

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG  
MEMPENGARUHI LIKUIDITAS PERBANKAN YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**  
**Rosa Jupita**  
**160810067**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2020**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG  
MEMPENGARUHI LIKUIDITAS PERBANKAN YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana



Oleh  
**Rosa Jupita**  
**160810067**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2020**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rosa Jupita  
NPM : 160810067  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa “**Skripsi**” yang saya buat dengan judul:

*“Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Likuiditas Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia”*

Adalah hasil karya saya sendiri dan bukan duplikasi dari karya orang lain. Sepengetahuan saya dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain. Kecuali yang secara tertulis dikutip didalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan 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, 17 Februari 2020

Yang menyatakan,



**Rosa Jupita**

160810067

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG  
MEMPENGARUHI LIKUIDITAS PERBANKAN YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

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

**Oleh  
Rosa Jupita  
160810067**

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

**Batam, 17 Februari 2020**



**Desrini Ningsih, S.Pd., M.E.  
Pembimbing**

## ABSTRAK

Likuiditas merupakan salah satu indikator yang dapat digunakan dalam mengukur kesehatan bank. Likuiditas merupakan rasio yang dapat digunakan perusahaan dalam membayar semua tanggungan jangka pendek. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *Non Performing Loan* (NPL), *Capital Adequacy Ratio* (CAR), Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) secara parsial maupun secara simultan terhadap *Loan to Deposit Ratio* (LDR). Populasi dalam penelitian ini yakni perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama pengamatan tahun 2014-2018. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling* dengan data penelitian sebanyak 8 bank. Metode analisis data yang digunakan yakni uji statistik deskriptif, uji asumsi klasik yang terdiri dari uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas, uji autokorelasi, analisis regresi berganda, uji T, uji F dan uji koefisien determinasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial *Non Performing Loan* (NPL) tidak berpengaruh signifikan terhadap *Loan to Deposit Ratio* (LDR) yang diketahui nilai t hitung  $0,315 \leq t \text{ tabel } 1,68488$  dengan nilai signifikan  $0,754 \geq 0,05$ . *Capital Adequacy Ratio* (CAR) memiliki pengaruh signifikan terhadap *Loan to Deposit Ratio* (LDR) diketahui nilai t hitung  $-3,819 < t \text{ tabel } -1,68488$  dengan nilai signifikan  $0,01 < 0,05$ . Dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) tidak berpengaruh signifikan terhadap *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dilihat dari nilai t hitung  $-1,655 > t \text{ tabel } -1,68488$  dengan nilai signifikan  $0,107 > 0,05$ . Sedangkan secara simultan variabel *Non Performing Loan* (NPL), *Capital Adequacy Ratio* (CAR), dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) berpengaruh signifikan terhadap *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dilihat pada nilai f tabel  $5,173 > f \text{ tabel } 2,86$  dengan nilai signifikan  $0,004 < 0,05$ .

**Kata Kunci:** *Non Performing Loan*, *Capital Adequacy Ratio*, Biaya Operasional Pendapatan Operasional, *Loan to Deposit Ratio*

## ***ABSTRACT***

*Liquidity is one indicator that can be used in measuring bank health. Liquidity is a ratio that a company can use to pay all short-term dependents. This study aims to determine the effect of Non Performing Loans (NPL), Capital Adequacy Ratio (CAR), Operational Costs Operating Income (BOPO) partially or simultaneously on Loan to Deposit Ratio (LDR). The population in this study is the banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange during 2014-2018 observations. The sampling technique uses purposive sampling method with research data of 8 banks. The data analysis method used is descriptive statistical test, classic assumption test consisting of normality test, multicollinearity test, heteroscedasticity test, autocorrelation test, multiple regression analysis, T test, F test and coefficient of determination test. The results showed that the Non Performing Loan (NPL) partially did not significantly influence the Loan to Deposit Ratio (LDR), which was known to be the t value of  $0.315 \leq t$  table 1.68488 with a significant value of  $0.754 \geq 0.05$ . Capital Adequacy Ratio (CAR) has a significant effect on Loan to Deposit Ratio (LDR) known t-value of  $-3.819 < t$  table -1.68488 with a significant value of  $0.01 < 0.05$ . And Operational Costs Operating Income (BOPO) does not have a significant effect on Loan to Deposit Ratio (LDR) seen from the value of t count  $-1.655 > t$  table -1.668488 with a significant value of  $0.107 > 0.05$ . While simultaneously the Non Performing Loan (NPL) variable, Capital Adequacy Ratio (CAR), and Operational Income Operational Cost (BOPO) significantly influence the Loan to Deposit Ratio (LDR) seen in the value off table 5.173 > f table 2.86 with a value of significant  $0.004 < 0.05$ .*

***Keywords:*** *Non Performing Loan, Capital Adequacy Ratio, Operational Cost of Operating Income, Loan to Deposit Ratio*

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi stara satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

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

1. Rektor Universitas Putera Batam Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI;
2. Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Ibu Rizki Tri Anugrah Bhakti, S.H., M.H;
3. Ketua Program Studi Akuntansi Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI;
4. Ibu Desrini Ningsih, S.Pd., M.E. selaku pembimbing skripsi pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam;
5. Ibu Dian Efriyenti, S.E., M.Ak. selaku pembimbing Akademik pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam;
6. Dosen dan Staff Universitas Putera Batam;
7. Kepala Kantor dan Staf PT Bursa Efek Indonesia Kantor Perwakilan Kepulauan Riau yang turut membantu dalam memberikan informasi yang diperlukan dalam penyusunan skripsi;
8. Kedua orang tua tercinta dan semua saudara-saudara, yang selalu memberikan doa yang terbaik, dukungan, kasih sayang dan semangat yang sangat berarti;
9. Kepada sahabatku Rahayu Mega Sari yang selalu mendengar keluh kesah penulis dan selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis;
10. Kepada teman-teman Akuntansi angkatan 2016 yang telah berjuang bersama sampai saat ini, serta selalu memberi dukungan dan semangat;
11. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membala kebaikan dan selalu mencerahkan hidayah serta Rahmat-Nya, Amin.

Batam, 17 Februari 2020



Rosa Jupita

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	iv
<b>ABSTRAK .....</b>	v
<b>ABSTRACT .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	7
1.3 Batasan Masalah .....	7
1.4 Rumusan Masalah .....	8
1.5 Tujuan Penelitian .....	9
1.6 Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	11
2.1 Teori Dasar Penelitian .....	11
2.1.1 Rasio Likuiditas .....	11
2.1.2 <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> .....	15
2.1.3 <i>Non Performing Ratio (NPL)</i> .....	17
2.1.4 <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> .....	19
2.1.5 Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) .....	24
2.2 Penelitian Terdahulu .....	26
2.3 Kerangka Pemikiran .....	29
2.4 Hipotesis Penelitian .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	32
3.1 Desain Penelitian .....	32
3.2 Definisi Operasional Variabel .....	34
3.3 Populasi dan Sampel .....	35
3.3.1 Populasi .....	35
3.3.2 Sampel .....	37
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	38
3.4.1 Jenis Data .....	38
3.4.2 Sumber Data .....	38
3.5 Teknik Analisis Data .....	38
3.5.1 Uji Statistik Deskriptif .....	38
3.5.2 Uji Asumsi Klasik .....	39
3.5.2.1 Uji Normalitas .....	39

3.5.2.2	Uji Multikolinearitas.....	39
3.5.2.3	Uji Heteroskedastisitas.....	40
3.5.2.4	Uji Autokorelasi.....	40
3.5.3	Analisis Regresi Berganda .....	41
3.5.4	Uji Hipotesis.....	42
3.5.4.1	Uji Parsial (Uji t).....	42
3.5.4.2	Uji F .....	43
3.5.4.3	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	44
3.6	Lokasi Dan Jadwal Penelitian.....	44
3.6.1	Lokasi Penelitian .....	44
3.6.2	Jadwal Penelitian.....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	.....	46
4.1	Hasil Penelitian .....	46
4.1.1	Statistik Deskriptif.....	46
4.1.2	Uji Asumsi Klasik .....	47
4.1.2.1	Uji Normalitas.....	48
4.1.2.2	Uji Multikolinearitas .....	50
4.1.2.3	Uji Heteroskedastisitas.....	51
4.1.2.4	Uji Autokorelasi.....	54
4.1.3	Analisis Regresi Berganda .....	55
4.1.4	Pengujian Hipotesis .....	57
4.1.4.1	Uji Parsial (Uji T) .....	57
4.1.4.2	Uji F .....	59
4.1.4.3	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	61
4.2	Pembahasan .....	61
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	65
5.1	Simpulan.....	65
5.2	Saran .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	67
<b>LAMPIRAN</b>	.....	69

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

<b>Gambar 2.1</b> Keranga Pemikiran .....	30
<b>Gambar 3.1</b> Desain Penelitian .....	33
<b>Gambar 4.1</b> Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual .....	49
<b>Gambar 4.2</b> Histogram .....	50
<b>Gambar 4.3</b> Scatterplot .....	53

## DAFTAR TABEL

	Halaman
<b>Tabel 1.1</b> Data <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR) perusahaan perbankan pada tahun 2014-2018 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	2
<b>Tabel 2.1</b> Peringkat <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR).....	15
<b>Tabel 2.2</b> Kriteria Penilaian NPL .....	18
<b>Tabel 2.3</b> Kriteria Penilaian CAR .....	24
<b>Tabel 2.4</b> Peringkat Biaya Operasional Pendapatan Operasional .....	25
<b>Tabel 3.1</b> Definisi Operasional Variabel .....	34
<b>Tabel 3.2</b> Daftar Bank yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia .....	35
<b>Tabel 3.3</b> Daftar Sampel Bank .....	37
<b>Tabel 3.4</b> Tabel Durbin-Watson .....	41
<b>Tabel 3.5</b> Jadwal Penelitian.....	45
<b>Tabel 4.1</b> Statistik Deskriptif.....	46
<b>Tabel 4.2</b> Uji Normalitas .....	48
<b>Tabel 4.3</b> Uji Multikolinearitas .....	51
<b>Tabel 4.4</b> Uji Heteroskedastisitas .....	52
<b>Tabel 4.5</b> Uji Koefisien Korelasi <i>Spearman</i> .....	54
<b>Tabel 4.6</b> Uji Autokorelasi .....	55
<b>Tabel 4.7</b> Analisis Regresi Berganda .....	56
<b>Tabel 4.8</b> Uji T .....	57
<b>Tabel 4.9</b> Uji F.....	60
<b>Tabel 4.10</b> Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	61

## **DAFTAR RUMUS**

	Halaman
<b>Rumus 2.1</b> <i>Loan to Deposit Ratio</i> .....	15
<b>Rumus 2.2</b> <i>Non Performing Loan</i> .....	17
<b>Rumus 2.3</b> <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	23
<b>Rumus 2.4</b> Biaya Operasional Pendapatan Operasional .....	25