

**ANALISIS PENGARUH VARIABEL RISIKO EKONOMI  
MAKRO TERHADAP TINGKAT *NET INTEREST MARGIN*  
(NIM) BANK BUKU 3 DAN 4 (SEBELUM DAN SAAT  
PANDEMI *COVID-19*)**

**SKRIPSI**



**Nama : Widya Ningsih**

**Nim : 43118120186**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA**

**2025**

**ANALISIS PENGARUH VARIABEL RISIKO EKONOMI  
MAKRO TERHADAP TINGKAT *NET INTEREST MARGIN*  
(NIM) BANK BUKU 3 DAN 4 (SEBELUM DAN SAAT  
PANDEMI *COVID-19*)**

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

Jakarta



**Nama : Widya Ningsih**

**Nim : 43118120186**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA**

**2025**

## SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

**Yang Bertanda tangan di bawah ini :**

Nama : Widya Ningsih

Nim : 43118120816

Program Studi : Manajemen S1

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

Jakarta, 03 Februari 2025



Widya Ningsih

NIM. 43118120186

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Widya Ningsih  
NIM : 43118120186  
Program Studi : S1 Manajemen  
Judul Skripsi : ANALISIS PENGARUH VARIABEL RISIKO EKONOMI MAKRO TERHADAP TINGKAT NET INTEREST MARGIN (NIM) BANK BUKU 3 DAN 4 (SEBELUM DAN SAAT PANDEMI COVID-19)  
Tanggal Sidang : 28 Februari 2025

Disahkan oleh :

Pembimbing



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

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Program Studi S1 Manajemen



Dr. Nurul Hidayah, M.Si., Ak., CA



Dudi Permana, Ph.D

LPTA-03254848



Scan QR or [click here](#) to  
Verification

## ABSTRAK

Keberadaan sektor keuangan memiliki peran penting dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi suatu negara secara optimal apabila mampu menjaga dan memelihara kestabilan sektor keuangan tersebut dengan baik. Di Indonesia, sektor keuangan masih didominasi oleh sektor perbankan. Hal ini akan menimbulkan tingginya ketergantungan kepada perbankan sebagai sumber perekonomian negara. Dengan demikian, apabila sektor perbankan tidak dapat menyalurkan pendanaan dengan baik kepada sektor riil, maka berpengaruh terhadap kelambatan pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh inflasi, nilai tukar, BI 7-day (reverse) repo rate, *indonesian crude price*, pertumbuhan ekonomi terhadap *net interest margin* sebelum *covid-19* dan saat *covid-19*. Penelitian ini dilakukan terhadap 20 bank buku 3 dan 9 bank buku 4 dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Analisis data menggunakan analisis regresi data panel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa inflasi sebelum *covid-19* tidak berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin* sedangkan inflasi saat *covid-19* berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin*, nilai tukar sebelum *covid-19* tidak berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin* sedangkan nilai tukar saat *covid-19* berpengaruh terhadap *net interest margin*, BI-7Days (reverse) repo rate, sebelum *covid-19* tidak berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin* sedangkan saat BI-7Days (reverse) repo rate saat *covid-19* berpengaruh terhadap *net interest margin*, *indonesian crude price* sebelum *covid-19* berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin* sedangkan *indonesian crude price* saat *covid-19* berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin*, pertumbuhan ekonomi sebelum *covid-19* tidak berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin* sedangkan pertumbuhan ekonomi saat *covid-19* berpengaruh signifikan terhadap *net interest margin*.

MERCU BUANA

**Kata kunci:** Inflasi, Nilai Tukar, BI-7Days (Reverse) Repo Rate, Indonesian Crude Price, Pertumbuhan Ekonomi.

## ABSTRACT

*The existence of the financial sector has an important role in increasing the economic growth of a country optimally if it is able to maintain and maintain the stability of the financial sector properly. In Indonesia, the financial sector is still dominated by the banking sector. This will lead to high dependence on banks as a source of the country's economy. Thus, if the banking sector cannot channel funding properly to the real sector, it will affect the slowness of economic growth. This research aims to determine the effect of inflation, exchange rate, BI 7-day (reverse) repo rate, Indonesian crude price, economic growth on net interest margin before covid-19 and during covid-19. This research was conducted on 20 book 3 banks and 9 book 4 banks using a quantitative approach. Data analysis using panel data regression analysis. The results showed that inflation before covid-19 had no significant effect on net interest margin while inflation during covid-19 had a significant effect on net interest margin, exchange rate before covid-19 had no significant effect on net interest margin while exchange rate during covid-19 had an effect on net interest margin, BI-7Days (reverse) repo rate, before covid-19 has no significant effect on net interest margin while the BI-7Days (reverse) repo rate at covid-19 has an effect on net interest margin, Indonesian crude price before covid-19 has a significant effect on net interest margin while Indonesian crude price at covid-19 has a significant effect on net interest margin, economic growth before covid-19 has no significant effect on net interest margin while economic growth at covid-19 has a significant effect on net interest margin.*

**Keywords:** *Inflation, Exchange Rate, BI-7Days (Reverse) Repo Rate, Indonesian Crude Price, Economic Growth.*

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada peneliti, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Analisis Pengaruh Variabel Risiko Ekonomi Makro Terhadap Tingkat *Net Interest Margin* (NIM) Bank BUKU 3 dan 4 (Sebelum Dan Saat Pandemi *Covid-19*)”**. Skripsi ini merupakan syarat untuk menyelesaikan strata 1 jurusan manajemen Universitas Mercu Buana.

Peneliti menyadari sebagai manusia biasa dalam penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, khususnya Dr. Agus Herta Sumarno, 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 peneliti. Oleh karena itu peneliti ingin berterima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Prof. Dr. Andi Adriansyah, M., Eng., selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Dr. Nurul Hidayah, M.Si, Ak., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
3. Dudi Permana, Ph.D., selaku Ketua Program Studi Manajemen S1 Universitas Mercu Buana.
4. Seluruh dosen dan staf Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana yang telah memberikan segenap ilmunya.

5. Teristimewa, kedua orang tua tercinta yang telah memberikan semangat, doa dan dukungan moral dan material yang tiada henti-hentinya kepada penulis serta memberikan banyak inspirasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Untuk Naufal Alfathin S.E, yang selalu memberikan semangat dan doa kepada saya. Terima kasih atas dukungannya selama proses pembuatan skripsi.
7. Seluruh teman-teman Manajemen S1 FEB UMB angkatan 2019 yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga kita bisa mewujudkan semua impian kita.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki peneliti. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan khususnya bagi peneliti dan pembaca pada umumnya. Akhir kata dengan segala ketulusan dan kerendahan diri, peneliti mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.

Jakarta, 03 Maret 2025

Widya Ningsih

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	iii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah .....	13
C. Tujuan Penelitian .....	13
D. Kontribusi Penelitian .....	14
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS</b> .....	<b>15</b>
A. Kajian Pustaka .....	15
1. <i>Risk Averse Deater Model</i> .....	15
2. <i>Net Interest Margin</i> .....	16
3. Risiko Inflasi.....	16
4. Risiko Nilai Tukar .....	17
5. Risiko BI 7-Day (Reverse) Repo Rate.....	18
6. Risiko <i>Indonesian Crude Price</i> .....	19
7. Risiko Pertumbuhan Ekonomi.....	19
8. Penelitian Terdahulu.....	20
B. Pengembangan Hipotesis.....	24
1. Pengaruh Risiko Inflasi Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	24
2. Pengaruh Risiko Nilai Tukar Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	25
3. Pengaruh Risiko BI 7-Day (Reverse) Repo Rate Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	26
4. Pengaruh Risiko <i>Indonesian Crude Price</i> Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	27
5. Pengaruh Risiko Pertumbuhan Ekonomi Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>33</b>
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	33
B. Desain Penelitian .....	33
C. Definisi Variabel dan Operasionalisasi Variabel .....	33

D. Skala Pengukuran Variabel.....	36
E. Populasi dan Sampel .....	37
1. Populasi .....	37
2. Sampel .....	37
F. Metode Pengumpulan Data .....	38
G. Metode Analisis Data.....	38
1. Deskriptif <i>Statistics</i> .....	38
2. Analisis Regresi Data Panel .....	38
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
A. Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	43
B. Hasil Perhitungan .....	43
1. Statistik Deskriptif.....	43
2. Hasil Analisis Regresi Data Panel .....	45
3. Hasil Uji Hipotesis .....	52
4. Hasil Uji Beda Rata-Rata Dependen .....	55
C. Pembahasan .....	55
1. Pengaruh Risiko Inflasi Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	55
2. Pengaruh Risiko Nilai Tukar Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	56
3. Pengaruh Risiko <i>BI-7 Days (Reverse) Repo Rate</i> Terhadap <i>Net Interest Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> . 57	57
4. Pengaruh Risiko <i>Indonesian Crude Price</i> Terhadap <i>Net Interest</i> <i>Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	58
5. Pengaruh Risiko Pertumbuhan Ekonomi Terhadap <i>Net Interest</i> <i>Margin</i> Sebelum <i>Covid-19</i> dan Saat <i>Covid-19</i> .....	59
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
A. Simpulan.....	61
B. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>72</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Penelitian Terdahulu .....	18
3.1	Operasional Variabel.....	30
3.2	Data Populasi dan Sampel Bank BUKU 3 dan 4 Periode Triwulan .....	32
4.1	Statistik Deskriptif Sebelum dan Saat <i>Covid-19</i> .....	39
4.2	Konstanta dan Koefisien <i>Net Interest Margin</i> pada Bank BUKU 3 dan 4 Sebelum dan Saat Pandemi <i>Covid-19</i> .....	41
4.3	Hasil Uji Koefisien Determinasi R <sup>2</sup> .....	44
4.4	Hasil Uji Signifikan Simultan (Uji F) .....	46
4.5	Hasil Uji Signifikan Simultan (Uji t) Sebelum <i>Covid-19</i> .....	47
4.6	Hasil Uji Signifikan Simultan (Uji t) Saat <i>Covid-19</i> .....	48
4.7	Perbedaan Rata-Rata <i>Net Interest Margin</i> Sebelum dan Saat <i>Covid-19</i> .....	49



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## DAFTAR GAMBAR

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Data <i>Net Interest Margin</i> Tahun 2020-2021 .....	3
1.2	Data Inflasi Tahun 2017-2021 .....	4
1.3	Data Nilai Tukar Rupiah Tahun 2017-2021.....	6
1.4	Data BI 7-Day ( <i>Reverse</i> ) <i>Repo Rate</i> Tahun 2017-2021.....	7
1.5	Harga Rata-Rata Ekspor Minyak Mentah Tahun 2017-2021 .....	8
1.6	Pertumbuhan Ekonomi 2013-2022 .....	10
2.1	Kerangka Konseptual .....	28
2.2	Kerangka Konseptual Uji Beda.....	29
2.3	Diagram Alir .....	30



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1	Data BUKU 3	69
2	Data BUKU 4	79
3	Olah Data Stata	98
4	Hasil Uji Beda Variabel Dependen	104

