

**PENGARUH CAR, NIM, LDR, NPL DAN BOPO TERHADAP
ROA PADA SEKTOR PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI
BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI



Oleh :

YORDAN HENDRAWAN

18120001

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK DARMA CENDIKA
SURABAYA
2022**

**PENGARUH CAR, NIM, LDR, NPL DAN BOPO TERHADAP
ROA PADA SEKTOR PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI
BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI



Oleh :
YORDAN HENDRAWAN
18120001

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK DARMA CENDIKA
SURABAYA
2022**



**PENGARUH CAR, NIM, LDR, NPL DAN BOPO TERHADAP
ROA PADA SEKTOR PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI
BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Prasyarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi**



Oleh :

YORDAN HENDRAWAN

18120001

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK DARMA CENDIKA
SURABAYA
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Yordan Hendrawan
NPM : 18120001
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Judul Skripsi : Pengaruh CAR, NIM, LDR, NPL dan BOPO Terhadap ROA Pada Sektor Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia

Pembimbing,
Tanggal, 14 Januari 2022



(Dr. Anita Permatasari, M.M., Ak)

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Tanggal, 14 Januari 2022



(Nia Yuniarsih, S.E., M.S.A.)

SKRIPSI

**PENGARUH CAR, NIM, LDR, NPL DAN BOPO TERHADAP ROA PADA
SEKTOR PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK
INDONESIA**

Oleh

Yordan Hendrawan

18120001

**Dipertahankan di depan Penguji
Pada Tanggal 26 Januari 2022**

Ketua Tim Penguji



Dr. Soffia Pudji Estiasih, M.M

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi,



Lilik Indrawati, S.E., M.M.

Ketua Program Studi,



Nia Yuniarsih, S.E., M.S.A.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Pengaruh CAR, NIM, LDR, NPL dan BOPO Terhadap ROA Pada Sektor
Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia

Telah diuji dan dipertahankan dihadapan

Tim penguji skripsi

Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Dharma Cendika

Program Studi Akuntansi

Pada Hari Rabu, 26 Januari 2022

Disusun Oleh:

Nama : Yordan Hendrawan

NPM : 18120001

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Akuntansi

Tim Penguji

1. Dr. Soffia Pudji Estiasih, M.M. (Ketua)
2. Nia Yuniarsih, S.E., M.S.A. (Anggota)
3. Dr. Anita Permatasari, M.M., Ak (Anggota)



SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Yordan Hendrawan
Fakultas / Prodi : Ekonomi / Akuntansi
Alamat asli : Kupang Praupan Pasar 1/5A Surabaya.
No Identitas (KTP/SIM) : 3578052405000005

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

Pengaruh CAR, NIM, LDR, NPL dan BOPO Terhadap ROA Pada Sektor Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia

Adalah merupakan hasil karya saya sendiri yang belum pernah dipublikasikan baik secara keseluruhan maupun sebagian dalam bentuk jurnal, *working paper* atau bentuk lain yang dipublikasikan secara umum. Skripsi (Tugas akhir) ini sepenuhnya merupakan karya intelektual saya dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ilmiah ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum, termasuk para pihak yang memberikan kontribusi pemikiran pada isi, kecuali yang menyangkur ekspresi kalimat dan desain penulisan.

Apabila kemudian hari terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Darma Cendika termasuk pencabutan gelar kesarjanaan.

Demikian pernyataan ini saya nyatakan secara benar dengan penuh tanggungjawab dan integritas.

Surabaya, 14 Januari 2022

Hormat saya,



Yordan Hendrawan

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Kristus atas berkat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penelitian dan laporan skripsi yang berjudul **“Pengaruh CAR, NIM, LDR, NPL dan BOPO Terhadap ROA pada Sektor Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia”**. Penyusunan laporan skripsi ini merupakan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat sarjana akuntansi (S.Ak) program Strata satu (S-1) Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Darma Cendika.

Selama penelitian dan penyusunan laporan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tidak luput dari banyak kendala. Kendala tersebut dapat diatasi penulis berkat adanya bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Romo Adrian Adiredjo, S.T.L.,M.A. selaku Rektor Universitas Katolik Darma Cendika
2. Lilik Indrawati, S.E.,M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Darma Cendika
3. Nia Yuniarsih, S.E.,M.S.A. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Katolik Darma Cendika
4. Dr. Anita Permatasari,M.M.,Ak. selaku Dosen Pembimbing yang telah mengorbankan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing serta memberikan saran dalam menyelesaikan laporan skripsi ini.
5. Niken selaku Tata Usaha Program Studi Akuntansi Universitas Katolik Darma Cendika



6. Papa dan Mama tercinta atas segala dukungan dan doanya dalam penyusunan laporan skripsi.
7. Sahabat dan seluruh rekan seperjuangan atas segala dukungan dan ilmu yang diberikan dalam penyusunan laporan skripsi.
8. Vilano dan Fefe selaku sahabat dikampus yang sering mengerjakan tugas bersama serta memberi semangat dalam menyelesaikan laporan skripsi ini,
9. Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya laporan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Maka dalam pembuatan laporan skripsi ini telah mendedikasikan usaha yang maksimal tetapi masih banyak kekurangan dalam keterbatasan yang dimiliki, oleh karena itu peneliti mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari seluruh pihak. Semoga karya ini dapat bermanfaat bagi semua orang.

Surabaya, 14 Januari 2022



Penulis



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
ABSTRAK	x
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.4.1 Manfaat Teoritis	8
1.4.2 Manfaat Praktis	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 <i>Return On Asset</i>	10
2.1.2 <i>Capital Adequacy Ratio</i>	11
2.1.3 <i>Net Interest Margin</i>	12
2.1.4 <i>Loan to Deposit Ratio</i>	12
2.1.5 <i>Non Performing Loan</i>	14
2.1.6 Biaya Operasional Pendapatan Operasional.....	15
2.2 Penelitian Terdahulu	16
2.2.1 Jurnal Penelitian	16
2.2.2 Skripsi.....	23



2.3 Kerangka Konseptual	26
2.4 Hipotesis Penelitian.....	27
2.4.1 Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio</i> terhadap <i>Return On Asset</i> ...	27
2.4.2 Pengaruh <i>Net Interest Margin</i> terhadap <i>Return On Asset</i>	27
2.4.3 Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio</i> terhadap <i>Return On Asset</i>	28
2.4.4 Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> Terhadap <i>Return On Asset</i>	28
2.4.5 Pengaruh Biaya Operasional Pendapatan Operasional Terhadap <i>Return On Asset</i>	29

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian	31
3.2 Pendekatan Penelitian dan Sumber Data.....	31
3.3 Variabel Penelitian	31
3.4 Definisi Operasional Variabel	32
3.5 Populasi dan Sampel	37
3.6 Metode dan Teknik Analisa	38
3.6.1 Metode.....	38
3.6.2 Teknik Analisis Data.....	38
3.6.2.1 Analisis Deskriptif	38
3.6.2.2 Uji Asumsi Klasik.....	39
3.6.2.3 Uji Kelayakan Model.....	40
3.6.2.4 Regresi Linier Berganda	41
3.6.2.5 Analisis Koefisien Determinasi	42
3.6.2.6 Uji t	42

BAB 4 HASIL PENELITIAN



4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	44
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian	45
4.2.1 Analisis Deskriptif.....	45
4.2.2 Uji Asumsi Klasik	48
4.2.3 Uji Kelayakan Model	51
4.2.4 Analisis Regresi Linier Berganda.....	52
4.2.5 Analisis Koefisien Determinasi.....	55
4.2.6 Uji t.....	56
4.3 Pembahasan Penelitian	58
4.3.1 Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio</i> Terhadap <i>Return On Asset</i> .	58
4.3.2 Pengaruh <i>Net Interest Margin</i> Terhadap <i>Return On Asset</i>	59
4.3.3 Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio</i> Terhadap <i>Return On Asset</i>	60
4.3.4 Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> Terhadap <i>Return On Asset</i>	61
4.3.5 Pengaruh Biaya Operasional Pendapatan Operasional Terhadap <i>Return On Asset</i>	62

BAB 5 PENUTUP

5.1 Kesimpulan.....	63
5.2 Saran.....	64

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	16
Tabel 2.2	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	18
Tabel 2.3	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	19
Tabel 2.4	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	20
Tabel 2.5	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	21
Tabel 2.6	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	22
Tabel 2.7	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	23
Tabel 2.8	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	24
Tabel 2.9	Tabel Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian saat ini.....	26
Tabel 3.1	Tabel Pemilihan Kriteria Sampel	37
Tabel 3.2	Tabel Pedoman Interpretasi Koefisien Determinasi	42
Tabel 4.1	Tabel Hasil Analisis Deskriptif	46
Tabel 4.2	Tabel Hasil Uji Multikolinearitas	49
Tabel 4.3	Tabel Hasil Uji Autokorelasi	50



Karya Ilmiah Milik Perpustakaan Universitas Katolik Darma Cendika. Hanya dipergunakan untuk keperluan pendidikan dan penelitian. Segala bentuk pelanggaran/plagiasi akan dituntut sesuai dengan undang-undang yang berlaku.

Tabel 4.4	Tabel Hasil Uji Heterokedastisitas	51
Tabel 4.5	Tabel Hasil Uji Kelayakan Model	52
Tabel 4.6	Tabel Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	53
Tabel 4.7	Tabel Hasil Analisis Koefisien Determinasi	56
Tabel 4.8	Tabel Hasil Uji t	57



Karya Ilmiah Milik Perpustakaan Universitas Katolik Darma Cendika. Hanya dipergunakan untuk keperluan pendidikan dan penelitian. Segala bentuk pelanggaran/plagiasi akan dituntut sesuai dengan undang-undang yang berlaku.

Gambar 2.1 Kerangka Konsep Penelitian	26
Gambar 4.1 <i>P-P Plot</i> Uji Normalitas	49



Karya Ilmiah Milik Perpustakaan Universitas Katolik Darma Cendika. Hanya dipergunakan untuk keperluan pendidikan dan penelitian. Segala bentuk pelanggaran/plagiasi akan dituntut sesuai dengan undang-undang yang berlaku.

LAMPIRAN 1 DAFTAR PERUSAHAAN PERBANKAN

LAMPIRAN 2 DATA VARIABEL PENELITIAN TAHUN 2017-2020

LAMPIRAN 3 HASIL UJI SPSS



Oleh :
Yordan Hendrawan

Kinerja bank dapat diukur dengan *return on asset*. *Return on asset* dapat digunakan untuk mengukur efektivitas suatu perusahaan dalam mencapai keuntungan dengan memanfaatkan aktiva yang dimiliki. Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR), *Net Interest Margin* (NIM), *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Non Performing Loan* (NPL) dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) terhadap *Return On Asset* (ROA).

Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2017-2020. Penelitian ini menggunakan data 41 perusahaan perbankan yang telah diseleksi menggunakan metode *purposive sampling* dengan total 164 data selama empat tahun. Data yang digunakan adalah data sekunder berupa laporan keuangan. Teknik analisis data yang digunakan adalah uji analisis deskriptif, uji asumsi klasik, uji kelauakan model, analisis regresi linier berganda, analisis koefisien determinasi, dan uji t. Pengolahan data penelitian ini menggunakan program SPSS 25.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa *Net Interest Margin* dan *Loan to Deposit Ratio* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return On Asset* perbankan, *Capital Adequacy Ratio*, *Non Performing* dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *Return On Asset* perbankan.

Kata kunci: *Return On Asset*, *Capital Adequacy Ratio*, *Net Interest Margin*, *Loan to Deposit Ratio*, *Non Performing Loan* dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional.



by :

Yordan Hendrawan

Bank performance can be measured with return on asset. Return on assets can be used to measure the effectiveness of a company in achieving profit by utilizing the assets owned. This study was conducted to determine and analyze the effect of Capital Adequacy Ratio (CAR), Net Interest Margin (NIM), Loan to Deposit Ratio (LDR), Non Performing Loan (NPL) and Operational Efficiency Ratio (BOPO) towards Return On Asset (ROA).

The population in this study are banking companies who listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2017-2020 period. This study used 41 data from banking companies that have been selected using purposive sampling method with total 164 data for four years. The data used are secondary data in form of financial statements. The analysis technique used are descriptive analysis, classical assumption test, fit model test, multiple regression linier analysis, determination analysis, and t test. The data processing of this research uses the SPSS 25 program.

The result of research indicate that Net Interest Margin and Loan to Deposit Ratio have positive significant effect towards Return On Asset, Capital Adequacy Ratio, Non Performing and Operational Efficiency Ratio have negative significant effect towards Return On Asset.

Keywords: *Return On Asset, Capital Adequacy Ratio, Net Interest Margin, Loan to Deposit Ratio, Non Performing Loan and Operational Efficiency Ratio.*