

**ANALISIS PENGARUH *NON PERFORMING LOAN* (NPL), BIAYA OPERASIONAL TERHADAP PENDAPATAN OPERASIONAL (BOPO), DAN *CAPITAL ADEQUACY RATIO* (CAR) TERHADAP *RETURN ON ASSET* (ROA) PADA BANK UMUM KONVENSIONAL DI INDONESIA TAHUN 2018 - 2022**

**SKRIPSI**



**Oleh :**  
SILVINIA IZZATI ADHA  
NIM. 210301278

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK  
2024**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan karunia-Nya sehingga dapat terselesaikan skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh *Non Performing Loan* (NPL), Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Terhadap *Return on Asset* (ROA) Pada Bank Umum Konvensional Di Indonesia Tahun 2018 – 2022”.

Skripsi ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *Non Performing Loan* (NPL), Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Terhadap *Return on Asset* (ROA) Pada Bank Umum Konvensional Di Indonesia Tahun 2018 – 2022. Di samping itu, skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Strata Satu (S1) pada Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Gresik.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan yang telah diberikan selama penulisan skripsi ini, kepada:

1. Nadhirotul Laily, S.Psi., M.Psi., Ph.D, Psikolog., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik.
2. Dr. Tumirin, S.E., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Gresik
3. Elok Vilantika, S.E., M.M., selaku Kepala Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Gresik.
4. Wasti Reviandani, S.E., M.M., selaku Pembimbing yang telah memberikan

pengarahan, bimbingan, dan dukungan kepada penulis.

5. Heru Baskoro, S.Sos., M.M., selaku Dosen Wali Manajemen B Sore yang telah memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Para dosen Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Gresik yang telah memberikan ilmu yang berguna bagi penulis.
7. Orang tua dan keluarga tercinta yang telah memberikan do'a, dukungan, dan perhatian sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan, penyajian, dan pemilihan kata dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, diharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat digunakan sebagai tambahan informasi bagi pihak yang membutuhkan, baik dalam praktik maupun penelitian selanjutnya.

Gresik, 22 Januari 2024



Silvinia Izzati Adha

NIM. 210301278

**Silvinia Izzati Adha, 210301278, Analisis Pengaruh *Non Performing Loan (NPL)*, Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), *Capital Adequacy Ratio (CAR)* Terhadap *Return on Asset (ROA)* Pada Bank Umum Konvensional Di Indonesia Tahun 2018 – 2022, Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Gresik, Januari, 2024.**

### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan melakukan pengujian kondisi keuangan bank umum konvensional, yaitu dengan menganalisis pengaruh *Non Performing Loan (NPL)*, Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), *Capital Adequacy Ratio (CAR)* terhadap *Return On Asset (ROA)*. Populasi yang digunakan dalam penelitian sebanyak 10 sampel Bank Umum Konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2018 – 2022. Pengujian dilakukan dengan menggunakan analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa *Non Performing Loan (NPL)* berpengaruh negatif namun tidak signifikan terhadap *Return On Asset (ROA)*. Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO) berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *Return On Asset (ROA)*. *Capital Adequacy Ratio (CAR)* berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap *Return On Asset (ROA)*. Koefisien determinasi sebesar 0,803 berarti *Non Performing Loan (NPL)*, Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), *Capital Adequacy Ratio (CAR)* memberikan kontribusi pengaruh terhadap *Return On Asset (ROA)* sebesar 80,3%. Sedangkan sisanya sebesar 19,7% dipengaruhi variabel lain yang tidak dimasukkan ke dalam model penelitian.

**Kata kunci : NPL, BOPO, CAR, ROA**

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	9
1.4. Manfaat Penelitian.....	10
1.4.1. Manfaat Teoritis .....	10
1.4.2. Manfaat Praktis .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
2.1. Penelitian Terdahulu .....	11
2.2. Landasan Teori .....	16
2.2.1. <i>Return on Assets</i> (ROA).....	16
2.2.2. <i>Non Performing Loan</i> (NPL) .....	17
2.2.3. Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO) .....	18
2.2.4. <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR).....	20
2.2.5. Rasio Keuangan.....	21
2.3. Hubungan Antar Variabel .....	21
2.3.1. <i>Non Performing Loan</i> (NPL) terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA).....	21
2.3.2. Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional Terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA).....	22
2.3.3. <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) terhadap <i>Return on Assets</i> (ROA).....	23
2.4. Hipotesis Penelitian.....	24
2.5. Kerangka Pemikiran .....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
3.1. Jenis Penelitian.....	26
3.2. Lokasi Penelitian.....	27

<b>3.3. Populasi dan Sampel.....</b>	<b>27</b>
3.3.1. Populasi.....	27
3.3.2. Sampel.....	27
<b>3.4. Jenis dan Sumber Data.....</b>	<b>28</b>
3.4.1. Jenis Data .....	28
3.4.2. Sumber Data.....	29
<b>3.5. Teknik Pengambilan Data.....</b>	<b>29</b>
<b>3.6. Definisi Operasional Variabel.....</b>	<b>29</b>
<b>3.7. Teknik Analisis Data.....</b>	<b>30</b>
3.7.1. Uji Asumsi Klasik .....	31
3.7.1.1. Uji Normalitas.....	31
3.7.1.2. Uji Multikolinieritas.....	31
3.7.1.3. Uji Heteroskedastisitas.....	32
3.7.1.4. Uji Autokorelasi.....	32
3.7.2. Analisis Regresi Linier Berganda .....	33
3.7.3. Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	34
3.7.4. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	34
3.7.5. Uji Signifikan Parsial (Uji t) .....	35
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>36</b>
<b>4.1. Gambaran Objek Penelitian .....</b>	<b>36</b>
<b>4.2. Hasil Penelitian.....</b>	<b>42</b>
4.2.1. Uji Asumsi Klasik .....	42
4.2.2. Analisis Regresi Linier Berganda .....	46
4.2.3. Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	48
4.2.4. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	49
4.2.5. Uji Signifikansi Parsial (Uji t).....	50
<b>4.3. Pembahasan.....</b>	<b>51</b>
4.3.1. Peengaruh NPL, BOPO, CAR Terhadap ROA .....	51
4.3.2. Pengaruh NPL Terhadap ROA.....	52
4.3.3. Pengaruh BOPO Terhadap ROA.....	55
4.3.4. Pengaruh CAR Terhadap ROA.....	56
<b>BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI.....</b>	<b>60</b>
<b>5.1. Simpulan .....</b>	<b>60</b>
<b>5.2. Rekomendasi .....</b>	<b>60</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>62</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. ROA Bank Umum Konvensional Tahun 2018 - 2022.....	3
Tabel 1.2. <i>Mapping Research Gap</i> .....	7
Tabel 2.1. Ringkasan Penelitian Terdahulu .....	14
Tabel 2.2. Kriteria Penelitian Peringkat Rasio NPL .....	18
Tabel 2.3. Kriteria Penelitian Peringkat Rasio BOPO .....	19
Tabel 2.4. Kriteria Penelitian Peringkat Rasio CAR .....	21
Tabel 3.1. Definisi Operasional Variabel .....	30
Tabel 4.1. Hasil Uji <i>Non-Parametrik One Sample Kolmogorov-Smirnov</i> .....	43
Tabel 4.2. Hasil Uji Multikolonieritas .....	44
Tabel 4.3. Hasil Uji <i>Glejser</i> .....	45
Tabel 4.4. Hasil Uji Durbin Watson ( <i>DW Test</i> ).....	46
Tabel 4.5. Analisis Regresi Linier Berganda .....	46
Tabel 4.6. Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	48
Tabel 4.7. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	49
Tabel 4.8. Uji Signifikansi Parsial (Uji t).....	50

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Rata-Rata ROA Bank Umum Konvensional Di Indonesia Tahun 2018 - 2022 .....	2
Gambar 1.2. Perkembangan NPL Pada Bank Umum Konvensional .....	4
Gambar 1.3. Perkembangan BOPO Pada Bank Umum Konvensional .....	5
Gambar 1.4. Perkembangan CAR Pada Bank Umum Konvensional .....	6
Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran .....	25



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Bank Umum Konvensional Di Indonesia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.....	65
Lampiran 2. Daftar NPL, BOPO, CAR, dan ROA Bank Umum Konvensional ...	66
Lampiran 3. Hasil Uji Asumsi Klasik dan Analisis Regresi Linier Berganda.....	68
Lampiran 4. Titik Persentase Distribusi F Untuk Probabilita = 0,05.....	71