



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**LAPORAN TUGAS AKHIR**



**MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL (CAR) TAHUN 2019-2023**

Disusun Oleh:  
**SULISTIO NUR HIDAYAH**  
2104321029  
**POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

**PROGRAM STUDI D3 KEUANGAN DAN PERBANKAN**

**JURUSAN AKUNTANSI**

**POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

**JULI 2024**



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**LAPORAN TUGAS AKHIR**



**MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL (CAR) TAHUN 2019-2023**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Diploma III Keuangan dan Perbankan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta

**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**

Disusun Oleh:

**SULISTIO NUR HIDAYAH**

**2104321029**

**PROGRAM STUDI D3 KEUANGAN DAN PERBANKAN  
JURUSAN AKUNTANSI  
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

**JULI 2024**



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Tugas Akhir ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Sulistio Nur Hidayah

NIM : 2104321029

Tanda Tangan :



Tanggal : 17 Juli 2024



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Sulistio Nur Hidayah  
NIM : 2104321029  
Program Studi : D3-Keuangan dan Perbankan  
Judul Laporan Tugas Akhir : MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL (CAR) TAHUN 2019-2023

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi D3-Keuangan dan Perbankan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta

### DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Dini Ayuning Ratri Sukimin, S.Sy., M.Ak. (  )

Anggota Penguji : Atyanto Mahatmyo, S.E., Ak., M.M. (  )

### DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 26 Juli 2024

Ketua Jurusan Akuntansi  
  
Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M.

NIP. 196404151990032002



## LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Penyusun : Sulistio Nur Hidayah  
Nomor Induk Mahasiswa : 2104321029  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3-Keuangan dan Perbankan  
Judul Laporan Tugas Akhir : MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK  
PADA PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK  
DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL  
(CAR) TAHUN 2019-2023

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing,

Ketua Program Studi,

Atyanto Mahatmyo, S.E., Ak., M.M.

Heti Suryani Fitri, S.S.T., M.M.

NIP. 196005211989031001

NIP.1442022030119900425

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa dalam memberikan kesehatan dan kekuatan sehingga dapat terselesaikan penulisan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL TAHUN 2019-2023”**. Laporan Tugas Akhir ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan perkuliahan program Diploma Tiga Politeknik Negeri Jakarta.

Penulis ucapkan banyak terima kasih kepada seluruh pihak yang telah terlibat dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini sehingga dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, kekuatan dan petunjuk dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir.
2. Ibu Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
3. Ibu Heti Suryani Fitri, S.S.T., M.M. selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Keuangan dan Perbankan.
4. Bapak Atyanto Mahatmyo, S.E., Ak., M.M. selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan Laporan Tugas Akhir.
5. Seluruh pengajar Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu bermanfaat kepada seluruh mahasiswa.
6. Keluarga tercinta yang senantiasa mendukung dan mendoakan tanpa henti kepada penulis selama penyusunan Laporan Tugas Akhir.

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

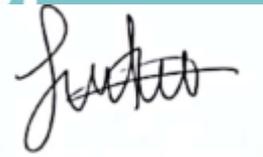
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

7. Dhiyaa Ulfa Rahmawati atas doa dan dukungan selama penyusunan Laporan Tugas Akhir.
8. Teman-Teman BK-A yang telah memberikan banyak kenangan dalam menjalankan masa perkuliahan.
9. Serta pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis selama penyusunan Laporan Tugas Akhir.

Penulis sadar bahwa dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan. Maka dari itu kritik dan saran penulis harapkan agar dapat menyempurnakan Laporan Tugas Akhir ini. Penulis juga berharap Laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Bogor, 17 Juli 2024

Mahasiswa,



Sulistio Nur Hidayah

NIM. 2104321029



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMI**

Sebagai sivitas akademis Politeknik Negeri Jakarta, serta yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Sulistio Nur Hidayah  
NIM : 2104321029  
Program Studi : D3-Keuangan dan Perbankan  
Jurusan : Akuntansi  
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“Mengukur Tingkat Kesehatan Bank Pada PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk Dengan Rasio Kecukupan Modal Tahun 2019-2023”**

Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalih media atau memformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Bogor  
Pada Tanggal : 17 Juli 2024

Yang Menyatakan

Sulistio Nur Hidayah



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK  
MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL  
(CAR) TAHUN 2019-2023

Sulistio Nur Hidayah

Program Studi Diploma III Keuangan dan Perbankan Politeknik Negeri Jakarta

ABSTRAK

Perbankan berperan penting dalam perekonomian di Indonesia, bank berperan menjadi lembaga intermediasi yang menghimpun dana dari pihak yang mempunyai kelebihan dana dan disalurkan untuk pihak yang memerlukan dana untuk berbagai kegiatan. Dalam menjalankan kegiatannya bank dihadapi risiko kerugian, oleh sebab itu bank diwajibkan memiliki modal yang cukup untuk meminimalisir kerugian yang mungkin terjadi. Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini bertujuan untuk mengukur kecukupan modal pada PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk selama periode 2019-2023 dengan menggunakan *Capital Adequacy Ratio*. *Capital Adequacy Ratio* merupakan alat ukur untuk menilai kemampuan bank dalam menghadapi risiko yang mungkin terjadi. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan publikasi Bank Mandiri. Hasil penelitian menunjukkan bahwa *Capital Adequacy Ratio* pada Bank Mandiri selama periode 2019-2023 berada di atas minimum yang ditentukan oleh Otoritas Jasa Keuangan, mengindikasikan bahwa Bank Mandiri memiliki tingkat kesehatan yang sangat baik dalam kecukupan modal. Namun, terdapat fluktuasi CAR pada tahun 2020 yang disebabkan juga karena adanya pandemi *Covid-19* dan naik kembali pada tahun 2023.

**Kata kunci:** Kesehatan bank, Rasio Kecukupan Modal (CAR), kinerja keuangan



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK  
MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL  
(CAR) TAHUN 2019-2023**

Sulistio Nur Hidayah

Program Studi Diploma III Keuangan dan Perbankan Politeknik Negeri Jakarta

**ABSTRACT**

*Banking plays a crucial role in the Indonesian economy, functioning as an intermediary institution that collects funds from entities with surplus capital and channels them to those in need of financing for various activities. In conducting its operations, banks face the risk of losses, necessitating the maintenance of adequate capital to mitigate potential adverse outcomes. This final project report aims to assess the financial health of PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk over the 2019-2023 period by utilizing the Capital Adequacy Ratio (CAR). The CAR serves as a metric for evaluating a bank's ability to withstand potential risks. This study employs secondary data obtained from Bank Mandiri's published financial statements. The research findings indicate that Bank Mandiri's CAR consistently exceeded the minimum requirement set by the Financial Services Authority (OJK) throughout the 2019-2023 period, suggesting that the bank maintains a very healthy level of capital adequacy. However, there was a fluctuation in CAR in 2020, partly attributed to the COVID-19 pandemic, followed by a subsequent increase in 2023.*

**Keyword:** Bank health, Capital Adequacy Ratio (CAR), Financial performance



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUL.....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN TUGAS AKHIR.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	viii
ABSTRAK .....	ix
ABSTRACT .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penulisan.....	2
1.3 Manfaat Penulisan .....	3
1.4 Metode Penulisan.....	3
1.5 Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Tingkat Kesehatan Bank .....	5
2.2 Modal Pada Bank.....	6
2.3 <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) .....	8
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....</b>	<b>11</b>
3.1 Sejarah.....	11
3.2 Visi dan Misi .....	12
3.3 Budaya Perusahaan .....	12
3.4 Makna Logo .....	13
3.5 Struktur Organisasi.....	14
3.6 Produk dan Layanan.....	16
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>20</b>
4.1 Gambaran Permodalan Pada PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk .....	20

4.2 Mengukur Tingkat Kesehatan Keuangan Bank Mandiri dengan <i>Capital Adequacy Ratio</i> Tahun 2019-2023 .....	28
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	<b>30</b>
5.1 Kesimpulan .....	30
5.2 Saran.....	31
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>32</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>33</b>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Logo PT. Bank Mandiri (Persero)..... 13  
Gambar 3.2 Struktur Organisasi PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk..... 14





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Klasifikasi Persentase Rasio Kecukupan Modal.....	10
Tabel 4.1 Struktur Permodalan Pada Bank Mandiri Tahun 2019-2023.....	26
Tabel 4.2 Rasio Kecukupan Modal Bank Mandiri tahun 2019-2023 .....	29





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Lembar Bimbingan Penulisan Tugas Akhir .....	33
Lampiran 2: Lembar Persetujuan Untuk Sidang Tugas Akhir.....	34
Lampiran 3: Laporan Keuangan Modal Bank Mandiri tahun 2019.....	35
Lampiran 4: Laporan Keuangan Modal Bank Mandiri tahun 2020-2021.....	36
Lampiran 5: Laporan Keuangan Modal Bank Mandiri tahun 2022-2023.....	37
Lampiran 6: ATMR Bank Mandiri tahun 2019 .....	38
Lampiran 7: ATMR Bank Mandiri tahun 2020-2021 .....	38
Lampiran 8: ATMR Bank Mandiri Tahun 2022-2023.....	38
Lampiran 9: Lembar Revisi Sidang Tugas Akhir - Penguji.....	39





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## BAB I PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Perbankan berperan krusial pada perekonomian di Indonesia, bank berperan menjadi lembaga intermediasi yang menghimpun dana dari pihak yang mempunyai kelebihan dana dan disalurkan untuk pihak yang memerlukan dana untuk berbagai kegiatan. Bank berperan penting dalam menggerakkan roda perekonomian masyarakat dan mendukung pertumbuhan ekonomi nasional. Namun, dalam menjalankan kegiatannya bank menghadapi tantangan dalam menjaga kebutuhan modal dan kecukupan modal. Karena modal yang dipunyai bank harus memiliki keseimbangan untuk dapat menghindari risiko yang dapat merugikan bank dan mengancam stabilitas keuangan.

Sumber dana bank atau sumber modal bank berasal dari tiga sumber utama, pertama berupa sumber dari dana bank itu sendiri berupa setoran modal pemilik saham, cadangan laba tahun lalu dan laba ditahan. Sumber yang kedua berasal dari masyarakat seperti simpanan tabungan, giro dan deposito serta pembelian saham dari masyarakat. Yang terakhir bersumber pada lembaga lain, sumber ini adalah dana tambahan apabila bank terjadi kesulitan pencarian dana. Sumber ini berasal dari bantuan likuiditas dari Bank Indonesia, pinjaman dari bank lain, dan surat berharga pasar uang.

Permodalan pada bank harus dijaga demi berjalan kegiatan operasional pada bank. Menjaga modal pada bank berdampak langsung kepada kesehatan bank itu sendiri. Kesehatan bank menjadi prioritas utama bagi seluruh bank yang akan berdampak kepada perekonomian negara. Tingkat kesehatan bank perlu untuk diperhitungkan untuk dapat mengetahui bank tersebut bisa dikatakan sehat atau tidak untuk menjalankan kegiatannya dalam kecukupan modal. Selain itu, bank yang sehat mampu menjaga kepercayaan nasabah, memenuhi kewajiban debitur, dan memberikan kontribusi bagi perekonomian negara. Sebaliknya, bank yang

tidak sehat dapat menimbulkan kerugian untuk masyarakat dan bahkan memicu krisis ekonomi negara.

Tingkat kesehatan bank bisa diketahui berdasarkan dari aspek permodalan. Berdasarkan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 11/POJK.03/2016 tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum, Bank harus mencukupi kewajiban untuk penyediaan modal yang ditetapkan paling kecil 8% dari Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR). Kecukupan permodalan pada bank dapat dinilai melalui Capital Adequacy Ratio (CAR). CAR penting untuk dihitung karena menggambarkan kesehatan permodalan bagi bank. CAR merupakan indikator penting untuk dapat menilai kemampuan bank dalam menghadapi kerugian yang terjadi.

Dalam dinamika industri perbankan saat ini, banyak bank berupaya dalam meningkatkan kesehatan bank mereka untuk menjaga kepercayaan masyarakat, termasuk Bank Mandiri sebagai salah satu bank terbesar di Indonesia. Bank Mandiri bertanggung jawab dalam menjaga stabilitas sistem keuangan dan memberikan layanan terbaik untuk nasabah. Oleh karena itu, menjaga kesehatan bank dan memastikan kecukupan modal menjadi hal penting bagi Bank Mandiri.

Berdasarkan penjelasan sebelumnya, penulis memiliki ketertarikan dalam menilai tingkat kesehatan Bank Mandiri melalui cara menghitung Rasio Kecukupan Modal (CAR) dan menyusun Laporan Tugas Akhir dengan judul **“Mengukur Tingkat Kesehatan Bank Pada PT. Bank Mandiri (Persero) Dengan Rasio Kecukupan Modal (CAR) Tahun 2019-2023”**

## 1.2 Tujuan Penulisan

Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini mempunyai berbagai tujuan, yaitu sebagai berikut:

1. Mengetahui gambaran permodalan pada PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk.
2. Mengukur tingkat kesehatan PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk dengan menggunakan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) periode 2019-2023.



### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

### 1.3 Manfaat Penulisan

Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini penulis harapkan bisa memberi beberapa manfaat, yaitu sebagai berikut:

1. Bagi Penulis  
Penulis berharap dari penyusunan Laporan Tugas Akhir ini bisa memberikan pengetahuan dan wawasan mengenai kecukupan modal pada perbankan.
2. Bagi Perusahaan  
Penulis berharap dari penyusunan Laporan Tugas Akhir ini bisa berguna untuk bahan evaluasi perusahaan dalam memenuhi kecukupan modal.
3. Bagi Politeknik Negeri Jakarta  
Penulis berharap dari penyusunan Laporan Tugas Akhir ini bisa dimanfaatkan sebagai penambah wawasan serta pengetahuan terkait kecukupan modal pada bank.
4. Bagi Masyarakat  
Penulis berharap dari penulisan Laporan Tugas Akhir ini bisa digunakan oleh masyarakat untuk mengambil keputusan dalam pemilihan bank yang sehat pada aspek modal.

### 1.4 Metode Penulisan

Dalam mendapatkan data serta informasi digunakan untuk menyusun Laporan Tugas Akhir ini, penulis melakukan beberapa metode berupa:

1. Metode Pengumpulan Data  
Metode dokumentasi penulis melakukan pengumpulan dokumen – dokumen terkait penulisan melalui *website* resmi PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk berupa *annual report* tahunan
2. Jenis Data  
Data yang digunakan untuk menyusun Laporan Tugas Akhir ini yaitu data sekunder. Penulis melakukan pengumpulan data dengan jurnal, internet, penelitian terdahulu dan lainnya.

## 1.5 Sistematika Penulisan

Untuk membuat pembahasan Laporan Tugas Akhir ini lebih mudah dimengerti oleh pembaca, penulis membuat sistematik penulisan sebagai berikut:

Bab 1 Pendahuluan, menguraikan mengenai latar belakang dalam menyusun Laporan Tugas Akhir, tujuan yang diinginkan melalui penulisan Laporan Tugas Akhir, manfaat yang penulis harapkan, metode yang dipakai untuk mengumpulkan data dan informasi, serta sistematika penulisan agar mempermudah pembaca dalam mengerti Laporan Tugas Akhir.

Bab 2 Tinjauan Pustaka, memuat teori-teori untuk mendukung penulisan Laporan Tugas Akhir ini. Penulis menguraikan teori dan konsep yang berkaitan mengenai topik yang dibahas, mulai dari penjelasan mengenai bank, tingkat kesehatan pada bank, permodalan pada bank, dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR).

Bab 3 Gambaran Umum Perusahaan, menguraikan mengenai gambaran umum pada Bank Mandiri yaitu sejarah, visi dan misi, struktur organisasi, budaya yang dimiliki, makna logo, serta produk layanan.

Bab 4 Pembahasan, menjelaskan mengenai permodalan pada Bank Mandiri dan ATMR pada Bank Mandiri serta penjabaran total modal dan total ATMR pada Bank Mandiri tahun 2019-2023. Menentukan tingkat kesehatan Bank Mandiri dengan menghitung rasio kecukupan modal Bank Mandiri tahun 2019-2023.

Bab 5 Penutup, menjelaskan mengenai kesimpulan yang diperoleh berdasarkan penyusunan Laporan Tugas Akhir serta saran yang diberikan mengenai topik dari permasalahan yang dijelaskan pada Laporan Tugas Akhir.

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## BAB V PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penulisan pada bab sebelumnya yang telah penulis jelaskan mengenai pembahasan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) pada Bank Mandiri tahun 2019-2023, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Gambaran permodalan pada Bank Mandiri secara garis besar berasal dari tiga sumber utama yaitu dana dari pihak pertama, dana pihak kedua dan dana pihak ketiga. Dana pihak pertama terdiri dari modal disetor, cadangan umum, dan laba ditahan, dana pihak kedua berasal dari bantuan likuiditas Bank Indonesia atau pinjaman pada bank lain, serta dana pihak ketiga berasal dari dana masyarakat yang melakukan penyimpanan pada Bank Mandiri. Dana yang dimiliki Bank Mandiri berfungsi untuk menjalankan kegiatan operasionalnya dan pertumbuhan bisnisnya. Modal pada Bank Mandiri dapat dibagi menjadi dua yaitu modal inti (*Tier 1*) dan modal pelengkap (*Tier 2*). Pada modal inti yang dimiliki Bank Mandiri terdapat beberapa komponen seperti modal disetor, cadangan tambahan modal yang berisi pendapatan komprehensif dan cadangan tambahan modal, dan faktor pengurang modal inti berupa pajak tangguhan dan aset tidak berwujud lainnya. Sedangkan pada modal pelengkap terdapat instrumen modal berupa saham yang dikategorikan memenuhi pada modal pelengkap, dan cadangan umum wajib PPA atas aset produktif. Modal yang dimiliki bank mandiri memiliki peran sebagai bantalan dalam mengatasi kerugian serta sebagai meningkatkan kepercayaan nasabah kepada Bank Mandiri.
2. Tingkat kesehatan Bank Mandiri berdasarkan hasil dari perhitungan kecukupan modal dengan *Capital Adequacy Ratio* menunjukkan bahwa Bank Mandiri memiliki tingkat kesehatan berada di kategori “Sangat Sehat”. Persentase CAR pada Bank Mandiri di tahun 2019 sebesar 21,38%, di tahun selanjutnya 2020 persentase CAR pada Bank Mandiri sebesar 19,89%



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

mengalami penurunan sebesar 1,49% dari presentase tahun sebelumnya, pada tahun 2021 persentase CAR pada Bank Mandiri kembali mengalami penurunan menjadi 19,60%, persentase CAR pada Bank Mandiri ditahun 2022 sebesar 19,45%, di tahun 2023 persentase CAR pada Bank Mandiri mengalami kenaikan menjadi 21,48%. Secara keseluruhan persentase CAR pada Bank Mandiri tahun 2019-2023 berada di kategori “Sangat Sehat” yang menggambarkan kecukupan modal pada Bank Mandiri sangat bagus dalam menghadapi risiko kerugian yang mungkin terjadi.

## 5.2 Saran

Berdasarkan pembahasan pada kesimpulan yang telah dijelaskan mengenai Mengukur Tingkat Kesehatan Bank pada Bank Mandiri dengan rasio kecukupan modal atau *Capital Adequacy Ratio* (CAR) tahun 2019-2023, adapun saran yang dapat penulis berikan. Bank Mandiri perlu melakukan optimalisasi terhadap modal inti dan modal pelengkap agar modal pada Bank Mandiri selalu stabil pada tahun tahun selanjutnya, hal ini penting untuk menjaga kepercayaan nasabah dan investor. Penambahan modal pada Bank Mandiri dapat dilakukan dengan penerbitan saham baru atau instrumen modal lainnya yang dapat mendukung pertumbuhan bisnis Bank mandiri. Selain itu, Bank Mandiri harus fokus pada meningkatkan kualitas aset dengan melakukan pengelolaan risiko kredit yang lebih ketat untuk dapat mengurangi dampak fluktuasi risiko kredit terhadap perhitungan CAR. Terakhir, melakukan evaluasi secara berkala terhadap kebijakan dan strategi permodalan pada Bank Mandiri untuk memastikan kesesuaian dengan perkembangan bisnis dan risiko yang akan dihadapi untuk menciptakan persentase CAR yang kuat dan optimal, mendukung pertumbuhan bisnis, dan menjaga stabilitas keuangan Bank Mandiri.



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, R., & Nasib, I. L. (2019). *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*.
- Dr. Kasmir. (2016). *Dasar-Dasar Perbankan* (Edisi Revisi 2014). Rajawali Pers.
- Dr. Kasmir. (2018). *Analisis Laporan Keuangan* (Cetakan 11). Rajawali Pers.
- Mishkin, F. S. (2016). *The Economics of Money, Banking, and Financial Markets*.
- Nurkhalifa, U., Machpudin, A., & Setiawati, R. (2021). *Pengaruh Kecukupan Modal dan Efisiensi Operasional Terhadap Kinerja Keuangan Perbankan Umum Konvensional di Bursa Efek Indonesia* .
- Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 11/POJK.03/2016, Pub. L. No. 11 (2016) tentang Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum.
- Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan Nomor. 14/SEOJK.03/2017 tentang Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum.
- Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan Nomor 28/SEOJK.03/2019 Tentang Sistem Penilaian Tingkat Kesehatan Bank.
- Taswan. (2015). *Akuntansi Perbankan* (Edisi 3). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1998, Pub. L. No. 10 (1998) tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 7 Tahun 1992 tentang perbankan.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## LAMPIRAN

### Lampiran 1: Lembar Bimbingan Penulisan Tugas Akhir



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**  
JURUSAN AKUNTANSI  
Jl. Prof. Dr. G. A. Siwabessy, Kampus UI, Depok, 16425  
Telepon (021) 7863534, 7864827, 786426, 7270042, 7270035  
Fax (021) 7270034, (021) 7270036 Hunting  
Laman: <http://www.pnj.ac.id> e-pos: [humas@pnj.ac.id](mailto:humas@pnj.ac.id)

#### LEMBAR BIMBINGAN PENULISAN TUGAS AKHIR

NIM : 2104321029  
 Nama : Sulistio Nur Hidayah  
 Program Studi : D3 Keuangan dan Perbankan  
 Nama Dosen Pembimbing : Atyanto Mahatmyo, S.E., Ak., M.M.

Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
10 Juni 2024	Judul dan outline	
13 Juni 2024	Revisi judul dan outline	
16 Juni 2024	BAB I	
20 Juni 2024	Revisi BAB I	
23 Juni 2024	BAB II	
27 Juni 2024	Revisi BAB II	
01 Juli 2024	BAB III	
10 Juli 2024	BAB IV dan V	
13 Juli 2024	Revisi BAB IV dan V	
16 Juli 2024	ACC Tugas Akhir	

Menyetujui, KPS D3 Keuangan dan Perbankan  
 Depok, 17 Juli 2024

Heti Suryani Fitri, S.S.T., M.M.  
 NIP. 1442022030119900425



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 2 : Lembar Persetujuan Untuk Sidang Tugas Akhir

**LEMBAR PERSETUJUAN UNTUK SIDANG TUGAS AKHIR**

Pada tanggal 17/07/2024 tugas akhir yang disusun oleh:

Nama : Sulistio Nur Hidayah  
NIM : 2104321029  
Judul :

**“MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN BANK PADA PT. BANK MANDIRI (PERSERO) TBK DENGAN RASIO KECUKUPAN MODAL (CAR) TAHUN 2019-2023”**

Telah disetujui untuk diteruskan ke tahap sidang akhir sesuai dengan jadwal yang akan ditetapkan kemudian.

Disetujui oleh  
Pembimbing

Atyanto Mahatmyo, S.E., Ak., M.M.

NIP. 196005211989031001

Diketahui Oleh

Ketua Program Studi

Tanggal 17 Juli 2024

Heti Suryani Fitri, S.S.T., M.M

NIP. 1442022030119900425



Lampiran 3: Laporan Keuangan Modal Bank Mandiri tahun 2019

(dalam jutaan rupiah)

	31 Desember 2019		31 Desember 2018	
	Bank	Konsolidasi	Bank	Konsolidasi
I Modal Inti (Tier 1)	179.161.161	194.621.334	158.442.446	171.457.236
1 Modal Inti Utama/Common Equity Tier 1 (CET 1)	179.161.161	194.621.334	158.442.446	171.457.236
1.1 Modal Disetor (setelah dikurangi Treasury Stock)	11.666.667	11.666.667	11.666.667	11.666.667
1.2 Cadangan Tambahan Modal	181.778.836	192.104.205	160.898.881	169.146.591
1.2.1 Faktor Penambah	182.296.409	192.623.690	162.899.659	171.061.615
1.2.1.1 Pendapatan komprehensif lainnya	31.258.362	31.997.438	26.054.833	26.660.737
1.2.1.1.1 Selisih lebih penjabaran laporan keuangan	-	180.931	15.212	225.430
1.2.1.1.2 Potensi keuntungan dari peningkatan nilai wajar aset keuangan dalam kelompok tersedia untuk dijual	1.347.793	1.510.252	-	-
1.2.1.1.3 Saldo surplus revaluasi aset tetap	29.910.569	30.306.255	26.039.621	26.435.307
1.2.1.2 Cadangan tambahan modal lainnya (other disclosed reserves)	151.038.047	160.626.252	136.844.826	144.400.878
1.2.1.2.1 Agio	17.476.308	17.316.192	17.476.308	17.316.192
1.2.1.2.2 Cadangan umum	2.333.333	2.333.333	2.333.333	2.333.333
1.2.1.2.3 Laba tahun-tahun lalu	105.778.426	113.494.594	92.956.347	99.736.332
1.2.1.2.4 Laba tahun berjalan	25.449.980	27.482.133	24.078.838	25.015.021
1.2.1.2.5 Dana setoran modal	-	-	-	-
1.2.1.2.6 Lainnya	-	-	-	-
1.2.2 Faktor Pengurang	(517.573)	(519.485)	(2.000.778)	(1.915.024)
1.2.2.1 Pendapatan komprehensif lainnya	(184.883)	(184.883)	(1.731.158)	(1.644.232)
1.2.2.1.1 Selisih kurang penjabaran laporan keuangan	(167.543)	(167.543)	(113.258)	(113.258)
1.2.2.1.2 Potensi kerugian dari penurunan nilai wajar aset keuangan dalam kelompok tersedia untuk dijual	(17.340)	(17.340)	(1.617.900)	(1.530.974)
1.2.2.2 Cadangan tambahan modal lainnya (other disclosed reserves)	(332.690)	(334.602)	(269.620)	(270.792)
1.2.2.2.1 Disagio	-	-	-	-
1.2.2.2.2 Rugi tahun-tahun lalu	-	-	-	-
1.2.2.2.3 Rugi tahun berjalan	-	-	-	-
1.2.2.2.4 Selisih kurang antara Penyesihan Penghapusan Aset (PPA) dan Cadangan Kerugian Penurunan Nilai (CKPN) atas aset produktif	-	-	-	-
1.2.2.2.5 Selisih kurang jumlah penyesuaian nilai wajar dari instrumen keuangan dalam Trading Book	-	-	-	-
1.2.2.2.6 PPA aset non produktif yang wajib dibentuk	(332.690)	(334.602)	(269.620)	(270.792)
1.2.2.2.7 Lainnya	-	-	-	-
1.3 Kepentingan Non Pengendali yang dapat diperhitungkan	-	1.258.072	-	1.089.346
1.4 Faktor Pengurang Modal Inti Utama	(14.284.342)	(10.407.610)	(14.123.102)	(10.445.368)
1.4.1 Perhitungan pajak langguhan	(3.350.632)	(3.887.103)	(4.576.026)	(4.968.840)
1.4.2 Goodwill	-	(117.741)	-	(117.741)
1.4.3 Seluruh aset tidak benewud lainnya	(2.680.603)	(2.888.703)	(2.177.988)	(2.333.692)
1.4.4 Penyerahan yang diperhitungkan sebagai faktor pengurang	(8.253.107)	(3.514.063)	(7.344.088)	(3.000.095)
1.4.5 Kekurangan modal pada Entitas Anak asuransi	-	-	-	-
1.4.6 Eksposur sekuritisasi	-	-	(25.000)	(25.000)
1.4.7 Faktor pengurang modal inti utama lainnya	-	-	-	-
1.4.7.1 Penempatan dana pada instrumen AT 1 dan/atau Tier 2 pada bank lain	-	-	-	-
1.4.7.2 Kepemilikan silang pada entitas lain yang diperoleh berdasarkan peralihan karena hukum, hibah, atau hibah wasiat	-	-	-	-
2 Modal Inti Tambahan/Additional Tier 1 (AT 1)	-	-	-	-
2.1 Instrumen yang memenuhi persyaratan AT 1	-	-	-	-
2.2 Agio/Disagio	-	-	-	-
2.3 Faktor Pengurang Modal Inti Tambahan	-	-	-	-
2.3.1 Penempatan dana pada instrumen AT 1 dan/atau Tier 2 pada bank lain	-	-	-	-
2.3.2 Kepemilikan silang pada entitas lain yang diperoleh berdasarkan peralihan karena hukum, hibah, atau hibah wasiat	-	-	-	-
II Modal Pelengkap (Tier 2)	9.667.098	10.938.559	9.115.536	10.350.983
1 Instrumen modal dalam bentuk saham atau lainnya yang memenuhi persyaratan Tier 2	522.550	816.300	644.063	1.012.812
2 Agio/Disagio	-	-	-	-
3 Cadangan umum PPA atas aset produktif yang wajib dibentuk (paling tinggi 1,25% ATMR Risiko Kredit)	9.144.548	10.122.259	8.471.473	9.338.171
4 Faktor Pengurang Modal Pelengkap	-	-	-	-
4.1 Sinking Fund	-	-	-	-
4.2 Investasi pada instrumen Tier 2 pada bank lain	-	-	-	-
4.3 Kepemilikan silang pada entitas lain yang diperoleh berdasarkan peralihan karena hukum, hibah, atau hibah wasiat	-	-	-	-
III TOTAL MODAL (I+II)	188.828.259	205.559.893	167.557.982	181.808.219

**Hak Cipta :**

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
- Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Lampiran 4: Laporan Keuangan Modal Bank Mandiri tahun 2020-2021

Uraian	31 Desember 2021		31 Desember 2020*	
	Bank	Konsolidasi	Bank	Konsolidasi****)
<b>I. Modal Inti (Tier 1)</b>	<b>165.492.705</b>	<b>196.048.380</b>	<b>155.646.179</b>	<b>182.065.400</b>
<b>1. Modal Inti Utama/Common Equity Tier 1 (CET 1)</b>	<b>165.492.705</b>	<b>196.048.380</b>	<b>155.646.179</b>	<b>182.065.400</b>
<b>1.1 Modal disetor (setelah dikurangi Treasury Stock)</b>	<b>11.657.817</b>	<b>11.657.817</b>	<b>11.657.817</b>	<b>11.657.817</b>
<b>1.2 Cadangan Tambahan Modal</b>	<b>176.441.205</b>	<b>190.720.975</b>	<b>162.645.967</b>	<b>175.595.182</b>
<b>1.2.1 Faktor Penambah</b>	<b>177.073.286</b>	<b>192.234.700</b>	<b>163.266.387</b>	<b>177.129.579</b>
1.2.1.1 Pendapatan Komprehensif Lainnya	31.467.628	32.145.547	34.264.570	34.843.282
1.2.1.1.1 Selisih lebih penjabaran laporan keuangan	1.902	205.942	-	190.177
1.2.1.1.2 Potensi Keuntungan dari Peningkatan Nilai Wajar Keuangan dalam Kelompok Tersedia untuk dijual	1.551.829	1.799.260	4.350.673	4.537.625
1.2.1.1.3 Saldo Surplus Revaluasi Aset Tetap	29.913.897	30.140.345	29.913.897	30.115.480
1.2.1.2 Cadangan Tambahan Modal Lainnya (Other Disclosed Reserves)	145.605.658	160.089.153	129.001.817	142.286.297
1.2.1.2.1 Agio	18.799.505	17.501.219	17.334.263	17.174.147
1.2.1.2.2 Cadangan Umum	2.333.333	2.333.333	2.333.333	2.333.333
1.2.1.2.3 Laba Tahun-Tahun Lalu	99.062.669	112.226.446	95.178.902	100.423.925
1.2.1.2.4 Laba Tahun Berjalan	25.410.151	28.028.155	14.155.319	16.799.515
1.2.1.2.5 Dana Setoran Modal	-	-	-	-
1.2.1.2.6 Ekuitas Merging Entities**)	-	-	-	5.555.377
1.2.1.2.7 Lainnya	-	-	-	-
<b>1.2.2 Faktor Pengurang</b>	<b>(632.081)</b>	<b>(1.513.725)</b>	<b>(620.420)</b>	<b>(1.534.397)</b>
1.2.2.1 Pendapatan Komprehensif Lainnya	(294.924)	(294.924)	(306.208)	(306.208)
1.2.2.1.1 Selisih Kurang Penjabaran Laporan Keuangan	(294.924)	(294.924)	(306.208)	(306.208)
1.2.2.1.2 Potensi Kerugian dari Penurunan Nilai Wajar Aset Keuangan dalam Kelompok Tersedia untuk Dijual	-	-	-	-
1.2.2.2 Cadangan Tambahan Modal Lainnya (Other Disclosed Reserves)	(337.157)	(1.218.801)	(314.212)	(1.228.189)
1.2.2.2.1 Disagio	-	-	-	-
1.2.2.2.2 Rugi Tahun-Tahun Lalu	-	-	-	-
1.2.2.2.3 Rugi Tahun Berjalan	-	-	-	-
1.2.2.2.4 Selisih Kurang antara Penyisihan Penghapusan Aset (PPA) dan Cadangan Kerugian Penurunan Nilai (CKPN) atas Aset Produktif	-	-	-	-
1.2.2.2.5 Selisih Kurang Jumlah Penyesuaian Nilai Wajar dari Instrumen Keuangan dalam Trading Book	-	-	-	-
1.2.2.2.6 PPA Aset Non Produktif yang Wajib dibentuk	(337.157)	(1.218.801)	(314.212)	(1.228.189)
1.2.2.2.7 Lainnya	-	-	-	-
<b>1.3 Kepentingan Non Pengendali yang Dapat Diperhitungkan</b>	<b>-</b>	<b>14.192.803</b>	<b>-</b>	<b>12.304.453</b>
<b>1.4 Faktor Pengurang Modal Inti Utama</b>	<b>(22.606.317)</b>	<b>(20.523.215)</b>	<b>(18.657.605)</b>	<b>(17.492.052)</b>
1.4.1 Perhitungan Pajak Tangguhan	(8.447.256)	(10.285.696)	(6.697.667)	(8.062.249)
1.4.2 Goodwill	-	(482.091)	-	(482.091)
1.4.3 Seluruh Aset Tidak Berwujud Lainnya	(3.738.003)	(4.303.094)	(3.151.218)	(3.748.637)
1.4.4 Penyertaan yang Diperhitungkan sebagai Faktor Pengurang	(10.421.058)	(5.452.334)	(8.808.720)	(5.199.075)
1.4.5 Kekurangan Modal pada Entitas Anak asuransi	-	-	-	-
1.4.6 Eksposur Sekuritisasi	-	-	-	-
1.4.7 Faktor Pengurang Modal Inti Utama Lainnya	-	-	-	-
1.4.7.1 Penempatan Dana pada Instrumen AT 1 dan/atau Tier 2 pada Bank Lain	-	-	-	-
1.4.7.2 Kepemilikan Silang pada Entitas Lain yang diperoleh Berdasarkan Peralihan karena Hukum, Hibah, atau Hibah Wasiat	-	-	-	-
1.4.7.3 Eksposur yang menimbulkan Risiko Kredit akibat Kegagalan Settlement (Settlement Risk) - Non Delivery Versus Payment	-	-	-	-
1.4.7.4 Eksposur di Perusahaan Anak yang melakukan Kegiatan Usaha berdasarkan Prinsip Syariah (Apabila ada)	-	-	-	-
<b>2. Modal Inti Tambahan/Additional Tier 1 (AT 1)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2.1 Instrumen yang Memenuhi Persyaratan AT 1	-	-	-	-
2.2 Agio/Disagio	-	-	-	-
<b>2.3 Faktor Pengurang Modal Inti Tambahan</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2.3.1 Penempatan Dana pada Instrumen AT 1 dan/atau Tier 2 pada Bank Lain	-	-	-	-
2.3.2 Kepemilikan Silang pada Entitas Lain yang Diperoleh berdasarkan Peralihan karena Hukum, Hibah, atau Hibah Wasiat	-	-	-	-
<b>II. Modal Pelengkap (Tier 2)</b>	<b>9.764.189</b>	<b>12.155.070</b>	<b>9.011.176</b>	<b>11.499.040</b>
1. Instrumen Modal dalam bentuk Saham atau Lainnya yang memenuhi Persyaratan Tier 2	295.476	822.560	409.299	1.211.383
2. Agio/Disagio	-	-	-	-
3. Cadangan Umum PPA atas Aset Produktif yang Wajib dibentuk (Paling Tinggi 1,25% ATMR Risiko Kredit)	9.468.713	11.332.510	8.601.877	10.287.657
4. Faktor Pengurang Modal Pelengkap	-	-	-	-
4.1 Sinking Fund	-	-	-	-
4.2 Investasi pada Instrumen Tier 2 pada Bank Lain	-	-	-	-
4.3 Kepemilikan Silang pada Entitas Lain yang Diperoleh berdasarkan Peralihan karena Hukum, Hibah, atau Hibah Wasiat	-	-	-	-
<b>III. TOTAL MODAL (I+II)</b>	<b>175.256.894</b>	<b>208.203.450</b>	<b>164.657.355</b>	<b>193.564.440</b>

\*) Disajikan kembali

- Hak Cipta :**
- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
  - Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Lampiran 5: Laporan Keuangan Modal Bank Mandiri tahun 2022-2023

Permodalan	31-Des-23		31-Des-22	
	Bank	Konsolidasi	Bank	Konsolidasi
<b>I. Modal Inti (Tier 1)</b>	<b>209.724.274</b>	<b>258.956.049</b>	<b>181.072.852</b>	<b>223.271.290</b>
<b>1. Modal Inti Utama/Common Equity Tier 1 (CET 1)</b>	<b>209.724.274</b>	<b>258.956.049</b>	<b>181.072.852</b>	<b>223.271.290</b>
1.1 Modal disetor (setelah dikurangi Treasury Stock)	11.666.667	11.666.667	11.666.667	11.666.667
1.2 Cadangan Tambahan Modal	224.692.846	246.380.061	197.742.046	215.475.066
1.2.1 Faktor Penambah	227.600.355	249.758.383	201.218.418	219.462.416
1.2.1.1 Pendapatan Komprehensif Lainnya	34.582.623	34.811.362	34.595.182	34.823.921
1.2.1.1.1 Selisih Lebih Penjabaran Laporan Keuangan	27.284	27.284	80.574	80.574
1.2.1.1.2 Potensi Keuntungan dari Peningkatan Nilai Wajar Keuangan dalam Kelompok Tersedia untuk Dijual	67.385	67.385	26.654	26.654
1.2.1.1.3 Saldo Surplus Revaluasi Aset Tetap	34.487.954	34.716.693	34.487.954	34.716.693
1.2.1.2 Cadangan Tambahan Modal Lainnya	193.017.732	214.947.021	166.623.236	184.638.495
1.2.1.2.1 Agio	18.941.550	17.643.264	18.941.550	17.643.264
1.2.1.2.2 Cadangan Umum	2.333.333	2.333.333	2.333.333	2.342.132
1.2.1.2.3 Laba Tahun-Tahun Lalu	120.645.971	139.910.367	107.655.927	123.482.462
1.2.1.2.4 Laba Tahun Berjalan	51.096.878	55.060.057	37.692.426	41.170.637
1.2.1.2.5 Dana Setoran Modal	-	-	-	-
1.2.1.2.6 Lainnya	-	-	-	-
1.2.2 Faktor Pengurang	(2.907.509)	(3.378.322)	(3.476.372)	(3.987.350)
1.2.2.1 Pendapatan Komprehensif Lainnya	(2.432.966)	(1.971.613)	(3.183.416)	(2.829.093)
1.2.2.1.1 Selisih Kurang Penjabaran Laporan Keuangan	(461.721)	(173.583)	(442.327)	(141.001)
1.2.2.1.2 Potensi Kerugian dari Penurunan Nilai Wajar Aset Keuangan dalam Kelompok Tersedia untuk Dijual	(1.971.245)	(1.798.030)	(2.741.089)	(2.688.092)
1.2.2.2 Cadangan Tambahan Modal Lainnya	(474.543)	(1.406.709)	(292.956)	(1.158.257)
1.2.2.2.1 Disagio	-	-	-	-
1.2.2.2.2 Rugi Tahun-Tahun Lalu	-	-	-	-
1.2.2.2.3 Rugi Tahun Berjalan	-	-	-	-
1.2.2.2.4 Selisih Kurang antara Penyisihan Penghapusan Aset (PPA) dan Cadangan Kerugian Penurunan Nilai (CKPN) atas Aset Produktif	-	-	-	-
1.2.2.2.5 Selisih Kurang Jumlah Penyesuaian Nilai Wajar dari Instrumen Keuangan dalam Trading Book	-	-	-	-
1.2.2.2.6 PPA Aset Non Produktif yang Wajib dibentuk	(474.543)	(1.406.709)	(292.956)	(1.158.257)
1.2.2.2.7 Lainnya	-	-	-	-
1.3 Kepentingan Nonpengendali yang dapat diperhitungkan	-	21.864.452	-	18.698.700
1.4 Faktor Pengurang Modal Inti Utama	(26.635.239)	(20.955.131)	(28.335.861)	(22.569.143)
1.4.1 Perhitungan Pajak Tangguhan	(7.874.700)	(10.100.735)	(9.677.161)	(11.942.069)
1.4.2 Goodwill	-	(482.091)	-	(482.091)
1.4.3 Aset Tidak Berwujud Lainnya	(3.808.411)	(5.068.755)	(3.673.355)	(4.298.288)
1.4.4 Penyertaan yang Diperhitungkan sebagai Faktor Pengurang	(1.4952.128)	(5.303.550)	(14.985.345)	(5.846.695)
1.4.5 Kekurangan Modal pada Entitas Anak asuransi	-	-	-	-
1.4.6 Eksposur Sekuritisasi	-	-	-	-
1.4.7 Faktor Pengurang Modal Inti Utama Lainnya	-	-	-	-
1.4.7.1 Penempatan Dana pada Instrumen AT 1 dan/atau Tier 2 pada Bank Lain	-	-	-	-
1.4.7.2 Kepemilikan Silang pada Entitas Lain yang diperoleh Berdasarkan Peralihan karena Hukum, Hibah, atau Hibah Wasiat	-	-	-	-
1.4.7.3 Eksposur yang menimbulkan Risiko Kredit akibat Kegagalan Settlement (Settlement Risk) - Non Delivery Versus Payment	-	-	-	-
1.4.7.4 Eksposur di Perusahaan Anak yang melakukan Kegiatan Usaha berdasarkan Prinsip Syariah (Apabila ada)	-	-	-	-
<b>2. Modal Inti Tambahan</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2.1 Instrumen yang Memenuhi Persyaratan AT 1	-	-	-	-
2.2 Agio/Disagio	-	-	-	-
2.3 Faktor Pengurang Modal Inti Tambahan	-	-	-	-
2.3.1 Penempatan Dana pada Instrumen AT 1 dan/atau Tier 2 pada Bank Lain	-	-	-	-
2.3.2 Kepemilikan Silang pada Entitas Lain yang Diperoleh berdasarkan Peralihan karena Hukum, Hibah, atau Hibah Wasi	-	-	-	-
<b>II. Modal Pelengkap (Tier 2)</b>	<b>12.264.005</b>	<b>14.966.831</b>	<b>10.771.601</b>	<b>13.198.928</b>
1. Instrumen Modal dalam bentuk Saham atau Lainnya yang memenuhi Persyaratan Tier 2	205.171	405.171	191.666	443.749
2. Agio/Disagio	-	-	-	-
3. Cadangan Umum PPA atas Aset Produktif yang Wajib dibentuk (Paling Tinggi 1,25% ATMR Risiko Kredit)	12.058.834	14.561.660	10.579.935	12.755.179
4. Faktor Pengurang Modal Pelengkap	-	-	-	-
4.1 Sinking Fund	-	-	-	-
4.2 Investasi pada Instrument Tier 2 pada Bank Lain	-	-	-	-
4.3 Kepemilikan Silang pada Entitas Lain yang Diperoleh berdasarkan Peralihan karena Hukum, Hibah, atau Hibah Wasiat	-	-	-	-
<b>III. TOTAL MODAL (I+II)</b>	<b>221.988.279</b>	<b>273.922.880</b>	<b>191.844.453</b>	<b>236.470.218</b>

- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
  2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 6: ATMR Bank Mandiri tahun 2019

**Tabel 1.a Pengungkapan Kuantitatif Struktur Permoda**

	31 Desember 2019		31 Desember 2018	
	Bank	Konsolidasi	Bank	Konsolidasi
<b>Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR)</b>				
ATMR Risiko Kredit	731.563.854	809.780.687	677.717.804	747.053.655
ATMR Risiko Pasar	28.049.779	28.490.405	6.449.454	6.810.839
ATMR Risiko Operasional	123.291.988	145.116.015	115.067.839	134.848.982
<b>Total ATMR</b>	<b>882.905.621</b>	<b>983.387.107</b>	<b>799.235.097</b>	<b>888.713.476</b>

Lampiran 7: ATMR Bank Mandiri tahun 2020-2021

**Tabel Pengungkapan Kuantitatif Struktur Permodalan Ba**

	31 Desember 2021		31 Desember 2020*	
	Bank	Konsolidasi	Bank	Konsolidasi***)
<b>Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR)</b>				
ATMR Risiko Kredit	757.497.030	906.600.793	688.150.152	823.012.582
ATMR Risiko Pasar	5.849.789	6.006.776	10.594.562	11.835.517
ATMR Risiko Operasional	130.682.428	151.994.521	128.716.464	153.953.536
<b>Total AMTR</b>	<b>894.029.247</b>	<b>1.064.602.090</b>	<b>827.461.178</b>	<b>988.801.635</b>

Lampiran 8: ATMR Bank Mandiri Tahun 2022-2023

**Tabel Pengungkapan Kuantitatif Struktur Permodalan Bank Umum**

Permodalan	31-Des-23		31-Des-22	
	Bank	Konsolidasi	Bank	Konsolidasi
<b>Aset Tertimbang Menurut Risiko (ATMR)</b>				
ATMR Risiko Kredit	964.706.719	1.164.932.800	846.394.763	1.020.414.291
ATMR Risiko Pasar	9.980.215	12.359.269	5.829.558	6.232.483
ATMR Risiko Operasional	58.720.278	68.332.364	133.826.964	176.859.897
<b>Total ATMR</b>	<b>1.033.407.212</b>	<b>1.245.624.433</b>	<b>986.051.285</b>	<b>1.203.506.671</b>

Lampiran 9: Lembar Revisi Sidang Tugas Akhir - Penguji



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**  
JURUSAN AKUNTANSI  
Jl. Prof. Dr. G. A. Siwabessy, Kampus UI Depok, 16425  
Telepon (021) 7863534, 7864827, 786426, 7270042, 7270035  
Fax (021) 7270034, (021) 7270036 Hunting  
Laman: <http://www.pnj.ac.id> e-pos: [humas@pnj.ac.id](mailto:humas@pnj.ac.id)

LEMBAR REVISI SIDANG TUGAS AKHIR – PENGUJI

- 1. Nama Mahasiswa : Sulistio Nur Hidayah
- 2. NIM : 2104321029
- 3. Program Studi : D3-Kuangan dan Perbankan
- 4. Judul Tugas Akhir : Mengukur Tingkat Kesehatan Bank Pada PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk Dengan Rasio Kecukupan Modal (CAR) Tahun 2019-2023
- 5. Dosen Penguji : Dini Ayuning Ratri Sukimin, S.Sy., M.Ak.

No.	Revisi	Hasil Revisi	Keterangan
1	Tambahan penjelasan hasil dari perhitungan CAR	OK	
2	Pernyataan kontradiktif	OK	
3	Perbaikan penulisan	OK	
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Catatan:  
Revisi diisi Dosen Penguji  
Hasil Revisi diisi mahasiswa apa saja yang sudah di perbaiki  
Keterangan diisi Dosen dan ditulis kata ACC bila hasil revisi telah sesuai

Depok, 26 Juli 2024  
Dosen Penguji

Dini Ayuning Ratri Sukimin, S.Sy., M.Ak.  
NIP. 199208092022032012

Hak Cipta :

- 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
- 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta