

ANALISIS PENGARUH *NON PERFORMING LOAN* (NPL), *NET INTEREST MARGIN* (NIM), *LOAN TO DEPOSIT RATIO* (LDR) DAN *TOTAL ASSET TURNOVER* (TATO) TERHADAP *RETURN ON ASSET* (ROA) PT BANK DANAMON INDONESIA, TBK

(Studi Kasus Pada PT Bank Danamon Indonesia, Tbk)

SKRIPSI

**Diajukan Kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Timor
Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi**



OLEH :

PASKALIA KRISANTI NAITILI

NPM : 41170017

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS TIMOR
KEFAMENANU**

2021

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS PENGARUH *NON PERFORMING LOAN* (NPL), *NET INTEREST MARGIN* (NIM), *LOAN TO DEPOSIT RATIO* (LDR) DAN *TOTAL ASSET TURNOVER* (TATO) TERHADAP *RETURN ON ASSET* (ROA) PT BANK DANAMON INDONESIA,Tbk

(Studi Kasus Pada PT Bank Danamon Indonesia,Tbk)

Diajukan Oleh:

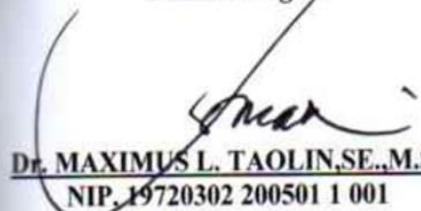
PASKALIA KRISANTI NAITILI

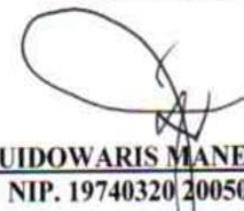
NPM: 41170017

Telah Disetujui Oleh:

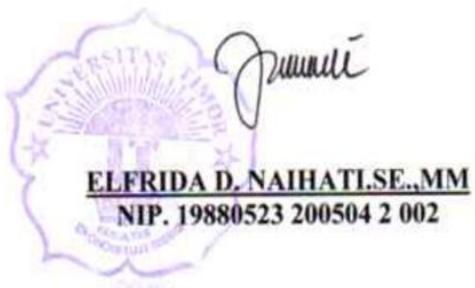
Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. MAXIMUS L. TAOLIN,SE.,M.Sc
NIP. 19720302 200501 1 001


AQUIDOWARIS MANEK,SE.,MSA
NIP. 19740320 200501 1 002

Mengetahui
Ketua Program Studi Manajemen



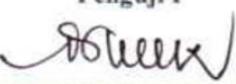
HALAMAN PENGESAHAN

PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS TIMOR

Skripsi Ini Telah Dipertahankan Dalam Ujian Skripsi dan Dinyatakan **Lulus** Dengan
Nilai (83), **Predikat Kelulusan: A (Sangat Memuaskan)**

TIM PENGUJI

Penguji I


DOMINIKUS K. DULI, SE.,MM

NIP. 19591027 201305 1 001

Penguji II


Dr. MAXIMUS L. TAOLIN, SE.,M.Sc

NIP. 19720302 200501 1 001

Penguji III


AQUIDOWARIS MANEK, SE.,MSA

NIP. 19740320 200501 1 002

Mengetahui



MOTTO

1 Tesalonika 5:18

Mengucap syukurlah dalam segala hal, sebab itulah yang dikehendaki Allah di dalam
Kristus Yesus bagi kamu.

Efesus 5:20

Ucaplah syukur senantiasa atas segala sesuatu dalam nama Tuhan kita Yesus Kristus
kepada Allah dan Bapa Kita.

☺☺☺

Mulailah dari tempatmu berada, gunakan yang kau punya dan lakukan yang kau bisa

(Arthur Ashe)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

- ♥ Almarhumah Mama tercinta atas segala kasih sayangnya telah diberikan semasa hidupnya.
- ♥ Bapak tersayang untuk segala jerih payah yang tak ternilai harganya sampai detik ini.
- ♥ Kakak Ricki yang selalu menjadi motivator, kakak Rio untuk didikannya, dan adik Batis untuk dukungannya dalam bentuk apapun.
- ♥ Sahabat-sahabat saya serta kerabat terdekat yang sudah saya anggap seperti keluarga saya, Angel, Indry, Ka Marlina, Ka Inda, Ka Ren, Ave, Esty, Afni, Isti, Karla, Ka Novi dan masih banyak yang tidak sempat saya tulis satu persatu disini.
- ♥ Teman seperjuangan dari awal masuk kuliah, Ersya, Yanti, Yolan, Anissa, Rin, Putri, Gildus, Fendy dan teman kelas lainnya yang tidak disebut disini.
- ♥ Beasiswa Bidikmisi.

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya **PASKALIA KRISANTI NAITILI**, menyatakan bahwa skripsi dengan judul: “**Analisis Non Performing Loan (NPL), Net Interest Margin (NIM), Loan to Deposit Ratio (LDR) Dan Total Asset Turnover (TATO) Terhadap Return On Asset (ROA) PT Bank Danamon Indonesia,Tbk (Studi Kasus Pada PT Bank Danamon Indonesia,Tbk)**” tidak terdapat karya ilmiah yang 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 skripsi ini disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsure-unsur PLAGIASI, maka sata bersedia SKRIPSI ini digugurkan atau gelar akademik yang telah saya peroleh Sarjana Ekonomi (SE) dibatalkan, serta diproses sesuai peraturan undang-undang yang berlaku.

Kefamenanu, Oktober 2021

Mahasiswa

Paskalia Krisanti Naitili

ABSTRAK

Paskalia Krisanti Naitili: 41170017; dibawah bimbingan Bapak Dr. Maximus L. Taolin ,SE.,M.Sc selaku Dosen Pembimbing Utama (I) dan Bapak Aquidowaris Manek, SE.,MSA Selaki Dosen Pembimbing Pendamping (II).

Judul penelitian “Analisis pengaruh *Non Performing Loan* (NPL), *Net Interest Margin* (NIM), *Loan to Deposit Ratio* (LDR) Dan *Total Asset Turnover* (TATO) Terhadap *Return On Asset* (ROA) PT Bank Danamon Indonesia,Tbk. Penelitian ini bertujuan untuk mencari pengaruh secara parsial *Non Performing Loan* (NPL), *Net Interest Margin* (NIM), *Loan to Deposit Ratio* (LDR) Dan *Total Asset Turnover* (TATO) Terhadap *Return On Asset* (ROA) pada PT Bank Danamon Indonesia,Tbk yang terdaftar BEI.

Metode dalam penelitian ini yaitu metode kuantitatif dengan analisis regresi sederhana dengan pengambilan data yaitu data sekunder yang publikasikan melalui OJK, *annual report* yang diterbitkan perusahaan melalui IDX *statistic* dan media lainnya yang relevan. Pengolahan data pada penelitian ini menggunakan teknik *Structural Equation Modelling* (SEM) dengan bantuan software WarpPLS versi 5.0.

Hasil dari penelitian ini melakukan uji *Outer Model* dan *inner model* dengan hasil analisis diperoleh *Non Performing Loan* (NPL) berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap *Return On Asset* (ROA). Hal ini dibuktikan oleh korelasi koefisien jalur sebesar 0.12 dengan P-Value 0.23, dengan demikian hipotesisnya ditolak.

Net Interest Margin (NIM) berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return On Asset* (ROA). Hal ini dibuktikan oleh korelasi koefisien jalur sebesar 0.28 dengan P-Value 0.03, dengan demikian hipotesisnya diterima.

Loan to Deposit Ratio (LDR) berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return On Asset* (ROA). Hal ini dibuktikan oleh korelasi koefisien jalur sebesar 0.43 dengan P-Value <0.1, dengan demikian hipotesisnya diterima.

Total Asset Turnover (TATO) berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap *Return On Asset* (ROA). Hal ini dibuktikan oleh korelasi koefisien jalur sebesar -0.05 dengan P-Value 0.38, dengan demikian hipotesisnya ditolak.

Kata kunci: *Non Performing Loan* (NPL), *Net Interest Margin* (NIM), *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Total Asset Turnover* (TATO), *Return On Asset* (ROA).

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nyalah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PENGARUH NON PERFORMING LOAN (NPL), NET INTEREST MARGIN (NIM), LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR) DAN TOTAL ASSET TURNOVER (TATO) TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA) PT BANK DANAMON INDONESIA, TBK”** sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Timor.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan dan nasehat sera doa dari berbagai pihak selama penyusunan skripsi ini. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terimakasih yang setulus-tulusnya kepada:

1. Bapak Dr. Maximus L. Taolin, SE.,M.Sc selaku dosen pembimbing utama yang telah mendidik dan memberikan bimbingan selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Aquidowaris Manek, SE.,MSA selaku dosen pendamping sekaligus pembimbing akademik yang selalu memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Seluruh dosen dan tenaga kependidikan yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang tak ternilai selama penulis menempuh pendidikan terutama program studi Manajemen pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Timor.

4. Mama terkasih Yustina Lebonna (almh) yang selalu menjaga dan menjadi motivasi bagi penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak dan ketiga saudara penulis, yang selalu memberikan kasih sayang, doa dan nasehat serta atas kesabarannya yang luar biasa atas segala langkah hidup penulis, yang merupakan anugerah terbesar dalam hidup.
6. PT Bank Danamon Indonesia,Tbk atas kesempatan dan bantuan yang diberikan kepada penulis dalam melakukan penelitian tugas akhir ini dan memperoleh informasi yang diperlukan dalam pengambilan data.
7. Seluruh keluarga dengan bentuk dukungan dalam hal apa pun.
8. Teman-teman angkatan 2017 yang tidak dapat disebut namanya satu persatu, teman kelas A yang selalu setia membantu dalam hal sekecil apa pun dan sahabat seperjuangan yang selalu ada.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebabkan satu persatu, yang dengan tulus ikhlas telah memberikan doa dan motivasi sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi ini, masih banyak kekurangan dan kesalahan, karena itu segala kritik dan saran yang membangun akan menyempurnakan penulisan skripsi ini serta bermanfaat bagi penulis dan para pembaca serta pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Kefamenanu, Oktober 2021

Penulis

Paskalia Krisanti Naitili

DAFTAR ISI

| | |
|-------------------------------------------|--------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| MOTTO | iv |
| PERSEMBERAHAN | v |
| HALAMAN PERNYATAAN | vi |
| ABSTRAK | vii |
| KATA PENGANTAR | ix |
| DAFTAR ISI | xii |
| DAFTAR TABEL | xvi |
| DAFTAR GAMBAR..... | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 9 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 10 |
| 1.4 Manfaat Penelitian | 10 |
| 1.4.1 Manfaat Teoritis | 10 |
| 1.4.2 Manfaat Praktis | 11 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 12 |
| 2.1 Bank dan Perbankan | 12 |
| 2.1.1 Pengertian Bank dan Perbankan | 12 |
| 2.1.2 Kegiatan Perbankan | 12 |
| 2.1.3 Sumber Dana Bank | 13 |
| 2.2 Laporan Keuangan Bank | 14 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.3 Kinerja Keuangan | 15 |
| 2.3.1 Pengertian | 15 |
| 2.3.2 Manfaat Kinerja Keuangan | 15 |
| 2.4 Rasio Keuangan | 16 |
| 2.5 Telaah Teori Tentang Variabel Penelitian | 17 |
| 2.5.1 <i>Return On Asset (ROA)</i> | 17 |
| 2.5.2 <i>Non Performing Loan (NPL)</i> | 20 |
| 2.5.3 <i>Net Interest Margin (NIM)</i> | 21 |
| 2.5.4 <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> | 23 |
| 2.5.5 <i>Total Asset Turn Over (TATO)</i> | 25 |
| 2.6 Hubungan Teoritis Antara Variabel dan Perumusan Hipotesis..... | 26 |
| 2.6.1 Hubungan Antara <i>Non Performing Loan (X₁)</i> Terhadap <i>Return On Asset (Y)</i> PT Bank Danamon Indonesia, Tbk..... | 26 |
| 2.6.2 Hubungan Antara <i>Net Interest Margin (X₂)</i> Terhadap <i>Return On Asset (Y)</i> PT Bank Danamon Indonesia, Tbk..... | 28 |
| 2.6.3 Hubungan Antara <i>Loan to Deposit Ratio (X₃)</i> Terhadap <i>Return On Asset (Y)</i> PT Bank Danamon Indonesia, Tbk..... | 29 |
| 2.6.4 Hubungan Antara <i>Total Asset Turnover (X₄)</i> Terhadap <i>Return On Asset (Y)</i> PT Bank Danamon Indonesia, Tbk..... | 30 |
| 2.7 Kerangka Pemikiran Teoritis | 31 |
| 2.8 Definisi Konsep dan Pengukuran Variabel | 34 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 36 |
| 3.1 Desain Penelitian | 36 |
| 3.2 Jenis dan Sumber Data | 36 |
| 3.3 Populasi dan Sampel | 37 |
| 3.3.1 Populasi | 37 |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| 3.3.2 Sampel dan Teknik Sampel | 38 |
| 3.4 Pengumpulan Data | 38 |
| 3.5 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel | 38 |
| 3.5.1 Pengaruh Variabel Independen Terhadap Variabel Dependen... | 39 |
| 3.5.2 Variabel Endogen / <i>Return On Asset</i> (ROA) | 39 |
| 3.5.3 Variabel Eksogen | 40 |
| 3.5.3.1 <i>Non Performing Loan</i> (NPL) | 40 |
| 3.5.3.2 <i>Net Interest Margin</i> (NIM) | 41 |
| 3.5.3.3 <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR) | 42 |
| 3.5.3.4 <i>Total Asset Turnover</i> (TATO) | 43 |
| 3.6 Teknik Analisis Data | 44 |
| 3.6.1 Diagram Jalur Model Penelitian Empiris | 45 |
| 3.6.2 Penilaian Asumsi-Asumsi Model Persamaan Struktural | 48 |
| 3.6.3 Uji kesesuaian Model (<i>Goodness of Fit</i>) | 49 |
| 3.7 Uji Hipotesis | 50 |
| 3.7.1 Uji Signifikan Koefisien Jalur | 50 |
| BAB IV HASIL ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN | 51 |
| 4.1 Deskripsi Obyek Penelitian | 51 |
| 4.2 Analisis Data | 52 |
| 4.3 Evaluasi Model Struktural (<i>Inner Model</i>) | 57 |
| 4.4 Hasil Pengujian Hipotesis | 60 |
| 4.5 Pembahasan Hasil Uji Hipotesis | 64 |

| | | |
|-----------------------------------|-------|-----------|
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | | 70 |
| 5.1 Kesimpulan | | 70 |
| 5.2 Saran | | 71 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

| | | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 | Simpanan Nasabah, Total Aset dan Laba Sebelum Pajak Tahun 2016-2020 | 3 |
| Tabel 1.2 | ROA, NPL, NIM, dan LDR PT Bank Danamon Indonesia, Tbk-UUS Periode 2016-2020,..... | 5 |
| Tabel 1.3 | Daftar Penelitian Terdahulu | 7 |
| Tabel 2.1 | Matriks Kriteria Peringkat ROA | 19 |
| Tabel 2.2 | Matriks Kriteria Komponen NPL | 21 |
| Tabel 2.3 | Matriks Kriteria Komponen NIM | 23 |
| Tabel 2.4 | Matriks Kriteria Komponen LDR | 24 |
| Tabel 2.5 | Penelitian Terdahulu NPL Terhadap ROA | 27 |
| Tabel 2.6 | Penelitian Terdahulu NIM Terhadap ROA | 29 |
| Tabel 2.7 | Penelitian Terdahulu LDR Terhadap ROA | 30 |
| Tabel 2.8 | Penelitian Terdahulu TATO Terhadap ROA | 31 |
| Tabel 2.9 | Definisi Konsep dan Pengukuran Variabel | 34 |
| Tabel 3.1 | Kriteria <i>goodness-of-fit</i> | 50 |
| Tabel 4.1 | Statistik Deskriptif | 51 |
| Tabel 4.2 | Hasil <i>Output Combined Loadings And Cross-Loading</i> | 53 |
| Tabel 4.3 | Hasil <i>Output Latent Variable Coefficients</i> | 54 |
| Tabel 4.4 | Nilai AVE | 54 |
| Tabel 4.5 | Hasil <i>Output Latent Variable Coefficients</i> | 55 |
| Tabel 4.6 | <i>Latent Variable Coefficients</i> | 56 |
| Tabel 4.7 | Nilai R-Square | 57 |

| | | | |
|-------------------|---------------------------------------|-------|----|
| Tabel 4.8 | Hasil Evaluasi <i>Goodness Of Fit</i> | | 58 |
| Tabel 4.10 | Pengaruh Antar Variabel | | 62 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 | Kerangka Pikir | 33 |
| Gambar 3.1 | Diagram Jalur Model Penelitian Empirik Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> (NPL), <i>Net Interest Margin</i> (NIM), <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR), <i>Total Asset Turnover</i> (TATO) terhadap <i>Return On Asset</i> (ROA) | 45 |
| Gambar 4.1 | Korelasi Antar Konstruk | 61 |