

## **SKRIPSI**

### **PENGARUH LOAN TO DEPOSIT RATIO, NON PERFORMING LOAN, DAN CAPITAL ADEQUACY RATIO TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
Universitas Narotama Surabaya*



**PRO PATRIA**

Oleh :

**REZITA GUSTRIANA  
NIM. 01219056**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS NAROTAMA  
SURABAYA  
2022**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rezita Gustriana  
NIM : 01219056  
Fakultas : FAKULTAS RAKONOMI DAN BISNIS  
Jurusan : MANAJEMEN

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang saya susun dengan judul:

*PENGARUH LOAN TO DEPOSIT RATIO, NON PERFORMING LOAN, DAN CAPITAL ADEQUACY RATIO TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021*

Adalah benar-benar hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan plagiat dari skripsi orang lain. Apabila kemudian hari pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademis yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dapat digunakan apabila diperlukan.

Surabaya, 17 Februari 2023

Pembuat Pernyataan,



Rezita Gustriana

NIM: 01219056

## **PERSETUJUAN SKRIPSI**

**PENGARUH *LOAN TO DEPOSIT RATIO*, *NON PERFORMING LOAN*, DAN  
*CAPITAL ADEQUACY RATIO* TERHADAP PROFITABILITAS PADA  
BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021**

**DIAJUKAN OLEH:**

Nama : Rezita Gustriana  
NIM : 01219056

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH:**

**DOSEN PEMBIMBING,**

I Gede Arimbawa, SE., MM

**PRO PATRIA**

TANGGAL 17 FEBRUARI 2023



KETUA PROGRAM STUDI MANAJEMEN,

I Putu Artaya, SE., MM

TANGGAL 17 FEBRUARI 2023

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

TUGAS AKHIR INI  
TELAH DIUJI DAN DIPERTAHANKAN  
PADA HARI KAMIS, TANGGAL 2 FEBRUARI 2023

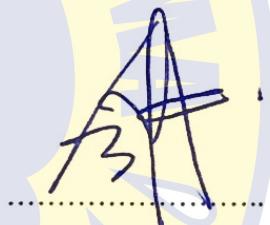
Judul Skripsi : Pengaruh *Loan to Deposit Ratio*, *Non Performing Loan*, dan *Capital Adequacy Ratio* Terhadap Profitabilitas Pada Bank Pembangunan Daerah di Pulau Jawa Periode 2017-2021  
Disusun Oleh : Rezita Gustriana  
NIM : 01219056  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Manajemen  
Perguruan Tinggi : Universitas Narotama Surabaya

Di hadapan Tim Penguji :

1. I Putu Artaya, SE., MM

2. I Gede Arimbawa, SE., MM

3. Dr. Sengguruh Nilowardono, SE., M.Si



## **HALAMAN PERSETUJUAN PERNYATAAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR**

Sebagai civitas akademik Universitas Narotama Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rezita Gustriana  
NIM : 01219056  
Fakultas : EKONOMI DAN BISNIS  
Program Studi : MANAJEMEN  
Jenis Karya : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Narotama hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas tugas akhir/ Skripsi saya yang dengan judul :

### **PENGARUH LOAN TO DEPOSIT RATIO, NON PERFORMING LOAN, DAN CAPITAL ADEQUACY RATIO TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalty Noneksklusif ini Universitas Narotama berhak menyimpan, mengalihmedia formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis pencipta dan sebagai pemiliki Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surabaya  
Pada Tanggal : 17 Februari 2023  
Yang menyatakan



(Rezita Gustriana)

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah saya panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia yang telah Allah berikan, saya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul *PENGARUH LOAN TO DEPOSIT RATIO, NON PERFORMING LOAN, DAN CAPITAL ADEQUACY RATIO TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021*. Skripsi ini diajukan untuk memenuhi dan melengkapi salah satu syarat kelulusan dalam meraih drajat Strata Satu (S-1) Fakultas Hukum, Ekonomi dan Ilmu Kependidikan Universitas Narotama. Dalam penyusunan skripsi ini, saya menyadari bahwa keberhasilan dan terlaksananya penelitian ini bukan merupakan keberhasilan individu. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dorongan, maupun doa sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan baik. Ucapan terima kasih saya tujuhan kepada :

1. Kedua orang tua saya Sulis Prihati dan Alm. Machfud yang selalu memberikan doa, restu, dukungan, dan kasih sayang yang sangat berarti bagi saya.
2. Bapak Dr. Arasy Alimudin, SE., MM selaku Rektor Universitas Narotama Surabaya.
3. Bapak Dr. Agus Sukoco, ST., MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Narotama Surabaya.
4. Bapak I Putu Artaya, SE., MM selaku Kepala Program Studi Manajemen Universitas Narotama Surabaya.
5. Bapak I Gede Arimbawa, SE., MM selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran untuk membimbing serta memberikan petunjuk dan nasehat yang sangat berarti bagi saya.
6. Bapak/Ibu dosen, staff, dan karyawan di lingkungan Universitas Narotama Surabaya yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi.
7. Teman-teman seperjuangan bimbingan saya seperti: Alvia, Ocsa, Nadya. Terima kasih atas dukungan, pengertian, doa, serta telah memberi masa kuliah yang berkesan yang tidak akan pernah terlupakan.
8. Keluarga Saya tercinta yang tiada hentinya memberikan doa, motivasi dan semangat kepada saya untuk menyelesaikan skripsi saya ini.
9. Teman-teman kerja saya seperti: Mas Yi, Mas Edi, Endang, Wanda, Ricky, Grandis, Aureli yang telah memberi semangat dan dorongan dalam proses penyelesaian skripsi ini.

10. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuan kepada saya dalam menyusun skripsi.

Akhir kata, semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat dan karunia-Nya untuk membalas kebaikan dari semua pihak yang telah membantu saya selama ini. Semoga skripsi ini bermanfaat kepada semua pihak.

Surabaya, 17 Februari 2023

(Rezita Gustriana)



## **ABSTRAK**

### **PENGARUH *LOAN TO DEPOSIT RATIO*, *NON PERFORMING LOAN*, DAN *CAPITAL ADEQUACY RATIO* TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021**

Oleh :

Rezita Gustriana

[rezitagst@gmail.com](mailto:rezitagst@gmail.com)

Dosen Pembimbing :

I Gede Arimbawa,SE.,MM

#### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh *Loan to Deposit Ratio*, *Non Performing Loan*, dan *Capital Adequacy Ratio* terhadap profitabilitas (*Return on Assets* dan *Return on Equity*) pada Bank Pembangunan Daerah di Pulau Jawa periode 2017-2021. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diambil dari laporan keuangan tahunan Bank Pembangunan Daerah di Pulau Jawa. Metode penelitian menggunakan metode kuantitatif. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah Uji Regresi Linier Berganda. Sampel yang digunakan pada penelitian ini sebanyak 6 Bank Pembangunan Daerah di Pulau Jawa dalam 5 tahun. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat pengaruh secara parsial variabel LDR terhadap profitabilitas sedangkan NPL berpengaruh secara signifikan dan berlawanan arah (negatif) dan CAR berpengaruh secara signifikan dan searah (positif) terhadap profitabilitas (ROA dan ROE). Namun secara simultan, variabel LDR, NPL, dan CAR berpengaruh secara signifikan terhadap profitabilitas (ROA dan ROE).

Kata kunci : *Loan to Deposit Ratio*, *Non Performing Loan*, *Capital Adequacy Ratio*, *Return on Assets*, *Return on Equity*

## ABSTRACT

### PENGARUH LOAN TO DEPOSIT RATIO, NON PERFORMING LOAN, DAN CAPITAL ADEQUACY RATIO TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK PEMBANGUNAN DAERAH DI PULAU JAWA PERIODE 2017-2021

Oleh :

Rezita Gustriana

[rezitagst@gmail.com](mailto:rezitagst@gmail.com)

Dosen Pembimbing :

I Gede Arimbawa,SE.,MM

#### Abstract

*This study aims to determine and analyze the effect of Loan to Deposit Ratio, Non Performing Loan, and Capital Adequacy Ratio on profitability (Return on Assets and Return on Equity) at Regional Development Banks in Java Island for the 2017-2021 period. The data used secondary data taken from the annual financial reports of Regional Development Banks in Java. The research method used quantitative methods. The analytical method used Multiple Linear Regression Test. The samples used in this study were 6 Regional Development Banks in Java Island in 5 years. The result showed that there was no partial effect of the LDR on profitability while NPL had a significant and opposite (negative) effect and CAR had a significant and unidirectional (positive) effect on profitability (ROA and ROE). But simultaneously, the variables LDR, NPL, and CAR have a significant effect on profitability (ROA and ROE).*

**Keywords :** *Loan to Deposit Ratio, Non Performing Loan, Capital Adequacy Ratio, Return on Assets, Return on Equity*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
SURAT PERNYATAAN .....	ii
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI .....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PERNYATAAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1 Manfaat Akademis .....	6
1.4.2 Manfaat Praktis .....	6
1.5 Batasan Masalah .....	6
BAB II .....	9
KAJIAN PUSTAKA .....	9
2.1 Tinjauan Empiris .....	9
2.1.1 Penelitian Rujukan .....	9
2.1.2 Review Penelitian Rujukan .....	14
2.1.3 Ulasan Kritis Penelitian Rujukan / <i>Critical Reviews</i> .....	20
2.2 Tinjauan Teoritis .....	20

<b>2.2.1 Manajemen Keuangan.....</b>	<b>20</b>
<b>2.2.2 Pengertian Bank .....</b>	<b>24</b>
<b>2.2.3 Penilaian Tingkat Kesehatan Bank .....</b>	<b>27</b>
<b>2.3 Kerangka Berpikir .....</b>	<b>35</b>
<b>2.4 Hipotesis.....</b>	<b>35</b>
<b>BAB III .....</b>	<b>37</b>
<b>METODOLOGI.....</b>	<b>37</b>
<b>3.1 Pendekatan Penelitian .....</b>	<b>37</b>
<b>3.2 Obyek Penelitian .....</b>	<b>37</b>
<b>3.2.1 Populasi .....</b>	<b>37</b>
<b>3.2.2 Sampel .....</b>	<b>37</b>
<b>3.3 Jenis, Sumber, dan Teknik Pengumpulan Data .....</b>	<b>38</b>
<b>3.3.1 Jenis Data.....</b>	<b>38</b>
<b>3.3.2 Sumber Data .....</b>	<b>38</b>
<b>3.3.3 Teknik Pengumpulan Data.....</b>	<b>38</b>
<b>3.4 Definisi Operasional .....</b>	<b>38</b>
<b>3.4.1 Variabel Penelitian.....</b>	<b>39</b>
<b>3.5 Teknik Analisis .....</b>	<b>41</b>
<b>3.5.1 Uji Asumsi Klasik.....</b>	<b>42</b>
<b>3.5.2 Analisis Persamaan Regresi Berganda.....</b>	<b>43</b>
<b>3.6 Pengujian Hipotesis.....</b>	<b>43</b>
<b>3.6.1 Uji F (pengujian secara simultan).....</b>	<b>44</b>
<b>3.6.2 Uji t (pengujian secara parsial) .....</b>	<b>44</b>
<b>BAB IV .....</b>	<b>45</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>45</b>
<b>4.1 Deskripsi Obyek Penelitian.....</b>	<b>45</b>
<b>4.1.1 Sejarah dan Profil Bank Banten .....</b>	<b>45</b>
<b>4.1.2 Sejarah dan Profil Bank BJB .....</b>	<b>45</b>
<b>4.1.3 Sejarah dan Profil Bank DIY .....</b>	<b>46</b>
<b>4.1.4 Sejarah dan Profil Bank DKI.....</b>	<b>46</b>
<b>4.1.5 Sejarah dan Profil Bank Jateng .....</b>	<b>47</b>
<b>4.1.6 Sejarah dan Profil Bank Jatim.....</b>	<b>47</b>

4.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	47
4.2.1 <i>Loan to Deposit Ratio</i> .....	47
4.2.2 <i>Non Performing Loan</i> .....	48
4.2.3 <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	49
4.3.Hasil Penelitian (Perhitungan dan Pengolahan Data) .....	50
4.3.1 Uji Asumsi Klasik.....	50
4.3.2 Analisis Persamaan Regresi Berganda.....	53
4.3.3 Pengujian Hipotesis.....	55
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....	59
BAB V .....	62
KESIMPULAN .....	62
5.1 Kesimpulan .....	62
5.2 Keterbatasan .....	62
5.3 Saran.....	62
5.4 Rekomendasi .....	63
DAFTAR PUSTAKA.....	64
Lampiran 1. Biodata .....	66
Lampiran 2. Sertifikat Conference .....	67
Lampiran 4. Hasil Plagiasi .....	69
Lampiran 5. Berita Acara Bimbingan Skripsi .....	70
Lampiran 6. Tabulasi Data .....	71
Lampiran 7. Hasil Analisis Data .....	72

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Matriks Penelitian Rujukan LDR Terhadap ROA.....	14
Tabel 2. 2 Matriks Penelitian Rujukan NPL Terhadap ROA dan ROE .....	16
Tabel 2. 3 Matriks Penelitian Rujukan CAR Terhadap ROA dan ROE .....	18
Tabel 2. 4 Matriks Kriteria Penetapan Peringkat NPL.....	29
Tabel 2. 5 Matriks Kriteria Penetapan Peringkat LDR .....	30
Tabel 2. 6 Matriks Kriteria Penetapan Peringkat ROA.....	33
Tabel 2. 7 Matriks Kriteria Penetapan Peringkat ROE .....	34
Tabel 2. 8 Matriks Kriteria Penetapan Peringkat CAR .....	35
Tabel 4. 1 Data Rasio LDR BPD di Pulau Jawa Tahun 2017-2021.....	48
Tabel 4. 2 Data Rasio NPL BPD di Pulau Jawa Tahun 2017-2021 .....	48
Tabel 4. 3 Data Rasio CAR BPD di Pulau Jawa Tahun 2017-2021.....	49
Tabel 4. 4 Hasil Uji Normalitas pada ROA.....	50
Tabel 4. 5 Hasil Uji Normalitas pada ROE .....	50
Tabel 4. 6 Hasil Uji Multikolinearitas pada ROA.....	51
Tabel 4. 7 Hasil Uji Multikolinearitas pada ROE .....	51
Tabel 4. 8 Hasil Uji Heterokedastistas pada ROA .....	52
Tabel 4. 9 Hasil Uji Heteroskedastistas pada ROE .....	52
Tabel 4. 10 Hasil Analisis Persamaan Linier Berganda pada ROA .....	53
Tabel 4. 11 Hasil Uji Analisis Persamaan Linier Berganda pada ROE .....	54
Tabel 4. 12 Hasil Uji F (pengujian secara simultan) pada ROA .....	56
Tabel 4. 13 Hasil Uji F (pengujian secara simultan) pada ROE .....	56
Tabel 4. 14 Hasil Uji t (pengujian secara parsial) pada ROA .....	57
Tabel 4. 15 Hasil Uji t (pengujian secara parsial) pada ROE.....	58

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. 1 Grafik Perkembangan ROA .....	2
Gambar 1. 2 Grafik Perkembangan ROE.....	3
Gambar 2. 1 Kerangka Berikir .....	35



## **DAFTAR LAMPIRAN**

<u>Lampiran 1 Biodata Mahasiswa</u> .....	64
<u>Lampiran 2 Sertifikat Conference</u> .....	65
<u>Lampiran 3 Sertifikat TOEFL</u> .....	66
<u>Lampiran 4 Plagiasi</u> .....	66
<u>Lampiran 5 Berita Acara Bimbingan Skripsi</u> .....	67
<u>Lampiran 6 Tabulasi Data</u> .....	68
<u>Lampiran 7 Hasil Pengolahan Data</u> .....	69

