

**ANALISIS PENGARUH NPL, LDR, CAR DAN BOPO TERHADAP  
PROFITABILITAS BANK PEMERINTAH (BUMN) DI BURSA EFEK  
INDONESIA (BEI) TAHUN 2012-2019**

**SKRIPSI**

*Untuk Memenuhi Persyaratan*

*Dalam Memperoleh Gelar*

*Sarjana Ekonomi*



**OLEH**

**IRENE MARIA LURUK**

K.2016.1.33769

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI (STIE) MALANGKUCECWARA**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN**

**MALANG**

**2020**

## SKRIPSI

-ANALISIS PENGARUH NPL, LDR, CAR DAN BOPO TERHADAP PROFITABILITAS BANK  
PEMERINTAH (BUMN) DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) TAHUN 2012-2019

Oleh :

IRENE MARIA LURUK

K.2016.1.33769

Telah dipertahankan di depan dosen pengaji pada tanggal :  
16 September 2020 dan dinyatakan LULUS



## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku (UU nomor 20 tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70)





**Galeri Investasi BEI**  
**STIE MALANGKUÇEÇWARA**  
Jl. Terusan Candi Kalasan Blimbings Malang  
Telp. (0341) 491813 , Fax. (0341) 495619  
E-mail : [info@stie-mce.ac.id](mailto:info@stie-mce.ac.id)



### **SURAT KETERANGAN**

Nomor : 0566.9/BAAK—RESEARCH/VIII/2020

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Galeri Investasi BEI STIE Malangkuçewara Malang, menerangkan bahwa:

Nama : IRENE MARIA LURUK  
NIM : K.2016.1.33796  
Program Studi : MANAJEMEN  
Perguruan Tinggi : STIE Malangkuçewara

telah melakukan riset di Galeri Investasi BEI STIE Malangkuçewara Malang untuk bahan penyusunan skripsi yang berjudul:

**ANALISIS PENGARUH NPL, LDR,CAR DAN BOPO TERHADAP PROFITABILITAS BANK PEMERINTAH (BUMN) DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) TAHUN 2012-2019**  
Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 25 Agustus 2020  
Kepala Bagian Galeri Investasi  
**BEI STIE** Malangkuçewara



Dra. Dwi Danesty Deccasari., MM  
NIK-P3.M: 202.710.209

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Dengan memanjatkan Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Analisi Pengaruh NPL, LDR, CAR dan BOPO terhadap Profitabilitas bank pemerintah (BUMN) di bursa efek indonesia (BEI) tahun

2012-2019” dengan sebaik-

baiknya. Penulisanskripsiini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada studi Manajemen di STIE Malangkuçewara. Dalam penulisan skripsi ini, tidak sedikit hambatan yang penulis hadapi. Namun penulis

menyadaribahwakelancaran dalam penulisan skripsi ini tidak lain berkat bantuan, dorongan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Bunyamin, MM, PH. D. Selaku ketua STIE Malangkuçewara
2. Ibu Dra. Lindanaty, MM. Selaku ketua program studi Manajemen
3. Ibu Dra. Tita Boedi Astuti, MM Selaku dosen pembimbing, yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan pengarahan serta bimbingan dalam penulisan skripsi ini
4. Bapak Dr. Hanif Mauludin, SE, MSi Selaku dosen wali yang selalu membantu dan menyemangati selama tahap perkuliahan
5. Seluruh Bapak dan Ibu dosen STIE Malangkuçewara atas bimbingan dan ilmu yang telah diberikan selama tiga setengah tahunini
6. Bapak Bernadus Mau, Herman Seran dan Mama Theresia Luruk, Maria Goreti Hoar Seran yang telah membesarkan dan merawat dengan cinta dan kasih sayang yang sangat luar biasa, selalu setia mendoakan, menjaditempatberkeluhkesah(bapa dan mama yang selalu memberikan semangat selama mengikuti perkuliahan, selalu memberikan pesan untuk selalu sabar dalam menghadapi segala cobaan, selalu menanyakan kapan selesai dan selalu marah-marah kalau saya tidak sabar ), serta yang selalu memberikan dukungan moril dan materil yang sungguh luar biasa kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih untuk semua nasehat dan omelan yang papa dan mama berikan sehingga saya bisa tau mana yang baik dan mana yang tidak baik
7. Kakak dan Adik-adikku tercinta kakak Erik yang selalu mendukung dan

- membantu dari awal kulia sampai akhir semester walaupun susah untuk disuruh, Dea danAyen yang selalu mendukung dan memberikan semangat,Gratia dan Esa yang selalu membantu dan memberikan semangat walaupun kadang menjengkelkan,Tita yang selalu mengganggu.
8. Keluarga besar yang ada di NTT yang selalu mendoakan dan memberikan dukungankesuksesanpenulis.Terimakasihatassemuakasihsayangnya,sayamenc intai kalian.
  9. Teman-teman seperjuangan, seperantuan yang menjadi keluarga di tanah rantauan yang selalu bersama dalam suka maupun duka selalu mendukung dan selalu memberikan semangat, Yenny Mali( saya punya sahabat yang baik selalu sabar membantu, selalu memberikan masukan yang pas, selalu dengan siap sedia ketika saya meminta bantuan, selalu memberikan saran, dan masukanuntuksayanya dari dulu,BaikHati,tapiada kekurangandia cepatsensitif dan menangis kalo saya omong kasar untuk dia tempat curhat saya tapi kadang dengar pas mood baik saja ), selfi tresna ( kalau ini satu saya punya sahabat,temangosip,temanbajalan, temanbelanja, temankos dari satu bulan di malang sampaipindahkosjusama-sama sampaiselesaikuliadan saya punya ipar terbaik baik.Diaorangnya kasar, suka skak orang tapi aslinya baik sekali, sukategur saya kalo saya buat salah , pemalaskulia, pemalas kerja tugas, dandia orang yang selalu peduli dengan sayawalaupunkadang-kadangeror, diaselalu mau yang terbaikbuat saya .saya sayang sekali saya pusahabat yang satu ini, I love beby♥□), alyng tawong (sahabat sekalian teman kelas dari semester satu sampai delapan paling mengerti, suka mengalah,bersabar tapi kekurangannya kasar dan tidak suka diajar), dan untuk teman-teman one heart , Cindy resi (yang paling mengerti,dewasa dan teman curhat juga biarpun yang lain tidak cocok curhat dengan dia tapi saya senang curhat dia dengan dia) , grace (orangnya pengertian, dewasa, penyayang, saya punya teman yang baik dan dia juga selalu mengalah dengan saya ), yuta (dengan super sibuknya,teman curhat juga walaupun sudah jauh tapi masih tetap curhat,egois tapi kadang mengalah), angel (one heart pun mama suster, orangnya baik, rajin berdoa tapi kadang buat emosi karena pemalas) santi/jiwa ( orangnya baik dan tidak sombong), fandy anak morinaga (orangnya baik ,sedikit gila,suka buat lucu dan satu kekurangan dia kalau butuh orang itu dia chat panjang dan penuh dengan emot love tapi kalaun kita butuh chat kadang-kadang tidak balas) rio pou ( orangnya baik,untuk minta tolong paling cepat tapi kadang bikin jengkel karena terlalu anggap reme saya), mario (teman kelas juga dari semestar satu sampai semester delapan dia orangnya baik dan tidak terlalu sibuk dengan orang), aldian (teman yang paling baik,pengertian, sabar, sangat membantu akhir akhir ini dan dia orangnya tidak mau kita ketinggalan), deo (brother yang paling mengerti dan paling semua waktu masih di malang) sandurian ( orangnya baik, tidak sombong dan satu suka curhat dia pu masalah percintaan) selvy, yeni termasuk one heart ( I LOVE U ONE HEART)
  10. Teman-teman satu bimbingan madina terimakasih atas bantuan dan perjuanganbersama.
  11. Teman-temanManajemen2016,khususnyaManajemenC,terimakasihuntuksemangat, doa serta kebersamaan yang terjalin selamaini
  12. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas kerja samanya  
sehingga penulisanskripsiiniidapatdiselesaikantepatwaktu.Semoga Tuhan Yang

Maha Esa senantiasa melimpahkan berkat dan rahmat-Nya selalu.Amin

Malang, 1 September 2020  
Penulis,  
Irene Maria Luruk

### ***Abstract***

*This research was conducted with the aim of analyzing the effect of NPL, LDR, CAR and OEOI on profitability which is proxied by ROA at state-owned banks (state-owned enterprises) listed on the Indonesia Stock Exchange 2012-2019 simultaneously and partially. The technique used to determine the sample in this study is total sampling. Total Sampling is a sampling technique where the number of samples is the same as the population. The analysis used is multiple regression analysis. The results of data analysis or regression results show that simultaneously the Capital Adequacy Ratio (CAR) and Non-Performing Loans (NPL) have a positive direction towards Return On Assets (ROA), while the Loan to Deposit Ratio (LDR) and Operating Costs / Operating Income ( OEOI) has a negative direction towards Return On Asset (ROA) but the Loan to Deposit Ratio (LDR) variable is not significant*

**Keywords :** *Non Performing Loan (NPL), Loan to Deposit Rratio (LDR), Capital Adequacy Ratio (CAR), Badan Operasional/Pendapatan Operasional (BOPO) dan Return On Asset (ROA)*

### ***Abstrak***

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk menganalisis pengaruh NPL,LDR,CAR dan BOPO terhadap Profitabilitas yang proksikan dengan ROA pada Bank Pemerintah BUMN (Badan Usaha Milik Negara) yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2019 secara simultan dan parsial. Teknik yang digunakan untuk menentukan sampel dalam penelitian ini yaitu total sampling. Total Sampling adalah teknik pengambilan sampel dimana jumlah sampel sama dengan populasi. Analisis yang digunakan yaitu analisis regresi berganda. Hasil

analisis data atau hasil regresi menunjukkan bahwa secara simultan Capital Adequacy Ratio (CAR) dan Non Performing Loan (NPL) mempunyai arah positif terhadap Return On Asset (ROA), sementara variabel Loan to Deposit Ratio (LDR) dan Biaya Operasional/Pendapatan Operasional (BOPO) mempunyai arah yang negatif terhadap Return On Asset (ROA) namun variabel Loan to Deposit Ratio (LDR) tidak signifikan

Kata Kunci : *Non Performing Loan (NPL), Loan to Deposit Rratio (LDR), Capital Adequacy Ratio (CAR), Badan Operasional/Pendapatan Operasional (BOPO) dan Return On Asset (ROA)*

## **DAFTAR ISI**

Halaman Judul .....	i
Lembar Pernyataan Orisinalitas .....	ii
Lembar Surat Keterangan Riset .....	iii
Lembar Riwayat Hidup.....	iv
Ucapan Terima Kasih .....	v
Abstrak.....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1 Tinjauan Teori .....	12
2.1.1 Pengertian Bank.....	12
2.1.2 Jenis Jenis Bank.....	13
2.1.3 Fungsi Bank .....	14
2.1.4 Laporan Keuangan .....	14
2.1.5 Kinerja Finansial Bank.....	15

2.1.6 Faktor Faktor yang Mempengaruhi Kinerja Finansial Bank .....	16
2.1.6.1 Return On Asset (ROA).....	17
2.1.6.2 Non Performing Loan (NPL).....	18
2.1.6.3 Loan to Deposit Ratio (LDR) .....	19
2.1.6.4 Capital Adequacy Ratio (CAR).....	20
2.1.6.5 Biaya Operasional/Pendapatan Operasional (BOPO).....	21
2.2 Tinjauan Penelitian Terdahulu.....	22
2.3 Model Konseptual .....	28
2.4 Pengembangan Hipotesis .....	29
2.4.1 Pengaruh NPL terhadap ROA .....	29
2.4.2 Pengaruh LDR terhadap ROA.....	30
2.4.3 Pengaruh CAR terhadap ROA.....	31
2.4.4 Pengaruh BOPO terhadap ROA .....	32
2.5 Hipotesis Penelitian.....	33
 BAB III METODE PENELITIAN .....	34
3.1 Jenis Penelitian .....	34
3.2 Populasi dan Sampel .....	34
3.2.1 Populasi.....	34
3.2.2 Sampel.....	35
3.3 Variabel Operasional dan Pengukuran.....	35
3.3.1 Variabel Dependen.....	35
3.3.2 Variabel Independen .....	35
3.3.2.1Non Performing Loan .....	35
3.3.2.2 Loan to Deposit Ratio .....	36
3.3.2.3 Capital Adequacy Ratio .....	36
3.3.2.4 Biaya Operasional/Pendapatan Operasional.....	36
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	36
3.5 Metode Analisis.....	37
3.5.1 Uji Statistik Deskriptif .....	37
3.5.2 Uji Asumsi Klasik .....	37
3.5.2.1 Uji Normalitas .....	37

3.5.2.2 Uji Multikolinieritas .....	38
3.5.2.3 Uji Heteroskedastisitas .....	38
3.5.2.4 Uji Autokorelasi .....	38
3.5.3 Ansilisis Regresi Berganda.....	40
3.5.4 Pengujian Hipotesis.....	41
3.5.4.1 Koefisien Determinasi .....	41
3.5.4.2 Uji F .....	41
3.5.4.3 Uji t.....	42
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	44
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian .....	44
4.2 Analisis Deskriptif.....	45
4.2.1 Loan to Deposit Ratio .....	45
4.2.2 Capital Adequacy Ratio .....	45
4.2.3 Non Performing Loan .....	46
4.2.4 Biaya Operasional/Pendapatan Operasional.....	46
4.2.3 Return On Asset .....	46
4.3 Hasil Pengujian Asumsi Klasik .....	46
4.3.1. Hasil Uji Normalitas .....	47
4.3.2. Hasil Uji Multikolinearitas .....	48
4.3.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	49
4.3.4 Hasil Uji Autokorelasi .....	50
4.4 Hasil Pengujian Model dan Hipotesis .....	51
4.4.1 Hasil Uji Signifikansi Parameter Individual .....	51
4.5 Pembahasan .....	54
4.5.1 Pengaruh LDR terhadap ROA yang terdaftar di BEI.....	54
4.5.2 Pengaruh CAR terhadap ROA yang terdaftar di BEI .....	55
4.5.3 Pengaruh NPL terhadap ROA yang terdaftar di BEI .....	56
4.5.4 Pengaruh BOPO terhadap ROA yang terdaftar di BEI.....	57
BAB IV PENUTUP .....	59
5.1 Kesimpulan .....	59
5.2 Kontribusi Penelitian.....	60

5.3 Keterbatasan Penelitian .....	61
5.4 Saran Saran .....	61
 DARTAR PUSTAKA..... .....	
.....	62
LAMPIRAN- LAMPIRAN.....	65

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	23
Tabel 3.1 Sampel Penelitian .....	35
Tabel 3.2 Keputusan ada dan tidaknya Autokorelasi.....	39
Tabel 4.1 Perusahaan Perbankan BUMN yang terdaftar di BEI 2020 .....	44
Tabel 4.2 Data Statistik Deskriptif.....	45
Tabel 4.3 Hasil Uji Kolmogorov-Smisnov Test.....	43
Tabel 4.4 Hasil Uji Multikolinieritas .....	49
Tabel 4.5 Hasil Uji Autkorelasi.....	51
Tabel 4.6 Hasil Uju t LDR,CAR,NPL dan BOPO terhadap ROA.....	52
Tabel 4.7 Hasil Uji F .....	53

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Model Konseptual.....	28
Gambar 4.1 Normalitas P-Plot.....	47
Gambar 4.2 Scatterplot Nilai Perusahaan.....	50

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Olah Data SPSS ..... 65

