



**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
JAKARTA INTERNATIONAL COLLEGE**

**PENGARUH *LOAN TO DEPOSIT RATIO*, *NET
INTEREST MARGIN*, *CAPITAL ADEQUACY RATIO*
TERHADAP PROFITABILITAS PADA BANK BUMN
DI INDONESIA**

SKRIPSI

**ARYA NURRAMDAN
1717.1111.1038**

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

JAKARTA

2021

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini dibuat berdasarkan hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip
maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Jakarta, 25 Agustus 2021



Arya Nurramdan

1717.1111.1038

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
JAKARTA INTERNATIONAL COLLEGE**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Arya Nurramdan
NIM : 1717.1111.1038
Program Studi : Manajemen
Judul Proposal Skripsi : Pengaruh *Loan to Deposit Ratio*, *Net Interest Margin*,
dan *Capital Adequacy Ratio* Terhadap Profitabilitas
(ROA) Pada Bank BUMN Di Indonesia Yang Terdaftar
Di BEI.

Jakarta, 12 Juli 2021

Mengetahui,

Puket I Bidang Akademik STIE JIC

Dosen Pembimbing



STIE JIC

(Drs. H. Arjuna Wiwaha, M.M.)
M.M.)



(Drs. Bambang Sri Mulyadi,

PANITIA UJIAN SKRIPSI STRATA SATU

Ujian Skripsi diselenggarakan : 25 Agustus 2021

TIM PENGUJI

	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Drs. H. Arjuna Wiwaha, M.M.	
Anggota	1. Dr. Evi Susanti, M.M.	
	2. Drs. Bambang Sri Mulyadi, M.M.	
	3. Drs. Haryono, M.si	

KATA PENGANTAR

Rasa syukur dan terimakasih yang sebesar-besarnya penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan proposal skripsi ini. Penulisan proposal skripsi ini ditujukan sebagai syarat mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi di jurusan manajemen dengan program studi manajemen keuangan di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi *Jakarta International College*. Adapun judul proposal skripsi yang berhasil penulis susun adalah : “*Pengaruh Loan to Deposit Ratio, Net Interest Margin, Capital Adequacy Ratio Terhadap Profitabilitas (ROA) Pada Bank BUMN Di Indonesia Yang Terdaftar Di BEI*”.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari faktor dukungan teman, kerabat, dosen, civitas kampus dan keluarga terdekat yang telah mendukung baik secara moril maupun materil. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih yang amat besar terutama kepada yang saya hormati :

1. Bapak Dr. Ir. Agus susanto, M.M. selaku ketua STIE – Jakarta International College.
2. Bapak Drs. H. Arjuna Wiwaha, M.M. selaku PUKET 1 STIE – Jakarta International College.
3. Ibu Dr. Evi Susanti, S.E, M.M. selaku ketua prodi manajemen STIE-Jakarta International College.

4. Bapak Drs. Bambang Sri Mulyadi, S.E, M.M. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan ilmu, motivasi, saran dan kritiknya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan proposal skripsi ini.
5. Seluruh dosen dan civitas kampus yang telah membantu penulis selama masa perkuliahan.
6. Kedua orang tua dan adik-adik saya yang telah memberikan semangat dan doanya yang sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan ini.
7. Kepada senior saya Heryani dan rekan rekan seperjuangan Alma, Elsa, Bela, Nur Awaliyah, Ari, Tony dan seluruh teman teman angkatan manajemen 2017 yang telah mendukung agar penulisan proposal skripsi ini segera terselesaikan.
8. Teman teman band di Jaya Club yang telah memberikan dukungan moril agar proposal skripsi ini terselesaikan.
9. The Rolling stones, The Beatles, AC/DC, Deep Purple dan band-band rock lain yang telah menemani saya lewat lagu lagunya yang sangat memberikan inspirasi dan semangat dalam mengerjakan penulisan proposal skripsi ini.

Proposal yang telah disusun ini masih banyak kekurangannya di beberapa aspek. Untuk ini penulis berharap agar adanya saran dan kritik agar bisa menyempurnakan penulisan ini.

Sekali lagi terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung. Semoga proposal skripsi ini mampu memberikan dampak positif atau menjadi referensi bagi yang membacanya.

Jakarta, 12 Juli 2021

Arya Nurramdan

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas akademika STIE Jakarta International College, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Arya Nurramdan
NIM : 1717.1111.1038
Program Studi : Manajemen
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada STIE Jakarta International College **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** atas skripsi saya yang berjudul:

**PENGARUH LOAN TO DEPOSIT RATIO, NET INTEREST MARGIN, DAN
CAPITAL ADEQUACY RATIO TERHADAP PROFITABILITAS PADA
BANK BUMN YANG TERDAFTAR DI BEI**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini STIE Jakarta International College berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan proposal skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Jakarta, 25 Agustus 2021



20
METERAI
TEMPEL
F88AJX386653020

Arya Nurramdan

1717.1111.1

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui kompetensi bank dalam mengelola aset yang dimiliki bank dengan menganalisa pengaruh Loan to Deposit Ratio (LDR), Net Interest Margin (NIM) dan Capital Adequacy Ratio (CAR) Terhadap Profitabilitas (ROA). Penelitian ini dilakukan pada bank BUMN yang terdaftar di BEI periode 2016-2020. Waktu Penelitian ini dilakukan dari bulan April-Juni 2021. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan data panel yang bersumber dari laporan keuangan triwulan perusahaan. Populasi pada penelitian ini berjumlah empat perusahaan dimana sampel yang digunakan sama dengan populasi yang ada atau sampel jenuh. Pengolahan data pada penelitian ini menggunakan metode analisis regresi data panel dengan menggunakan program E-Views 11. Hasil penelitian ini menunjukkan adanya pengaruh signifikan dari *loan to deposit ratio* terhadap *return on asset* secara parsial, adanya pengaruh signifikan dari *net interest margin* terhadap *return on asset* secara parsial, adanya pengaruh signifikan dari *capital adequacy ratio* terhadap *return on asset* secara parsial, dan adanya pengaruh signifikan dari *loan to deposit ratio*, *net interest margin*, *capital adequacy ratio* terhadap *return on asset* secara bersama-sama atau simultan.

Kata Kunci : *Loan to Deposit Ratio, Net Interest Margin, Capital Adequacy Ratio, Return On Asset. Non Performing Loan, BOPO*

ABSTRACT

This study was conducted to determine the competence of banks in managing assets owned by banks by analyzing the effect of Loan to Deposit Ratio (LDR), Net Interest Margin (NIM) and Capital Adequacy Ratio (CAR) on Profitability (ROA). This research was conducted on state-owned banks listed on the IDX for the 2016-2020 period. Time This research was conducted from April to June 2021. This research was conducted using panel data sourced from the company's quarterly financial statements. The population in this study found four sample companies used with the existing population or saturated sample. The data processing in this study uses panel data regression analysis method using the E-Views 11 program. The results of this study indicate that there is a significant effect of the loan to deposit ratio on return on assets partially, there is a significant effect of net interest margin on return on assets partially. there is a significant effect of the capital adequacy ratio on return on assets partially, and there is a significant effect of loan to deposit ratio, net interest margin, capital adequacy ratio on return on assets together or simultaneously.

Keywords: Loan to Deposit Ratio, Net Interest Margin, Capital Adequacy Ratio, Return On Asset, Non Performing Loan, BOPO.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I : PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah	3
C. Rumusan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II : KAJIAN TEORI	
A. Kajian Teori	7
B. Penelitian Terdahulu	21
C. Rerangka Pemikiran	37
D. Hipotesis	38
BAB III : METODOLOGI PENELITIAN	
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	39
B. Populasi, Sampel, dan Metode Pengambilan Data....	40
C. Definisi Operasional Variabel	41
D. Teknik Analisis Data	43
E. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	50

BAB IV :	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
	A. Deskripsi Data Penelitian.....	58
	B. Pengolahan Data....	66
	C. Pengujian Hipotesis	73
	D. Pembahasan Hasil Penelitian	82
 BAB V :	 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
	A. Kesimpulan	98
	B. Keterbatasan.....	99
	C. Saran.....	99
 DAFTAR PUSTAKA		 100
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	21
Tabel 3.1 Populasi.....	40
Tabel 3.2 Sampel.....	40
Tabel 3.3 Definisi Variabel Operasi	42
Tabel 4.1 Deskripsi Data Penelitian PT. Bank Mandiri, Tbk.....	58
Tabel 4.2 Deskripsi Data Penelitian PT. Bank Negara Indonesia, Tbk.....	60
Tabel 4.3 Deskripsi Data Penelitian PT. Bank Tabungan Negara, Tbk.....	63
Tabel 4.4 Deskripsi Data Penelitian PT. Bank Rakyat Indonesia, Tbk.....	64
Tabel 4.5 Analisis Statistik Deskriptif.....	66
Tabel 4.6 Uji Chow.....	68
Tabel 4.7 Uji Lagrange Multiplier.....	69
Tabel 4.8 Uji Multikolinearitas.....	71
Tabel 4.9 Uji Autokorelasi.....	72
Tabel 4.10 Uji Heterokedastisitas.....	72
Tabel 4.11 Uji Parsial.....	73
Tabel 4.12 Uji Simultan.....	75
Tabel 4.13 Uji Koefisien Determinasi.....	76
Tabel 4.14 Analisis Trend PT. Bank Mandiri, Tbk.....	77
Tabel 4.15 Analisis Trend PT. Bank Negara Indonesia, Tbk.....	78
Tabel 4.16 Analisis Trend PT. Bank Tabungan Negara, Tbk.....	79
Tabel 4.17 Analisis Trend PT. Bank Rakyat Indonesia, Tbk.....	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rerangka Pemikiran	37
Gambar 4.1 Diagram Uji Normalitas	70

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Perhitungan LDR PT. Bank Mandiri, Tbk.....	106
Lampiran 2: Perhitungan LDR PT. Bank Negara Indonesia, Tbk.....	107
Lampiran 3: Perhitungan LDR PT. Bank Tabungan Negara, Tbk.....	108
Lampiran 4: Perhitungan LDR PT. Bank Rakyat Indonesia, Tbk.....	109
Lampiran 5: Perhitungan NIM PT. Bank Mandiri, Tbk.....	110
Lampiran 6: Perhitungan NIM PT. Bank Negara Indonesia, Tbk.....	111
Lampiran 7: Perhitungan NIM PT. Bank Tabungan Negara, Tbk.....	112
Lampiran 8: Perhitungan NIM PT. Bank Rakyat Indoneisa, Tbk.....	113
Lampiran 9: Perhitungan CAR PT. Bank Mandiri, Tbk.....	114
Lampiran 10: Perhitungan CAR PT. Bank Negara Indonesia, Tbk.....	115
Lampiran 11: Perhitungan CAR PT. Bank Tabungan Negara, Tbk.....	116
Lampiran 12: Perhitungan CAR PT. Bank Rakyat Indonesia, Tbk	117
Lampiran 13: Perhitungan ROA PT. Bank Mandiri, Tbk	118
Lampiran 14: Perhitungan ROA PT. Bank Negara Indonesia, Tbk.	119
Lampiran 15: Perhitungan ROA PT. Bank Tabungan Negara, Tbk.....	120
Lampiran 16: Perhitungan ROA PT. Bank Rakyat Indonesia	121
Lampiran 17: Tabel Uji T	122
Lampiran 18: Tabel Uji F	124