

**PENGARUH FAKTOR SPESIFIK BANK TERHADAP *NET*
INTEREST MARGIN (NIM) INDUSTRI PERBANKAN
PERIODE 2008-2017**

SKRIPSI



**Nama : Fransiskus Ngaji
Nim : 43115110091**

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

JAKARTA

2020

**PENGARUH FAKTOR SPESIFIK BANK TERHADAP *NET*
INTEREST MARGIN (NIM) INDUSTRI PERBANKAN
PERIODE 2008-2017**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi
Manajemen S1 Universitas Mercu Buana Jakarta**



**Nama : Fransiskus Ngaji
Nim : 43115110091**

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

JAKARTA

2020

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fransiskus Ngaji
NIM : 43115110091
Program Studi : Manajemen S1

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 31 Januari 2020



Fransiskus Ngaji

NIM : 43115110091

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Fransiskus Ngaji
NIM : 43115110091
Program Studi : S1 Manajemen
Judul Skripsi : Pengaruh Faktor Spesifik Bank terhadap *Net Interest Margin* (NIM) Industri Perbankan Periode 2008-2017
Tanggal Lulus Ujian : 22 Juli 2020

Disahkan Oleh:

Pembimbing



Agus Herta Sumarto, SP, M.Si

Tanggal: 06-08-2020

Ketua Penguji



Iwan Firdaus, SKom., MM

Tanggal: 06-08-2020

Dekan



Dr. Harnovinsah, Ak., M.Si., CA.

Tanggal: 14-10-2020

Ketua Program Studi

S1 Manajemen



Dr. Daru Asih, M.Si

Tanggal: 14-10-2020

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh faktor spesifik bank terhadap net interest margin Bank. Populasi dalam penelitian ini adalah 26 Bank yang terdaftar dalam Bursa Efek Indonesia. Sampel yang digunakan adalah 26 Bank. Metode pengumpulan data yaitu menggunakan metode dokumentasi dari media internet. Metode analisis data menggunakan Fixed Effect Model (FEM). Penelitian ini membuktikan bahwa secara statistic variable Bank size (BS), Non Performing Loan (NPL), Equity to Total Asset Ratio (EA), Loan to Deposit Ratio (LDR) dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) berpengaruh terhadap Net Interest Margin (NIM). Untuk secara keseluruhan model ini tidak bisa menjelaskan bahwa pengaruh faktor spesifik bank terhadap net interest margin bank.

Kata Kunci : *Bank Size (BS), Non Performing Loan (NPL), Equity to Total Asset Ratio (EA), Loan to Deposit Ratio (LDR), Biaya Operasional dan Pendapatan Operasional (BOPO), dan Net Interest Margin (NIM)*

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of bank specific factors on the Bank's net interest margin. The population in this study were 26 banks listed on the Indonesia Stock Exchange. The sample used was 26 banks. Data collection method that is using the method of documentation from the internet media. The data analysis method uses the Fixed Effect Model (FEM). This study proves that statistically variable Bank size (BS), Non Performing Loans (NPL), Equity to Total Asset Ratio (EA), Loan to Deposit Ratio (LDR) and Operational Income Operating Costs (BOPO) affect the Net Interest Margin (LOP) NIM). For overall, this model cannot explain the effect of bank specific factors on bank net interest margins.

Keywords: Bank Size (BS), Non Performing Loans (NPL), Equity to Total Asset Ratio (EA), Loan to Deposit Ratio (LDR), Operational Costs and Operating Income (BOPO), and Net Interest Margin (NIM)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dan dapat diselesaikan dengan tepat waktu yang berjudul **“Pengaruh Faktor Spesifik Bank Terhadap Net Interest Margin (NIM) Industri Perbankan Periode 2008-2017”** Skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

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

1. Prof. Dr. Ngadino Surip, MS selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Dr. Harnovinsah, Ak., M.Si., CA., CIPSAS., CMA., CSRS selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
3. Dr. Daru Asih.,M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen S1 Universitas Mercu Buana.
4. Kedua orang tua, Bapak Yakobus Sola dan Ibu Veronika Nila serta

keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan dan doa.

5. Seluruh dosen dan staff Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana yang telah memberikan segenap ilmunya.
6. Untuk teman-teman manajemen angkatan 2015 yang telah memberikan dukungan.

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

Jakarta, 31 Januari 2020

Fransiskus Ngaji

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRAC.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GRAFIK	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian dan Kontribusi Penelitian	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA PENGEMBANGAN HIPOTESIS	
A. KAJIAN PUSTAKA	13
1. Bank	13
a. Pengertian Bank	13
b. Fungsi Bank	14
c. Jenis-jenis Bank	16
d. Usaha-usaha Bank.....	19
e. Sumber Dana Bank	21

f. Pengalokasian Dana Bank.....	23
2. <i>Net Interest Margin</i>	26
3. <i>Bank Size</i>	30
4. <i>Non Performing Loan</i>	31
5. <i>Loan to Deposit Ratio</i>	31
6. <i>Equity to Total Asset Ratio</i>	32
7. Biaya Operasional Pendapatan Operasional	33
8. Penelitian Terdahulu	34
B. Pengembangan Hipotesis	36
1. Pengaruh Bank Size terhadap NIM.....	36
2. Pengaruh Non Performing Loan (NPL) terhadap NIM.....	37
3. Pengaruh Loan to Deposit Ratio (LDR) terhadap NIM.....	38
4. Pengaruh Equity to Asset Ratio (EA) terhadap NIM.....	38
5. Pengaruh Biaya Operasional (BOPO) terhadap NIM	39
C. Kerangka Pemikiran.....	40

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Waktu dan Tempat Penelitian	41
B. Desain Penelitian	41
C. Defenisi Operasional Variabel	41
1. Defenisi Variabel	41
a. Variabel Terikat (Dependent Variabel).....	42
b. Variabel Bebas (Independent Variabel).....	42
2. Operasional Variabel.....	45

D. Populasi dan Sampel Penelitian	46
E. Metode Pengumpulan Data	48
F. Metode Analisis Data	48
1. Statistik Deskriptif	48
2. Pemilihan Model dalam Pengujian Data Panel	49
a. <i>Common effect Model (Pooled least Square)</i>	50
b. <i>Fixed Effect Model (FEM)</i>	51
c. <i>Random Effect Model (REM)</i>	52
3. Uji Hausman	53
4. Uji Regresi Asumsi Klasik	54
5. Pengujian Masalah Multikolinieritas	55
6. Metode Regresi Data Panel	57
7. Pengujian Hipotesis	59
a. Koefisien Determinasi (R^2)	59
b. Uji <i>f-statistics</i>	60
c. Uji <i>t-statistics</i>	60

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum	62
B. Statistik Deskriptif	86
C. Pemilihan Model dalam Pengujian Data Panel	88
1. <i>Fixed Effect Model (FEM)</i>	88
2. <i>Random Effect Model (REM)</i>	89
3. <i>Uji Hausman</i>	90

D. Hasil Uji Multikolinearitas.....	91
E. Hasil Analisis Regresi Berganda.....	92
F. Hasil Uji Hipotesis.....	94
1. Uji Koefisien Determinasi R^2	94
2. Uji <i>f-statistic</i>	95
3. Uji <i>t-statistik</i>	96
G. Pembahasan Hasil Penelitian	98
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	104
B. Saran	105
DAFTAR PUSTAKA	107
LAMPIRAN.....	113

DAFTAR TABEL

No. Keterangan	Halaman
2.1 Penelitian Terdahulu	34
3.1 Operasional Variabel dan Skala Pengukuran	45
3.2 Daftar Sampel.....	47
4.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif	87

DAFTAR GRAFIK

No.Keterangan	Halaman
1.1 Perbandingan NIM di Kawasan ASEAN.....	6
4.1 Tingkat NIM Bank Rakyat Indonesia Agro Niaga Tbk	62
4.2 Tingkat NIM Bank MNC Internasional	63
4.3 Tingkat NIM Bank Capital Indonesia Tbk	64
4.4 Tingkat NIM Bank Central Asia Tbk	65
4.5 Tingkat NIM Bank Bukopin Tbk.....	66
4.6 Tingkat NIM Bank Negara Indonesia	67
4.7 Tingkat NIM Bank Nusantara Parahyangan Tbk.....	68
4.8 Tingkat NIM Bank Rakyat Indonesia Tbk.....	69
4.9 Tingkat NIM Bank Danamon Indonesia Tbk.....	70
4.10 Tingkat NIM Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk	71
4.11 Tingkat NIM Bank QNB Indonesia Tbk.....	72
4.12 Tingkat NIM Bank Mandiri (Persero) Tbk	73
4.13 Tingkat NIM Bank Bumi Arta	74
4.14 Tingkat NIM Bank Cimb Niaga	75
4.15 Tingkat NIM Bank Maybank Indonesia.....	76
4.16 Tingkat NIM Bank Permata Tbk	77
4.17 Tingkat NIM Bank of India Indonesia Tbk	78
4.18 Tingkat NIM Bank Victoria Internasional	79
4.19 Tingkat NIM Bank Arta Graha Internasional Tbk.....	80

4.20 Tingkat NIM Bank Mayapada Internasional Tbk	81
4.21 Tingkat NIM Bank China Construction Bank Ind. Tbk	82
4.22 Tingkat NIM Bank Mega Tbk	83
4.23 Tingkat NIM B Bank OCBC NISP	84
4.24 Tingkat NIM Bank Pan Indonesia Tbk	85
4.25 Tingkat NIM Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk.....	86

DAFTAR GAMBAR

No.Keterangan	Halaman
2.1 Kerangka Pemikiran.....	40
4.1 Hasil Uji Fixed Efect Model	89
4.2 Hasil Uji Random Effect Model	90
4.3 Uji Hausman	91
4.4 Hasil Uji Multikolinearitas.....	92
4.5 Hasil Uji Analisis Berganda.....	93