

**Pengaruh CAR, BOPO, LDR, DAN NPL terhadap ROA  
(Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang tercatat diBursa Efek  
Indonesia (BEI) pada tahun 2013-2018)**

**SKRIPSI**



Nama : Reny Yuli Andani

UNIVERSITAS  
Nim : 43116010115

MERCU BUANA

**PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2020**

**PENGARUH CAR, BOPO, LDR, DAN NPL TERHADAP ROA  
(Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang tercatat diBursa Efek  
Indonesia (BEI) pada tahun 2013-2018)**

**Skripsi Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi  
Manajemen Universitas Mercu Buana Jakarta**



**PRORAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2020**

## **SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Reny Yuli Andani

Nim : 43116010115

Program Studi: S1 Manajemen

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah murni hasil karya sendiri apabila saya mengutip hasil karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku, Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan skripsi ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Jakarta, 18 Juli 2020



## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Reny Yuli Andani  
NIM : 43116010115  
Program Studi : S1 Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh CAR, BOPO, LDR, dan NPL terhadap ROA  
(Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang  
tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI)  
tahun 2013-2018)

Tanggal Lulus Ujian :

Disahkan Oleh:

Pembimbing

Iwan Firdaus, S.Kom.MM

Tanggal: 29/09/2020

Ketua Penguji

Hirdinis M, SE, MM

Tanggal: 29/09/2020

Dekan

Dr. Harnovinsah, Ak., M.si., CA.

Tanggal: 17 - 10 - 2020

Ketua Program Studi  
S1 Manajemen

Dr. Daru Asih, M.Si.

Tanggal: 17 - 10 - 2020

## **ABSTRACT**

*This research was conducted to determine the effect of CAR, OEOI, LDR, and NPL on ROA (Empirical Study on Conventional Commercial Banks listed on the Indonesian Stock Exchange (BEI) in 2013-2018). The number of samples used in this study were 14 conventional banks listed on the Indonesia Stock Exchange (BEI). The sample selection technique used was saturated samples. The data analysis used is panel data regression analysis with the help of Eviews 9 software. Based on the results of the research partially it shows that the BOPO variable has a negative and significant effect on profitability (ROA). While the variables CAR, LDR and NPL simultaneously have no effect on profitability (ROA).*

*Keyword : Profitability (ROA), CAR, BOPO, LDR, NPL,*



## **ABSTRAK**

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui Pengaruh CAR, BOPO, LDR, dan NPL terhadap ROA (Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang tercatat diBursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2013-2018). jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 14 bank konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Teknik pemilihan sampel yang digunakan yaitu sampel jenuh. Analisis data yang digunakan yaitu analisis regresi data panel dengan bantuan *software Eviews 9*. Berdasarkan hasil penelitian secara parsial menunjukkan bahwa variabel BOPO berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas (ROA). Sedangkan variabel CAR, LDR dan NPL secara simultan tidak berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA)

Kata Kunci : Profitabilitas (ROA), CAR, BOPO, LDR, NPL,



## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa tercurahkan kehadiran Allah SWT berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Pengaruh CAR, BOPO, LDR, dan NPL terhadap ROA (Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2013-2018)**” dengan baik. Skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari adanya keterbatasan, dan ketidaksempurnaan dalam penyusunan skripsi ini, baik dari segi isi maupun penyajiannya. Penyusunan skripsi ini penulis mengucapkan terima kasih banyak untuk bimbingan, bantuan dan dukungan yang sangat berarti dari berbagai pihak, khususnya bapak Iwan Firdaus, S.Kom., MM, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, waktu, bimbingan, semangat, pengetahuan dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis, dan penulis ingin mengucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada:

1. Prof.Dr. Ngadino Surip, MS. selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Dr. Harnovinsah, Ak., Msi., CA. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
3. Dr. Daru Asih, M.Si. selaku Ketua Program Studi Manajemen S1 Universitas Mercu Buana.
4. Orang tua tercinta Ibu Munafiah dan Ayah Prayitno dan keluarga yang selalu memberikan doa, dorongan serta inspirasi yang tak ternilai harganya serta semua dukungan baik moral maupun material.
5. Seluruh dosen dan staf Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana yang telah memberikan segenap ilmunya.
6. Teman-teman seperjuangan yang telah membantu dan memberikan semangat motivasi untuk mengerjakan skripsi ini.

Oleh karena itu penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya. Akhir kata dengan segala ketulusan dan kerendahan diri, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.

Jakarta, 18 Juli 2020

Reny Yuli Andani

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>.1</b>
A. Latar belakang penelitian .....	.1
B. Rumusan masalah penelitian.....	21
C. Tujuan dan kontribusi penelitian.....	21
1. Tujuan penelitian .....	21
2. Kontribusi penelitian .....	22
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA KONSEPTUAL DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....</b>	<b>23</b>
A. Kajian pustaka .....	23
1. Manajemen keuangan .....	23
2. Profitabilitas .....	25
3. Laporan keuangan .....	27
4. Analisis laporan keuangan.....	29
5. Rasio keuangan.....	30
6. Pengertian perbankan .....	34
7. Fungsi utama bank .....	35
8. Tujuan bank .....	36
9. Jenis-jenis bank .....	37
10. Kinerja keuangan perbankan .....	40
11. Ketentuan peraturan bank indonesia .....	41
12. Kajian penelitian terdahulu .....	42
B. Rerangka konseptual dan Pengembangan hipotesis.....	48
1. Pengembangan hipotesis hubungan antar variabel .....	48
2. Rerangka konseptual .....	53
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>54</b>
A. Waktu dan tempat penelitian.....	54
B. Desain penelitian .....	54
C. Definisi dan operasionalisasi variabel.....	54
D. Populasi dan sampel penelitian .....	56
1. Populasi penelitian .....	56
2. Sampel penelitian .....	57
E. Teknik pengumpulan data .....	58
F. Metode analisis.....	59
1. Analisis statistik deskriptif .....	59

G Metode regresi data panel .....	60
1. <i>Common effect (pooled least square)</i> .....	60
2. <i>Fixed effect</i> .....	61
3. <i>Random effect</i> .....	62
H. Pemilihan model regresi data panel .....	63
1. Uji <i>chow</i> .....	63
2. Uji <i>hausman</i> .....	64
3. Uji <i>lagrange multiplier</i> .....	65
I. Kelayakan Model Regresi Data Panel.....	67
1. Koefisien determinasi ( $R^2$ ) .....	67
Uji Statistik F (Secara Parsial) .....	67
J. Pengujian Hipotesis.....	68
1. Uji t .....	68
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>70</b>
A. Gambaran umum perusahaan .....	70
B. Analisis statistik deskriptif.....	75
C. Kualitas instrumen penelitian .....	77
1. Uji common effect .....	77
2. Uji fixed effect.....	80
3. Uji random effect.....	83
4. Uji chow .....	86
5. Uji hausman .....	88
6. Uji lagrange multipler.....	90
D. Kualitas instrumen penelitian.....	94
1. Uji koefisien determinasi ( $R^2$ ) .....	94
2. Uji statistik F (secara simultan).....	95
3. Uji signifikansi parsial (t) .....	95
E. Analisis regresi data panel .....	99
F. Pembahasan.....	100
1. Pengaruh CAR terhadap ROA.....	100
2. Pengaruh BOPO terhadap ROA.....	101
3. Pengaruh LDR terhadap ROA.....	102
4. Pengaruh NPL terhadap ROA .....	103
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>105</b>
A.Simpulan.....	105
B. Saran .....	105
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>107</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>112</b>

## DAFTAR TABEL

No.	Keterangan	Halaman
1.1	Tabel <i>Return On Asset</i> pada sektor perbankan	6
1.2	Tabel <i>Capital Adequacy Ratio</i> pada sektor perbankan	9
1.3	Tabel <i>Operating Expenses Operating Income</i> pada sektor perbankan	10
1.4	Tabel <i>Loan Of Deposit Rasio</i> pada sektor perbankan	12
1.5	Tabel <i>Non Performing Loan Ratio</i> pada sektor perbankan	13
2.1	Tabel Penelitian Terdahulu	42
3.1	Tabel Skala Pengukuran	55
3.2	Tabel Daftar Perusahaan Sampel Penelitian	58
4.1	Tabel Hasil Uji Deskriptif	75
4.2	Tabel Hasil Uji Common Effect	78
4.3	Tabel Hasil Uji Fixed Effect	81
4.4	Tabel Hasil Uji Random Effect	84
4.5	Tabel Hasil Uji Chow	87
4.6	Tabel Hasil Uji Hausman	89
4.7	Tabel Hasil Uji Lagrange Multiplier	91
4.8	Tabel Hasil Uji Heteroskedastisitas	93



## **DAFTAR GAMBAR**

<b>No.</b>	<b>Keterangan</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Gambar Rata-rata ROA pada sektor pertanian	7
2.1	Gambar Kerangka konseptual	53



## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Keterangan</b>	<b>Halaman</b>
1	Data Olah per Variabel Perusahaan	112

