

**PENGARUH CAR, NPL,BOPO, LDR TERHADAP ROA PERBANKAN YANG  
TERDAFTAR DI BEI PADA TAHUN 2019 – 2021**

**TUGAS AKHIR**

**ACHMAD FAUWZI**

**183112340270621**



**PROGRAM SUTDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS NASIONAL  
JAKARTA**

**2022**

**PENGARUH CAR, NPL, BOPO, LDR TERHADAP ROA PERBANKAN YANG  
TERDAFTAR DI BEI PADA TAHUN 2019 – 2021**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Nasional

**Oleh:**

**ACHMAD FAUWZI**

**183112340270621**



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS NASIONAL JAKARTA**

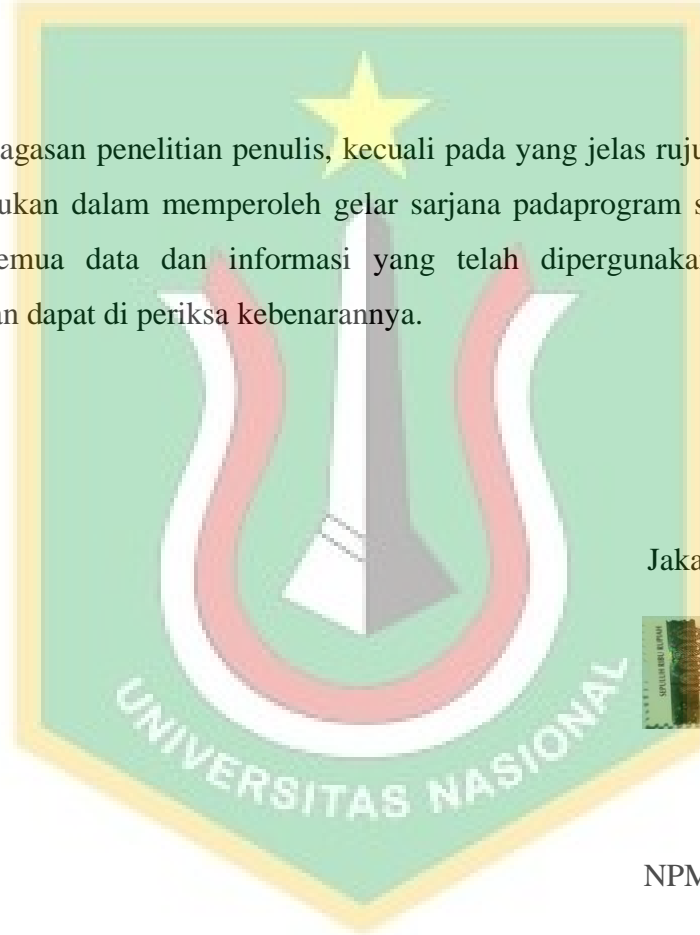
**2022**

## PERNYATAAN

Penulis menyatakan dengan sebenar – benarnya bahwa segala sesuatu yang ada dalam skripsi yang berjudul:

### **PENGARUH CAR, NPL, BOPO, LDR TERHADAP ROA PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BEI PADA TAHUN 2019 – 2021**

Merupakan hasil gagasan penelitian penulis, kecuali pada yang jelas rujukannya Skripsi ini belum pernah diajukan dalam memperoleh gelar sarjana padaprogram sejenis di perguruan tinggi lainnya. Semua data dan informasi yang telah dipergunakan dalam penelitian dinyatakan jelas dan dapat di periksa kebenarannya.



Jakarta, 16 Agustus 2022



Achmad Fauwzi

NPM:183112340270621

## ABSTRAK

### PENGARUH CAR, NPL, BOPO, LDR TERHADAP ROA PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BEI 2019 – 2021

Oleh:

Achmad Fauwzi

183112340270621

Skripsi Dibawah bimbingan Dr. Muhani,S.E., M. Si. M

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh rasio CAR, NPL, BOPO, LDR terhadap ROA pada Bank yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2019 – 2021. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 45 perusahaan Bank yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2019 – 2021. Penelitian ini menggunakan data sekunder dengan metode pengumpulan data mengamati dokumen resmi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan melalui akses [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id). Teknik analisis data dengan menggunakan purposive sampling. metode analisis yang digunakan yaitu analisis regresi linear berganda dengan menggunakan program Eviews 9. Dari hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel CAR,NPL,BOPO tidak berpengaruh terhadap ROA. Sedangkan variabel LDR memiliki pengaruh terhadap ROA pada Bank yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2019 – 2021.

Kata Kunci: CAR, NPL, BOPO, LDR dan ROA

## ABSTRACT

### THE INFLUENCE OF CAR, NPL, BOPO, LDR ON THE ROA OF BANKS LISTED ON THE BEI 2019 - 2021

Oleh:

Achmad Fauwzi

NIM: 183112340270621

Thesis under the guidance of Dr. Muhani, S.E., M.Si.M

This study aims to determine the effect of the CAR, NPL, BOPO, LDR ratios on ROA at banks listed on the Indonesia Stock Exchange in 2019-2021. The sample in this study was 45 bank companies listed on the Indonesia Stock Exchange in 2019-2021. This study uses secondary data with data collection methods observing official documents listed on the Indonesia Stock Exchange by accessing [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id). Data analysis technique using purposive sampling. The analytical method used is multiple linear regression analysis using the Eviews 9 program. The results of this study indicate that the CAR, NPL, BOPO variables have no effect on ROA. While the LDR variable has an influence on ROA at Banks listed on the Indonesia Stock Exchange in 2019-2021.

Keywords : CAR, NPL, BOPO, LDR, dan ROA.



LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Tugas Akhir:

PENGARUH CAR, NPL, BOPO, LDR TERHADAP ROA PERBANKAN  
YANG TERDAFTAR DI BEI PADA TAHUN 2019 – 2021.

Nama Mahasiswa : Achmad Fauwzi

Nomor Pokok : 183112340270621

Program Studi : MANAJEMEN



Ketua Program Studi Manajemen



(Dr. Resti Hardini, S.E., M.Si)

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Judul Tugas Akhir : Pengaruh CAR, NPL, BOPO, LDR terhadap ROA perbankan yang terdaftar di BEI pada tahun 2019 – 2021.**

**Nama Mahasiswa : ACHMAD FAUWZI**

**Nomor Pokok : 183112340270621**

**Program Studi : MANAJEMEN.**

**Menyetujui**

**Pembimbing skripsi**



**(Dr. Muhani. S.E., M.Si.M)**

**Ketua Penguji**



**(Dr. Herry Krisnandi. S.E., M.M)**

**Anggota/Penguji**



**(Dr. Elwisam. S.E., MM)**

**Mengetahui,**

**Dekan**



**(Kumba Digidowiseio. S.E., M.App., Ec., PhD)**

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Achmad Fauwzi

Tempat, tanggal lahir : Jakarta, 15 Juni 2000

Jenis Kelamin : Laki-laki

Agama : Islam

Status : Belum Menikah

Alamat : Jl. Matraman Salemba II RT.07 RW. 01

Kel. Kebon Manggis, Kec. Matraman, Jakarta Timur.

No. Telp/ HP : 085817551171.

Email : [achmadfauwzi01@gmail.com](mailto:achmadfauwzi01@gmail.com)

### PENDIDIKAN FORMAL

2006 – 2012 SD Negeri 11 pagi Jakarta Pusat.

2012 – 2015 SMP Negeri 18 Jakarta Pusat.

2015 – 2018 SMA Muhammadiyah Jakarta Pusat.

2018 – 2022 Universitas Nasional (S1 – Manajemen) Jakarta

Jakarta, 16 Agustus 2022

Achmad Fauwzi

NPM. 183112340270621



## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Dengan mengucapkan puji dan syukur kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul “ **PENGARUH CAR, NPL, BOPO, LDR TERHADAP ROA PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PADA TAHUN 2019 – 2021**” dengan baik. Tujuan penyusunan Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai Studi Program Sarjana (S1) Jurusan Manajemen fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional.

Dalam penyusunan Skripsi ini penulis mengalami hambatan. Namun berkat dukungan, kerjasama, dorongan semangat dan bantuan dari berbagai pihak maka hambatan tersebut bisa dilalui dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini dengan hormat penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Drs. El Amry Benawi Putera, M.A. selaku Rektor Universitas Nasional.
2. Bapak Kumba Digdowiseiso, S.E., M.App.Ec., ph.D. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional.
3. Ibu Dr. Rahayu Lestari, S.E., M.M. selaku Wakil Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Indonesia.
4. Ibu Dr. Muhani, S.E., M.Si.M. selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Indonesia.
5. Bapak Darsono dan Ibu Emy Faridah selaku orang tua kandung dari penulis yang telah memberi doa, dukungan, serta material sehingga penulis berhasil sampai di titik ini dan selesai dengan harapan.
6. Andi Pratama dan Dwi Pratiwi selaku kakak kandung yang telah memeberi dukungan dan motivasi untuk penulis.
7. Tri Styani Wibowo selaku tunangan penulis yang selalu memberi dukungan dan semangat untuk penulis.
8. Serta teman – teman FEB manajemen angkatan 2018 genap yang telah berjuang bersama untuk mencari ilmu dan pengalaman yang sangat berharga untuk penulis.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini belum sempurna. Oleh karena itu segala kritik dan saran untuk membantu menyempurnakan tugas akhir ini. Semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi penulis, dan pihak – pihak berkepentingan.

Penulis

Achmad Fauwzi

NPM.183112340270621

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| PERNYATAAN .....                       | iii  |
| ABSTRAK .....                          | iv   |
| LEMBAR PERSETUJUAN .....               | vi   |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....             | viii |
| KATA PENGANTAR .....                   | ix   |
| DAFTAR ISI .....                       | x    |
| DAFTAR TABEL .....                     | xiv  |
| DAFTAR GAMBAR .....                    | xiii |
| BAB I .....                            | 1    |
| PENDAHULUAN .....                      | 1    |
| A. LATAR BELAKANG .....                | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....               | 6    |
| C. Tujuan Penelitian .....             | 6    |
| D. Manfaat Penelitian .....            | 6    |
| BAB II .....                           | 8    |
| TINJAUAN PUSTAKA .....                 | 8    |
| A. Manajemen Keuangan .....            | 8    |
| 1. Pengertian Manajemen Keuangan ..... | 8    |
| 2. Fungsi Manajemen Keuangan .....     | 8    |
| B. Teori Signaling .....               | 9    |
| C. Perbankan .....                     | 9    |
| 1. Pengertian Bank .....               | 9    |
| 3. Fungsi Bank .....                   | 10   |
| D. Kinerja Keuangan .....              | 11   |
| E. ROA .....                           | 11   |
| 1. Pengertian ROA .....                | 11   |
| 2. Standar ROA perbankan .....         | 12   |
| F. CAR .....                           | 12   |
| G. Pengertian NPL .....                | 12   |
| H. BOPO .....                          | 13   |
| J Keterkaitan Antar Variabel .....     | 14   |

|   |    |
|---|----|
| 1. Pengaruh CAR Terhadap ROA.....                             | 14 |
| 2. Pengaruh NPL Terhadap ROA.....                             | 14 |
| 3. Pengaruh BOPO Terhadap ROA.....                            | 15 |
| 4. Pengaruh LDR Terhadap ROA.....                             | 15 |
| L. Studi Empiris yang Sesuai Sebagai Rujukkan Penelitian..... | 15 |
| M. Kerangka Analisis.....                                     | 18 |
| N. Hipotesis.....   | 18 |
| BAB III .....   | 20 |
| METODE PENELITIAN .....                                       | 20 |
| A. Objek Penelitian.....                                      | 20 |
| B. Data Penelitian.....                                       | 20 |
| 1. Sumber dan Jenis Data .....                                | 20 |
| 2 Populasi dan Sampel .....                                   | 20 |
| 3. Teknik dan Alat Pengumpulan Data .....                     | 23 |
| C. Definisi Operasional.....                                  | 23 |
| D. Metode Analisis dan Pengujian Hipotesis.....               | 24 |
| 1. Metode Analisis.....                                       | 24 |
| A. Analisis Deskriptif.....                                   | 24 |
| B. Analisis Inferensial .....                                 | 25 |
| 1). Uji Penentuan Model .....                                 | 25 |
| 2). Uji Asumsi Klasik .....                                   | 26 |
| 3) Uji Kelayakan Model .....                                  | 27 |
| 4). Analisis Linear Berganda.....                             | 27 |
| 5). Pengajuan Hipotesis (Uji t).....                          | 28 |
| BAB IV .....  | 29 |
| HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....                         | 29 |
| A.HASIL PENELITIAN.....                                       | 29 |
| 1. Deskripsi Data Penelitian .....                            | 29 |
| 2. Analisis Deskriptif.....                                   | 34 |
| 3. Analisis Inferensial. ....                                 | 35 |
| a) Uji Penentuan Model. ....                                  | 35 |
| c) Uji Kelayakan Model .....                                  | 39 |
| 3) Analisis Regresi Linear Berganda.....                      | 40 |
| d) Uji Hipotesis (Uji t) .....                                | 41 |

|   |    |
|---|----|
| 1. Pengaruh Capital Adequacy Ratio (CAR) terhadap Return On Assets (ROA).....                             | 42 |
| 2. Pengaruh Non Performing Loan (NPL) terhadap Return On Assets (ROA).....                                | 43 |
| 3. Pengaruh Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO) terhadap Return On Assets (ROA)..... | 43 |
| 4. Pengaruh Loan to Deposit Ratio (LDR) terhadap Return On Assets (ROA). ....                             | 44 |
| BAB V .....   | 45 |
| KESIMPULAN DAN SARAN.....   | 45 |
| A. Kesimpulan. ....   | 45 |
| B. Saran. ....  | 45 |
| LAMPIRAN.....   | 46 |
| DAFTAR PUSTAKA .....  | 58 |



## DAFTAR TABEL.

|   |           |
|---|-----------|
| Tabel 1. 1 ROA Terhadap Perbankan Tahun 2019 - 2021.....                  | 3         |
| Tabel 2. 1 Hasil penelitian sebelumnya.....                               | 15        |
| <b>Tabel 3. 1 Populasi Penelitian .....</b>                               | <b>21</b> |
| <b>Tabel 3. 2 Sampel Penelitian .....</b>                                 | <b>22</b> |
| <b>Tabel 3. 3 Definisi Operasional.....</b>                               | <b>23</b> |
| <b>Tabel 4. 1 Capital Aderuancy Ratio .....</b>                           | <b>29</b> |
| <b>Tabel 4. 2 Non Performing Loan .....</b>                               | <b>30</b> |
| <b>Tabel 4. 3 Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasioanal.....</b> | <b>32</b> |
| <b>Tabel 4. 4 Loan to Deposit Ratio.....</b>                              | <b>33</b> |
| <b>Tabel 4. 5 Statistik Deskriptif .....</b>                              | <b>34</b> |
| <b>Tabel 4. 6 Uji Chow .....</b>  | <b>35</b> |
| <b>Tabel 4. 7 Uji Hausman .....</b>                                       | <b>36</b> |
| <b>Tabel 4. 8 Uji Lagrange Multiplier .....</b>                           | <b>36</b> |
| <b>Tabel 4. 9 Uji Normalitas .....</b>                                    | <b>37</b> |
| <b>Tabel 4. 10 Uji Multikolinearitas .....</b>                            | <b>38</b> |
| <b>Tabel 4. 11 Uji Autokorelasi.....</b>                                  | <b>38</b> |
| <b>Tabel 4. 12 Uji Heterokedetisitas .....</b>                            | <b>39</b> |
| <b>Tabel 4. 13 Uji F .....</b>  | <b>39</b> |
| <b>Tabel 4. 14 Uji R<sup>2</sup> .....</b>                                | <b>40</b> |
| <b>Tabel 4. 15 uji Regresi Linear Berganda.....</b>                       | <b>40</b> |
| <b>Tabel 4. 16 Uji t.....</b>   | <b>41</b> |



## DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| Gambar 1. 1 ROA tahun 2019 – 2021..... | 4  |
| Gambar 2. 1 Kerangka Analisis .....    | 18 |
| Gambar 3. 1 Populasi Penelitian .....  | 21 |

