

**PENGARUH LDR, CAR DAN NPL TERHADAP  
PROFITABILITAS BANK SWASTA DEvisa  
YANG TERDAFTAR DI BURSA  
EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh  
Riki Tantowi  
170610019**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2021**

**PENGARUH LDR, CAR DAN NPL TERHADAP  
PROFITABILITAS BANK SWASTA DEvisa  
YANG TERDAFTAR DI BURSA  
EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana**



**Oleh  
Riki Tantowi  
170610019**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2021**

## SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Riki Tantowi  
NPM : 170610019  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Manajemen

Menyatakan bahwa Skripsi yang saya buat dengan judul:

**Pengaruh LDR, CAR dan NPL terhadap Profitabilitas Bank Swasta Devisa yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia**

Adalah hasil karya sendiri dan bukan merupakan “duplikasi” dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip di dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan serta daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia naskah skripsi ini digugurkan dan gelar yang saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Batam, 6 Maret 2021



**Riki Tantowi**  
170610019

**PENGARUH LDR, CAR DAN NPL TERHADAP  
PROFITABILITAS BANK SWASTA DEvisa  
YANG TERDAFTAR DI BURSA  
EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana**

**Oleh  
Riki Tantowi  
170610019**

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal  
seperti tertera di bawah ini**

**Batam, 6 Maret 2021**



**Dr. Jontro Simanjuntak, S.Pt., S.E., M.M.  
Pembimbing**

## ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui secara empiris pengaruh *Loan Deposit Ratio* (LDR), *Capital Adequacy Ratio* (CAR) dan *Non Performing Loan* (NPL) secara parsial terhadap profitabilitas (ROA) pada bank swasta devisa yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Selain itu penelitian ini juga menguji secara empiris pengaruh LDR, CAR dan NPL terhadap profitabilitas (ROA) secara simultan pada bank swasta devisa yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian kausalitas. Populasi dalam penelitian adalah 30 dan sampel berjumlah 27 dengan periode penelitian selama 4 tahun mulai dari 2016 – 2019. Teknik pemilihan sampel dengan menggunakan metode *purposive* sampling. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan analisis regresi linear berganda, uji statistik terdiri dari uji t untuk menguji secara parsial serta uji F untuk menguji secara simultan. Sebelum uji statistik dilakukan terlebih dahulu uji asumsi klasik yang terdiri dari uji normalitas, uji multikolinieritas, uji autokorelasi, dan uji heteroskedastisitas. Hasil uji t menunjukkan bahwa LDR berpengaruh tidak signifikan terhadap ROA. Sedangkan CAR dan NPL berpengaruh signifikan terhadap ROA. Hasil uji F memberikan kesimpulan bahwa LDR, CAR dan NPL secara simultan berpengaruh signifikan terhadap ROA. Hasil uji  $R^2$  menunjukkan bahwa variabel LDR, CAR dan NPL memengaruhi ROA sebesar 28,5%, sedangkan 71,5% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini.

Kata Kunci: LDR, CAR, NPL dan ROA.

## **ABSTRACT**

*This research was conducted with the aim to empirically determine the effect of the Loan Deposit Ratio (LDR), Capital Adequacy Ratio (CAR) and Partial Non-Performing Loan (NPL) on profitability (ROA) at private foreign exchange banks listed on the Indonesia Stock Exchange. In addition, this study also empirically examines the effect of LDR, CAR and NPL on profitability (ROA) simultaneously at private foreign exchange banks listed on the Indonesia Stock Exchange. This research uses quantitative research methods with the type of causality research. The population in the study was 30 and the sample amounted to 27 with a study period of 4 years starting from 2016 to 2019. The sample selection technique used the purposive sampling method. The data analysis method used in this study is multiple linear regression analysis, the statistical test consists of the t-test to test partially and the F-test to test simultaneously. Before the statistical test is carried out, the classical assumption test consists of the normality test, multicollinearity test, autocorrelation test, and heteroscedasticity test. The t-test results indicate that the LDR has no significant effect on ROA. Meanwhile, CAR and NPL have a significant effect on ROA. The results of the F-test conclude that the LDR, CAR and NPL simultaneously have a significant effect on ROA. The R2 test results show that the LDR, CAR and NPL variables affect ROA by 28.5%, while 71.5% are influenced by other variables not included in this study.*

*Keywords: LDR, CAR, NPL and ROA.*

## KATA PENGANTAR

### *Assalaamu'alaikum warohmatullahiwarokaatuh*

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas rahmat, karunia, hidayah serta inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh LDR, CAR dan NPL terhadap Profitabilitas Bank Swasta Devisa yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia”. Skripsi ini merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) Prodi Manajemen Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan-kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, segala kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati. Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI. selaku Rektor Universitas Putera Batam;
2. Bapak Dr. Hendri Herman, S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora;
3. Ibu Mauli Siagian, S.Kom., M.Si. selaku Ketua Program Studi Manajemen;
4. Bapak Jontro Simanjuntak, S.Pt., S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing skripsi;
5. Dosen dan Staf Universitas Putera Batam; dan
6. Pimpinan dan para Staf Bursa Efek Indonesia Kantor Perwakilan Kepulauan Riau yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian ini; serta
7. Orang tua serta eman-teman seperjuangan yang selalu memberi dukungan serta doa kepada penulis.

Semoga Allah SWT senantiasa membalas kebaikan dan selalu memberikan keberkahan serta mencurahkan nikmat-Nya. Aamiin ya Robbal Alamiin.

### *Wassalaamu'alaikum Warohmatullahiwarokaatuh.*

Batam, 6 Maret 2021

Riki Tantowi

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR RUMUS</b> .....	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	6
1.3 Batasan Masalah.....	6
1.4 Rumusan Masalah .....	6
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	7
1.6.1 Manfaat Teoretis.....	7
1.6.2 Manfaat Praktis.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>9</b>
2.1 Kajian Teori.....	9
2.1.1 Bank.....	9
2.1.2 Rasio Profitabilitas .....	15
2.1.3 <i>Return on Assets</i> (ROA) .....	17
2.1.4 <i>Loan Deposit Ratio</i> (LDR) .....	18
2.1.5 <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR).....	19
2.1.6 <i>Non Performing Loans</i> (NPL).....	20
2.2 Penelitian Terdahulu .....	21
2.3 Kerangka Pemikiran .....	24
2.3.1 Pengaruh <i>Loan Deposit Ratio</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	24
2.3.2 Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	25
2.3.3 Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	25
2.3.4 Pengaruh <i>Loan Deposit Ratio, Capital Adequacy Ratio</i> dan <i>Non Performing Loan</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	26
2.4 Hipotesis.....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>28</b>
3.1 Desain Penelitian.....	28
3.2 Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	28
3.2.1 Variabel Bebas ( <i>Independent Variable</i> ) .....	28
3.2.2 Variabel Terikat ( <i>Dependent Variable</i> ).....	29
3.3 Populasi dan Sampel .....	30
3.3.1 Populasi .....	30
3.3.2 Sampel .....	31
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	33
3.5 Metode Analisis Data .....	34
3.5.1 Analisis Deskriptif.....	34
3.5.2 Uji Asumsi Klasik .....	34



3.5.3 Uji Pengaruh .....	36
3.6 Lokasi dan Periode Penelitian .....	39
3.6.1 Lokasi Penelitian .....	39
3.6.2 Periode Penelitian .....	40
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>41</b>
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	41
4.1.1 Sejarah Objek Penelitian .....	41
4.1.2 Logo Perusahaan .....	44
4.1.3 Struktur Organisasi Objek Penelitian .....	45
4.1.4 Visi dan Misi Objek Penelitian.....	45
4.2 Analisis Data .....	46
4.2.1 Analisis Deskriptif.....	46
4.2.2 Hasil Uji Asumsi Klasik.....	47
4.2.3 Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	52
4.3 Pengujian Hipotesis.....	53
4.3.1 Uji Parsial (Uji t) .....	54
4.3.2 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	56
4.3.3 Uji Simultan (Uji F).....	56
4.4 Pembahasan .....	58
4.4.1 Pengaruh <i>Loan Deposit Ratio</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	58
4.4.2 Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	59
4.4.3 Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	59
4.4.4 Pengaruh <i>Loan Deposit Ratio, Capital Adequacy Ratio</i> dan <i>Non Performing Loan</i> terhadap <i>Return on Asset</i> .....	60
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
5.1 Simpulan.....	61
5.2 Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>65</b>
Lampiran 1. Penelitian Terdahulu .....	65
Lampiran 2. Tabulasi Data Penelitian .....	67
Lampiran 3. Titik Persentase Distribusi t.....	70
Lampiran 4. Titik Persentase Distribusi F .....	71
Lampiran 5. Tabel Durbin-Watson (DW) .....	72
Lampiran 6. Hasil Pengolahan Data.....	73
Lampiran 7. Daftar Riwayat Hidup .....	78
Lampiran 8. Surat Permohonan Izin Penelitian.....	79
Lampiran 9. Surat Keterangan Izin Penelitian .....	80
Lampiran 10. Hasil Turnitin .....	81

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
<b>Gambar 2.1</b> Kerangka Pemikiran .....	266
<b>Gambar 4.1</b> Logo Bursa Efek Indonesia .....	44
<b>Gambar 4.2</b> Struktur Organisasi Bursa Efek Indonesia.....	45
<b>Gambar 4.3</b> Histogram Uji Normalitas.....	48
<b>Gambar 4.4</b> Hasil Uji <i>Normal Probability Plots</i> .....	49

## DAFTAR TABEL

	Halaman
<b>Tabel 1.1</b> <i>Return on Asset</i> .....	2
<b>Tabel 1.2</b> <i>Loan Deposit Ratio</i> .....	3
<b>Tabel 1.3</b> <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	4
<b>Tabel 1.4</b> <i>Non Performing Loan</i> .....	5
<b>Tabel 2.1</b> Predikat Penilaian Kredit terhadap <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	20
<b>Tabel 2.2</b> Hasil Penilaian NPL.....	21
<b>Tabel 3.1</b> Daftar Populasi.....	30
<b>Tabel 3.2</b> Daftar Sampel.....	32
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Analisis Deskriptif.....	46
<b>Tabel 4.2</b> Hasil Uji Normalitas.....	47
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Uji Multikolinearitas.....	50
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	51
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Uji Autokorelasi.....	52
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	53
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Uji Statistik Parsial (Uji t).....	55
<b>Tabel 4.8</b> Hasil Uji Statistik Simultan (Uji F).....	57
<b>Tabel 4.9</b> Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	57

## DAFTAR RUMUS

	Halaman
<b>Rumus 2.1</b> <i>Return on Asset</i> .....	17
<b>Rumus 2.2</b> <i>Loan Deposit Ratio</i> .....	19
<b>Rumus 2.3</b> <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	20
<b>Rumus 2.4</b> <i>Non Performing Loan</i> .....	21
<b>Rumus 3.1</b> <i>Loan Deposit Ratio</i> .....	28
<b>Rumus 3.2</b> <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	29
<b>Rumus 3.3</b> <i>Non Performing Loan</i> .....	29
<b>Rumus 3.4</b> <i>Return on Asset</i> .....	30
<b>Rumus 3.5</b> <i>Persamaan Regresi Linear Berganda</i> .....	36
<b>Rumus 3.6</b> <i>t hitung</i> .....	37
<b>Rumus 3.7</b> <i>F hitung</i> .....	38
<b>Rumus 3.8</b> <i>Koefisien Determinasi</i> .....	39