

**PENGARUH VARIABEL SPESIFIK BANK TERHADAP
NET *INTEREST MARGIN* BANK KBMI 4
SEBELUM DAN SAAT PANDEMI**

SKRIPSI



UNIVERSITAS
MERCU BUANA
TERAKREDITASI - A

Nama : Annisa Suciantie
NIM : 43117120055

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MERCUBUANA
JAKARTA
2022**

**PENGARUH VARIABEL SPESIFIK BANK TERHADAP
NET INTEREST MARGIN BANK KBMI 4
SEBELUM DAN SAAT PANDEMI**

Skripsi Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Manajemen
Universitas Mercu Buana Jakarta



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Nama : Annisa Suciantie

NIM : 43117120055

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

JAKARTA

2022

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Annisa Suciantie

NIM : 43117120055

Program Studi : Manajemen S1

Menyatakan bahwa proposal skripsi ini adalah murni hasil karya saya sendiri, apabila saya mengutip dari hasil karya orang lain maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenakan sanksi pembatalan proposal skripsi ini apabila terbukti melakukan Tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Jakarta, 17 September 2022



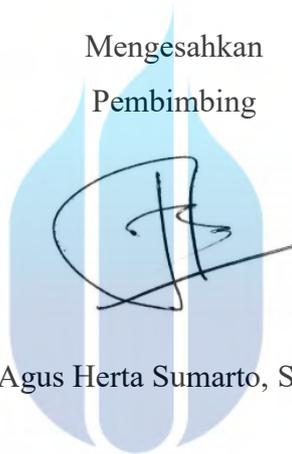
Annisa Suciantie

43117120055

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Annisa Suciantie
Nim : 43117120055
Program Studi : S1 Manajemen
Judul Penelitian : PENGARUH VARIABEL SPESIFIK BANK
TERHADAP *NET INTEREST MARGIN* BANK KBMI 4
SEBELUM DAN SAAT PANDEMI
Tanggal Lulus : 23 November 2022

Mengesahkan
Pembimbing



Dr. Agus Herta Sumarto, SP., M.Si

Dekan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Program Studi
S1 Manajemen



Dr. Erna Sofriana Imaningsih, SE, M.Si

Dr. H. Sonny Indrajaya, MM

LPTA 12221938



Please Scan QRCode to Verify

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini dengan judul “Pengaruh Variabel Spesifik Bank Terhadap *Net Interest Margin* Bank KBMI 4 Sebelum Dan Saat Pandemi”. Skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi S1 Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

Penulis menyadari sebagai manusia biasa dalam penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Penyusunan proposal skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan yang sangat berarti dari berbagai pihak, khususnya Bapak Dr. Agus Herta Sumarto, SP., M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, waktu bimbingan, semangat, pengetahuan dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis dan penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada:

1. Bapak prof Dr. Ngadino Surip, MS, selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Ibu Dr. Erna Sofriana Imaningsih, SE, M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Dr. Sonny Indrajaja, MM selaku Ketua Program Studi S1 Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Mercu Buana.
4. Bapak Dr. AGus Herta Sumarto, SP., M.Si selaku dosen pembimbing skripsi
5. Ibu Luna Haningsih,SE,ME selaku Dosen Pembimbing Akademi
6. Seluruh dosen dan staf Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana yang dengan dedikasinya dan keikhlasannya memberikan segenap ilmunya dan bersedia membantu segala urusan administrasi selama penulis kuliah.

7. Teristimewa, kedua orang tua tercinta Bapak Kardita dan Ibu Dede Handayawati yang selalu memberikan doa, serta inspirasi yang tak ternilai harganya, dan semua dukungan baik moril maupun materil, tak lupa juga untuk adik-adik saya Muhammad Fathir Baihaqi dan Muhammad Faris Maulana Akbar yang selalu memberikan doa, dan semangat dalam menjalankan skripsi ini.
8. Kepada teman-teman baik saya Mochamad Indra Septia Hermawan, Tri Arina Afriani, Rizky Puji Amalia, Siti Khulaatul Jannah, Safitri Nurul Jannah dan Dini Fitriatun Nissah yang selalu memberikan support yang tiada henti.
9. Kepada teman-teman seperjuangan di Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana atas dukungan dan semangatnya.
10. Seluruh pihak yang tidak dapat disebut satu persatu yang telah membantu penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari sebagai manusia biasa, bahwa penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Selain itu, dengan segala ketulusan dan kerendahan diri, penulis mohon maaf apabila terdapat kesalahan dan kelemahan dalam proposal skripsi ini. Akhir kata, semoga proposal skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Jakarta, 17 September 2022

Annisa Suciantie

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	13
C. Tujuan Penelitian	14
D. Manfaat Penelitian	15
1. Manfaat Teoritis	15
2. Manfaat Praktis.....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	17
A. Tinjauan Pustaka.....	17
1. <i>Risk Averse Dealer Model</i>	17
2. <i>Bank</i>	19
3. <i>Net Interest Margin</i>	27
4. <i>Bank Size</i>	30
5. <i>Non Performing Loan</i>	31
6. <i>Loan to Asset Ratio</i>	34
7. <i>Equity to Total Assets Ratio</i>	35
8. <i>Loan to Deposit Ratio</i>	35
9. <i>Giro Wajib Minimum</i>	37

10.	<i>Non Net Interest Income</i>	38
11.	BOPO	38
12.	<i>Operating Expenses to Total Asset Ratio</i>	39
13.	<i>Loan</i> (Kredit).....	39
B.	Kerangka Berfikir	40
C.	Penelitian Terdahulu	44
D.	Hipotesis	47
1.	Pengaruh Bank Size terhadap <i>Net Interest Margin</i>	47
2.	Pengaruh BOPO terhadap <i>Net Interest Margin</i>	47
3.	Pengaruh <i>Equity to Asset Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i>	48
4.	Pengaruh Giro Wajib Minimum terhadap <i>Net Interest Margin</i> 49	
5.	Pengaruh <i>Loan to Asset Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> .	49
6.	Pengaruh <i>Loan To Deposit Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> 50	
7.	Pengaruh <i>Loan</i> (Kredit) terhadap <i>Net Interest Margin</i>	51
8.	Pengaruh <i>Net Non Interest Income</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i>	51
9.	Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> 52	
10.	Pengaruh <i>Operating Expenses to Total Asset Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i>	52
BAB III METODE PENELITIAN.....		54
A.	Waktu dan Tempat Penelitian.....	54
B.	Desain Penelitian	54
C.	Definisi dan Operasional Variabel.....	55
1.	Definisi Variabel	55
D.	Jenis Data.....	59
E.	Populasi dan Sampel Penelitian.....	59
1.	Populasi Penelitian	59
2.	Sampel Penelitian	59

F.	Teknik Pengumpulan Data.....	61
G.	Metode Analisis Data.....	61
	1. Statistik Deskriptif.....	62
	2. Analisis Statistik Inferensial.....	62
	3. Pemilihan Model dalam Pengujian Data Panel	63
	4. <i>Common Effect Model</i> atau <i>Pooled Least Square</i> (PLS)	63
	5. <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)	63
	6. <i>Random Effect Model</i> (REM).....	63
	7. Uji Chow	64
	8. Uji Hausman.....	65
	9. Uji Asumsi Regresi Klasik	65
	10. Metode Regresi Data Panel	67
	11. Pengujian Hipotesis	69
BAB IV	72
A.	Gambaran Umum.....	72
B.	Analisis Statistik Deskriptif.....	73
C.	Hasil Uji Asumsi Regresi Klasik	76
	1. Hasil Uji Normalitas (Error).....	76
	2. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	78
	3. Hasil Uji Autokorelasi.....	80
D.	Hasil Uji Multikolinearitas	81
E.	Estimasi Regresi Data Panel	82
	1. Model <i>Fixed Effect</i>	82
	2. Model <i>Random Effect</i>	84
F.	Pemilihan Model Regresi Data Panel	86
	1. Hasil Uji Hausman	86
G.	Hasil Pengujian Model Regresi Data Panel.....	87
H.	Koefisien Determinasi (R^2).....	92
I.	Hasil Uji F (Kesesuaian Model)	94
J.	Uji Hipotesis (Uji t)	95
K.	Pembahasan Hasil Penelitian	101

1.	Pengaruh Ukuran <i>Bank Size</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	101
2.	Pengaruh BOPO terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	102
3.	Pengaruh <i>Equity to Total Asset Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	103
4.	Pengaruh Giro Wajib Minimum terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	104
5.	Pengaruh <i>Loan to Asset Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	105
6.	Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	106
7.	Pengaruh Log (Kredit) terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19.....	106
8.	Pengaruh NNII terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	107
9.	Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19	108
10.	Pengaruh <i>Operating Expenses to Total Asset Ratio</i> terhadap <i>Net Interest Margin</i> Bank KBMI 4 Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19.....	109
BAB V.....		111
A.	Simpulan	111
B.	Saran	112
DAFTAR PUSTAKA		115
LAMPIRAN.....		118

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Penilaian NPL.....	33
Tabel 2.2 Indikator Penilaian LDR	36
Tabel 2.3. Penelitian Terdahulu	44
Tabel 3.1. Daftar Bank KBMI 4 2019 - 2020	60
Tabel 4.1 Deskriptif Data Penelitian.....	73
Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas Sebelum Covid-19	77
.....	77
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas Saat Pandemi Covid-19	78
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas Sebelum Pandemi Covid-19	79
Tabel 4.5 Hasil Uji Heteroskedastisitas Saat Pandemi Covid-19	79
Tabel 4.6 Hasil Uji Autokorelasi Sebelum Pandemi Covid-19	80
Tabel 4.7 Hasil Uji Autokorelasi Saat Pandemi Covid-19	81
Tabel 4.8 Hasil Uji Multikolinearitas Sebelum Pandemi Covid-19	81
Tabel 4.9 Hasil Uji Multikolinearitas Saat Pandemi Covid-19	82
Tabel 4.11 Model Fixed Effect Saat Pandemi Covid-19	83
Tabel 4.12 Model <i>Random Effect</i> Sebelum Pandemi Covid-19	84
Tabel 4.13 Model Random Effect Saat Pandemi Covid-19.....	85
Tabel 4.14 Hasil Uji Hausman Sebelum Pandemi Covid-19.....	86
Tabel 4.15 Hasil Uji Hausman Saat Pandemi Covid-19.....	87
Tabel 4.16 Hasil Analisis Regresi Data Panel Metode <i>Fixed Effect</i> Model Sebelum Pandemi Covid-19.....	87
Tabel 4.17 Hasil Analisis Regresi Data Panel Metode <i>Fixed Effect</i> Saat Pandemi Covid-19.....	90
Tabel 4.18 Nilai Koefisien Determinasi Sebelum Pandemi Covid-19	92
Tabel 4.19 Nilai Koefisien Determinasi Saat Pandemi Covid-19.....	93
Tabel 4.20 Hasil Uji F Sebelum Pandemi Covid-19.....	94
Tabel 4.21 Hasil Uji F Saat Pandemi Covid-19.....	94
Tabel 4.22 Hasil Uji Hipotesis Parsial Sebelum Pandemi Covid-19.....	95
Tabel 4.23 Hasil Uji Hipotesis Parsial Saat Pandemi Covid-19	98

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 NIM Industri Perbankan Berdasarkan KBMI	3
Tahun 2019 – 2020	3
Gambar 1.2 Tren <i>Net Interest Margin</i> Industri Perbankan di Indonesia.....	6
Gambar 2.1 Kerangka Berfikir.....	43



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabulasi Data Penelitian.....	118
Lampiran 2. Statistik Deskriptif.....	120
Lampiran 3. Uji Stationeritas	120
Lampiran 4. Uji Asumsi Klasik Sebelum Pandemi Covid-19	120
Lampiran 5. Model Regresi Data Panel Sebelum Pandemi Covid-19.....	122
Lampiran 7. Pemilihan Model Regresi Data Panel Sebelum Pandemi Covid-19	123



UNIVERSITAS
MERCU BUANA