

**PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO*, *NON  
PERFORMING LOAN*, *LOAN TO DEPOSIT RATIO* DAN BIAYA  
OPERASIONAL PENDAPATAN OPERASIONAL TERHADAP  
PROFITABILITAS BANK (*RETURN ON ASSETS*) PADA BANK BUMN  
PERIODE 2012-2016**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar sarjana  
ekonomi pada fakultas ekonomi dan bisnis program studi Manajemen**

**Universitas Mercu Buana Jakarta**



**Nama : Yani Wulandari**

**NIM : 43114120375**

**Program Studi Manajemen**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2017**

## **SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yani Wulandari

NIM : 43114120375

Program studi : S1 Manajemen

Menyatakan bahwa hasil skripsi ini adalah murni hasil karya sendiri. Apabila saya mengutip dari 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).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

**MERCU BUANA**

Jakarta, 29 Juli 2017



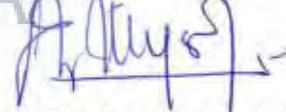
Yani Wulandari

43114120375

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Yani Wulandari  
NIM : 43114120375  
Program Studi : S1 Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh *Capital Adequacy Ratio, Non Performing Loan, Loan To Deposit Ratio, dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional Terhadap Profitabilitas Bank (Return On Asset) Pada Bank BUMN Periode 2012-2016*  
Tanggal lulus Ujian : 30 Agustus 2017

Disahkan Oleh:

Pembimbing, **UNIVERSITAS MERCU BUANA** Ketua Penguji  
  
**Yuhasril, SE., MM**  
Tanggal: 3-9-2017  
  
**Luna Haningsih, SE., ME**  
Tanggal: 7/9/2017

Dekan,  
  
**Dr. Harnovinsah, Ak., M.Si., CA**  
Tanggal : 8/9/2017

Ketua Program Studi  
S1 Manajemen,  
  
**Dudi Permana, MM., Ph.D**  
Tanggal : 8/9/2017

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “**Pengaruh Capital Adequacy Ratio (CAR), Loan to Deposit Ratio (LDR), Non Performing Loan (NPL), dan Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO), terhadap Profitabilitas Bank (Return On Asset) pada Bank BUMN periode 2012-2016**”. Skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada program studi Menejemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis di Universitas Mercu Buana Jakarta.

Penulis menyadari dalam penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan karena adanya keterbatasan, dan ketidak sempurnaan dalam penyusunan skripsi ini, baik dari segi isi maupun penyajiannya. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin berterima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini khususnya bapak Yuhasril, SE., MM, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, waktu, bimbingan, semangat, pengetahuan dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis.

1. Kedua orang tua tercinta dan adik saya yang selalu memberikan semangat, doa dan dukungan moral dan material yang tiada henti-hentinya kepada penulis. Serta memberi banyak inspirasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Ir. Arissetyanto Nugroho, MM selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Dr. Harnovinsah, Ak., M.Si., CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

4. Bapak Dudi Permana, MM., Ph.D selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
  5. Seluruh dosen dan staf Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana yang telah memberikan segenap ilmunya.
- Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya. Akhir kata dengan segala ketulusan, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.



Yani Wulandari

## DAFTAR ISI

<b>SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Reseach GAP .....	5
C. Batasan Masalah Penelitian.....	7
D. Rumusan Masalah Penelitian .....	8
E. Tujuan dan Kondtribusi Penelitian .....	9
1. Tujuan Penelitian.....	9
2. Kontribusi Penelitian.....	9
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Kajian Pustaka .....	11
1. Pengertian Bank .....	11
2. Jenis-jenis Bank.....	12
3. Fungsi Bank.....	15
4. Pengertian Kredit .....	17
5. Tujuan dan Fungsi Kredit .....	18
6. Jenis-jenis Kredit.....	21
7. Prinsip Pemberian Kredit .....	23
8. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kinerja Perbankan.....	25
a. Pengertian Kinerja Keuangan dan Laporan Keuangan.....	27
b. Analisis Rasio Keuangan .....	29
c. Macam-macam Rasio Keuangan .....	30

1. Rasio Likuiditas .....	30
2. Rasio Rentabilitas .....	31
3. Rasio Solvabilitas.....	32
a. Pengertian Capital Adequacy Ratio (CAR) .....	33
b. Pengertian Loan to Deposit Ratio (LDR) .....	37
c. Pengertian Non Performing Loan (NPL).....	38
d. Pengertian Biaya Operasional Pendapatan Operasional.....	39
e. Pengertian Profitabilitas (ROA).....	40
10. Pengaruh Antar Variabel.....	42
a. Pengaruh CAR terhadap ROA .....	42
b. Pengaruh LDR terhadap ROA .....	43
c. Pengaruh NPL terhadap ROA .....	44
d. Pengaruh BOPO terhadap ROA .....	44
B. Penelitian Terdahulu .....	45
C. Rerangka Pemikiran .....	49
D. Hipotesis.....	50
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	51
1. Tempat Penelitian.....	51
2. Waktu Penelitian.....	51
B. Desain Penelitian .....	51
1. Operasional Variabel .....	52
2. Variabel Dependen.....	52
3. Variabel Independen .....	53
a. Capital Adequacy Ratio (CAR) .....	53
b. Non Performing Loan (NPL).....	54
c. Loan to Deposit Rasio (LDR) .....	54
d. Biaya Operasional Pendapatan Operational .....	54
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	55
1. Populasi .....	55
2. Sampel .....	55
D. Teknik Pengumpulan Data .....	56

E. Metode Analisis Data.....	57
1. Uji Statistik Deskriptif.....	57
2. Uji Regresi Data Panel .....	57
a. Model Common Effect .....	58
b. Model Fixed Effect .....	58
c. Model Random Effect.....	58
3. Pemilihan Model Regresi .....	59
4. Uji Multikolinieritas dan Heteroskedastisitas .....	62
5. Pengujian Hipotesis.....	63
a. Uji t (Uji Signifikansi Parsial) .....	64
b. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	66

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	67
1. PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk .....	67
2. PT Bank Mandiri (Persero) Tbk .....	69
3. PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.....	70
4. PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk .....	72
B. Analisis Statistik Deskriptif.....	73
C. Hasil Uji Asumsi Klasik .....	86
1. Estimasi Regresi Data Panel.....	86
a. Common Effect.....	86
b. Fixed Effect .....	87
c. Uji Chow.....	88
d. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	90
2. Analisis Regresi Data Panel .....	93
D. Hasil Uji Hipotesis .....	94
1. Uji t.....	94
2. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	97
E. Pembahasan Hasil Penelitian.....	97
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan .....	101
B. Saran .....	102

**DAFTAR PUSTAKA .....**.....104

**LAMPIRAN**



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Rumus CAR .....	37
Gambar 2.2 Rumus LDR .....	38
Gambar 2.3 Rumus NPL Gross.....	39
Gambar 2.4 Rumus NPL Nett .....	39
Gambar 2.5 Rumus BOPO.....	40
Gambar 2.6 Rumus ROA .....	42
Gambar 2.8 Rerangka Pemikiran .....	49
Gambar 3.1 Rumus Uji Statistik F .....	59
Gambar 3.1 Rumus Langrange Multiplier .....	61
Gambar 4.2 Rumus Uji Multikolinieritas.....	63
Gambar 4.1 Grafik Rasio CAR Bank BUMN.....	79
Gambar 4.2 Grafik Rasio NPL Bank BUMN .....	80
Gambar 4.2 Grafik Rasio LDR Bank BUMN.....	81
Gambar 4.2 Grafik Rasio BOPO Bank BUMN .....	82
Gambar 4.2 Grafik Rasio ROA Bank BUMN.....	83

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Ringkasan Penelitian Terdahulu .....	48
Tabel 2.8 Rerangka Pemikiran .....	49
Tabel 3.1 Operasional Variabel .....	55
Tabel 3.2 Daftar Sampel Penelitian.....	56
Tabel 4.1 Perkembangan CAR,LDR, NPL, BOPO PT.Bank BNI Tbk.....	74
Tabel 4.2 Perkembangan CAR,LDR, NPL, BOPO PT.Bank Mandiri Tbk.....	75
Tabel 4.3 Perkembangan CAR,LDR, NPL, BOPO PT.Bank BTN Tbk .....	76
Tabel 4.4 Perkembangan CAR,LDR, NPL, BOPO PT.Bank BRI Tbk.....	77
Tabel 4.6 Uji Statistik Deskriptif .....	86
Tabel 4.7 Hasil Eviews Uji Chow .....	89
Tabel 4.8 Hasil Pemilihan Model Regresi.....	89



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran1 Statistik Deskriptif.....	107
Lampiran 2 Common Effect .....	107
Lampiran 3 Fixed Effect .....	108
Lampiran 4 Uji Chow .....	109
Lampiran 5 Tabel Residual .....	110
Lampiran 6 Tabel Rediuial Kuadrat.....	111
Lampiran 7 Uji Heteroskedastisitas pada model CE dengan <i>Weigthed</i> .....	112
Lampiran 8 Uji Heteroskedastisitas pada model FE dengan <i>Weighted</i> .....	113

