34207	60.27477	66.61883
36	41.30362	47.21217	50.99846	58.61921	61.58118	67.98517
37	42.38331	48.36341	52.19232	59.89250	62.88334	69.34645
38	43.46191	49.51258	53.38354	61.16209	64.18141	70.70289
39	44.53946	50.65977	54.57223	62.42812	65.47557	72.05466
40	45.61601	51.80506	55.75848	63.69074	66.76596	73.40196
41	46.69160	52.94851	56.94239	64.95007	68.05273	74.74494
42	47.76625	54.09020	58.12404	66.20624	69.33600	76.08376
43	48.84001	55.23019	59.30351	67.45935	70.61590	77.41858
44	49.91290	56.36854	60.48089	68.70951	71.89255	78.74952
45	50.98495	57.50530	61.65623	69.95683	73.16606	80.07673
46	52.05619	58.64054	62.82962	71.20140	74.43654	81.40033
47	53.12666	59.77429	64.00111	72.44331	75.70407	82.72042
48	54.19636	60.90661	65.17077	73.68264	76.96877	84.03713
49	55.26534	62.03754	66.33865	74.91947	78.23071	85.35056
50	56.33360	63.16712	67.50481	76.15389	79.48998	86.66082

Lampiran 24 Durbin-Watson Distribution

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564								
8	0.7629	1.3324	0.4672	1.8964						
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.3674	2.2866				
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.2957	2.5881		
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.2427	2.8217
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3155	2.6446
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.3796	2.5061
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.4445	2.3897
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5052	2.2959
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.5620	2.2198
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6150	2.1567
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.6641	2.1041
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7098	2.0600
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7523	2.0226
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.7918	1.9908
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8286	1.9635
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8629	1.9400
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.8949	1.9196
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9249	1.9018
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9530	1.8863
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	0.9794	1.8727
28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0042	1.8608
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0276	1.8502
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0497	1.8409
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0706	1.8326
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.0904	1.8252
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1092	1.8187
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1270	1.8128
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1439	1.8076
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1601	1.8029
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1755	1.7987
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.1901	1.7950
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2042	1.7916
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2176	1.7886
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2305	1.7859
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2428	1.7835
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2546	1.7814
44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2660	1.7794
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2769	1.7777
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2874	1.7762
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.2976	1.7748
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3073	1.7736
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3167	1.7725
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3258	1.7716
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3346	1.7708
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3431	1.7701
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3512	1.7694
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3592	1.7689
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3669	1.7684
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3743	1.7681
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3815	1.7678
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3885	1.7675
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.3953	1.7673
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4019	1.7672
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4083	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4146	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4206	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4265	1.7671
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4322	1.7672
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4378	1.7673
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4433	1.7675
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4486	1.7676
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4537	1.7678
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4588	1.7680
									1.4637	1.7683

Lampiran 25 Titik Distribusi Presentase t

dk	α untuk Uji Satu Pihak (<i>one tail test</i>)					
	0,25	0,10	0,05	0,025	0,01	0,005
	α untuk Uji Dua Pihak (<i>two tail test</i>)					
	0,50	0,20	0,10	0,05	0,02	0,01
1	1,000	3,078	6,314	12,706	31,821	63,657
2	0,816	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925
3	0,765	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841
4	0,741	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604
5	0,727	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032
6	0,718	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707
7	0,711	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499
8	0,706	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355
9	0,703	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250
10	0,700	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169
11	0,697	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106
12	0,695	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055
13	0,692	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012
14	0,691	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977
15	0,690	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947
16	0,689	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921
17	0,688	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898
18	0,688	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878
19	0,687	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861
20	0,687	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845
21	0,686	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831
22	0,686	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819
23	0,685	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807
24	0,685	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797
25	0,684	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787
26	0,684	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779
27	0,684	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771
28	0,683	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763
29	0,683	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756
30	0,683	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750
40	0,681	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704
60	0,679	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660
120	0,677	1,289	1,658	1,980	2,358	2,617
∞	0,674	1,282	1,645	1,960	2,326	2,576

Lampiran 26 Titik Distribusi Presentase F

F-table of Critical Values of $\alpha = 0.05$ for F(df1, df2)																			
DF2=1	DF1=1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	15	20	24	30	40	60	120	∞
2	161.45	199.50	215.71	224.58	230.16	233.99	236.77	238.88	240.54	241.88	243.91	245.95	248.01	249.05	250.10	251.14	252.20	253.25	254.31
3	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.41	19.43	19.45	19.46	19.47	19.48	19.49	19.50	
4	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.74	8.70	8.66	8.64	8.62	8.59	8.57	8.55	8.53
5	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.91	5.86	5.80	5.77	5.75	5.72	5.69	5.66	5.63
6	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.68	4.62	4.56	4.53	4.50	4.46	4.43	4.40	4.37
7	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.00	3.94	3.87	3.84	3.81	3.77	3.74	3.70	3.67
8	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.57	3.51	3.44	3.41	3.38	3.34	3.30	3.27	3.23
9	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.28	3.22	3.15	3.12	3.08	3.04	3.01	2.97	2.93
10	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.07	3.01	2.94	2.90	2.86	2.83	2.79	2.75	2.71
11	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.91	2.85	2.77	2.74	2.70	2.66	2.62	2.58	2.54
12	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.79	2.72	2.65	2.61	2.57	2.53	2.49	2.45	2.40
13	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.69	2.62	2.54	2.51	2.47	2.43	2.38	2.34	2.30
14	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.60	2.53	2.46	2.42	2.38	2.34	2.30	2.25	2.21
15	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.53	2.46	2.39	2.35	2.31	2.27	2.22	2.18	2.13
16	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.48	2.40	2.33	2.29	2.25	2.20	2.16	2.11	2.07
17	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.42	2.35	2.28	2.24	2.19	2.15	2.11	2.06	2.01
18	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.38	2.31	2.23	2.19	2.15	2.10	2.06	2.01	1.96
19	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.34	2.27	2.19	2.15	2.11	2.06	2.02	1.97	1.92
20	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.31	2.23	2.16	2.11	2.07	2.03	1.98	1.93	1.88
21	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.28	2.20	2.12	2.08	2.04	1.99	1.95	1.90	1.84
22	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.25	2.18	2.10	2.05	2.01	1.96	1.92	1.87	1.81
23	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.23	2.15	2.07	2.03	1.98	1.94	1.89	1.84	1.78
24	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.20	2.13	2.05	2.01	1.96	1.91	1.86	1.81	1.76
25	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.18	2.11	2.03	1.98	1.94	1.89	1.84	1.79	1.73
26	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.16	2.09	2.01	1.96	1.92	1.87	1.82	1.77	1.71
27	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.15	2.07	1.99	1.95	1.90	1.85	1.80	1.75	1.69
28	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.13	2.06	1.97	1.93	1.88	1.84	1.79	1.73	1.67
29	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.12	2.04	1.96	1.91	1.87	1.82	1.77	1.71	1.65
30	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.10	2.03	1.94	1.90	1.85	1.81	1.75	1.70	1.64
40	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.09	2.01	1.93	1.89	1.84	1.79	1.74	1.68	1.62
60	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.00	1.92	1.84	1.79	1.74	1.69	1.64	1.58	1.51
120	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.92	1.84	1.75	1.70	1.65	1.59	1.53	1.47	1.39
∞	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.83	1.75	1.66	1.61	1.55	1.50	1.43	1.35	1.25
∞	3.84	3.00	2.60	2.37	2.21	2.10	2.01	1.94	1.88	1.83	1.75	1.67	1.57	1.52	1.46	1.39	1.32	1.22	1.00

Lampiran 27 Hasil Pengelolaan Data Pengaruh Kecukupan Modal (CAR) terhadap Kinerja Keuangan Menggunakan Aplikasi SPSS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	2.141	1.775		1.206	.262
	X1_CAR	-.005	.086	-.021	-.060	.954

a. Dependent Variable: Y_ROA

Correlations

		X1_CAR	X2_BOPO
X1_CAR	Pearson Correlation	1	-.352
	Sig. (2-tailed)		.318
	N	10	10
X2_BOPO	Pearson Correlation	-.352	1
	Sig. (2-tailed)	.318	
	N	10	10

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.021 ^a	.000	-.124	.50370

a. Predictors: (Constant), X1_CAR

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	2.141	1.775		1.206	.262
	X1_CAR	-.005	.086	-.021	-.060	.954

a. Dependent Variable: Y_ROA

Lampiran 28 Hasil Pengolahan Data Pengaruh Biaya Operasional (*BOPO*) Terhadap Kinerja Keuangan Menggunakan Aplikasi SPSS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5.292	1.801		2.938	.019
	X2_BOPO	-.022	.012	-.540	-1.813	.107

a. Dependent Variable: Y_ROA

Correlations

		X1_CAR	X2_BOPO
X1_CAR	Pearson Correlation	1	-.352
	Sig. (2-tailed)		.318
	N	10	10
X2_BOPO	Pearson Correlation	-.352	1
	Sig. (2-tailed)	.318	
	N	10	10

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.540 ^a	.291	.203	.42415

a. Predictors: (Constant), X2_BOPO

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5.292	1.801		2.938	.019
	X2_BOPO	-.022	.012	-.540	-1.813	.107

a. Dependent Variable: Y_ROA

Lampiran 29 Hasil Pengolahan Data Pengaruh Kecukupan Modal (CAR) dan Biaya Operasional (BOPO) Terhadap Kinerja Keuangan Menggunakan Aplikasi SPSS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	7.011	2.981		2.351	.051
	X1_CAR	-.059	.080	-.241	-.736	.485
	X2_BOPO	-.025	.013	-.625	-1.907	.098

a. Dependent Variable: Y_ROA

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.585 ^a	.342	.154	.43683

a. Predictors: (Constant), X2_BOPO, X1_CAR

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.695	2	.347	1.821	.231 ^b
	Residual	1.336	7	.191		
	Total	2.031	9			

a. Dependent Variable: Y_ROA

b. Predictors: (Constant), X2_BOPO, X1_CAR

RIWAYAT HIDUP



DATA PRIBADI

Nama : Sri Desni Sundari
 Tempat, Tanggal Lahir : Cilacap, 25 Desember 2002
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Agama : Islam
 Alamat : Jl. Abdul Fatah No. 75 Desa Pahonjean Kec.
 Majenang Kab. Cilacap
 E-mail : sridesnisundari251@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

2021-2025 : Universitas Galuh
 2018-2021 : SMA Negeri 1 Majenang
 2015-2018 : SMP Negeri 2 Majenang
 2009-2015 : SD Muhammadiyah Pahonjean

PENGALAMAN

Jul 2023 – Sep 2023 : CV. Putera General Contractor (Magang Mandiri)
 Feb 2024 – Jun 2024 : SDN 1 Cisadap (Kampus Mengajar Batch 7)
 Sep 2024 – Des 2024 : BTPN Syariah (MSIB Batch 7)