

PENGARUH DANA PIHAK KETIGA, *CAPITAL ADEQUACY RATIO*, BIAYA OPERASIONAL PENDAPATAN OPERASIONAL, *LOAN TO DEPOSIT RATIO DAN NON PERFORMING LOAN*
TERHADAP PROFITABILITAS
(Studi pada Bank Umum Konvensional BUKU 3 yang terdaftar di
Otoritas Jasa Keuangan periode 2014-2018)

SKRIPSI



Nama : Lisa Nurul Ariyani

Nim : 43116110128

PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA
2020

**PENGARUH DANA PIHAK KETIGA, *CAPITAL ADEQUACY RATIO*, BIAYA OPERASIONAL PENDAPATAN OPERASIONAL, *LOAN TO DEPOSIT RATIO* DAN *NON PERFORMING LOAN*
TERHADAP PROFITABILITAS**
(Studi pada Bank Umum Konvensional BUKU 3 yang terdaftar di
Otoritas Jasa Keuangan periode 2014-2018)

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



Nama : Lisa Nurul Ariyani

Nim : 43116110128

PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA

2020

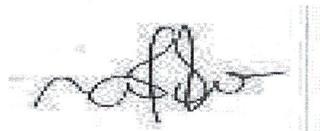
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Lisa Nurul Ariyani
NIM : 43116110128
Program Studi : S1 Manajemen
Judul Skripsi : PENGARUH DANA PIHAK KETIGA, *CAPITAL ADEQUACY RATIO*, BIAYA OPERASIONAL PENDAPATAN OPERASIONAL, *LOAN TO DEPOSIT RATIO* DAN *NON PERFORMING LOAN* TERHADAP PROFITABILITAS (Studi pada Bank Umum Konvensional BUKU 3 yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan periode 2014-2018)

Tanggal Lulus Ujian: 11 November 2020

Disahkan oleh:

Pembimbing



Riska Rosdiana, SE. M.Si.

Tanggal: 17 November 2020

Ketua Penguji



Dr. Janfry Sihite, SE. MSM

Tanggal: 16 November 2020

Dekan



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

Tanggal: 02 Desember 2020

Ketua Program Studi

S1 Manajemen



Dr. Daru Asih, M.Si.

Tanggal: 02 Desember 2020

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lisa Nurul Ariyani

Nim : 43116110128

Program Studi : S1 Manajemen

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

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 11 November 2020



Lisa Nurul Ariyani

NIM: 43116110128

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK), *Capital Adequacy Ratio* (CAR), Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO), *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dan *Non Performing Loan* (NPL) terhadap Profitabilitas (ROA) pada Bank Umum Konvensional BUKU 3 yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK) periode 2014-2018.

Penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* untuk mengumpulkan data populasi dari laporan keuangan Bank Umum Konvensional BUKU 3 yang terdaftar di OJK periode 2014-2018 dengan sampel yang digunakan adalah 16 bank. Teknik analisis data menggunakan regresi data panel dengan *fixed effect model*. Pengujian hipotesis menggunakan uji F statistik, uji koefisien determinasi (R^2), dan uji t statistik.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan dari lima variabel bebas yang diteliti berpengaruh signifikan terhadap Profitabilitas (ROA). Dan secara parsial dari lima variabel bebas yang diteliti, terdapat dua variabel bebas yang berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Profitabilitas (ROA) yaitu Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) dan *Non Performing Loan* (NPL). Sedangkan untuk tiga variabel bebas lainnya tidak berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap Profitabilitas (ROA) yaitu Dana Pihak Ketiga (DPK), *Capital Adequacy Ratio* (CAR) dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR). Kontribusi penelitian dari semua variabel bebas sebesar 89,7125% dan sisanya 10,2875% dapat dijelaskan oleh variabel lain diluar penelitian ini.

Kata Kunci: Dana Pihak Ketiga (DPK), *Capital Adequacy Ratio* (CAR), Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO), *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Non Performing Loan* (NPL) dan Profitabilitas (ROA).

ABSTRACT

This research aims to test the influence of Third-party Funds (DPK), Capital Adequacy Ratio (CAR), Operational Income Operating Costs (BOPO), Loan to Deposit Ratio (LDR) and Non Performing Loan (NPL) to the Profitability (ROA) at Conventional Commercial Banks Books 3 which are listed on Financial Services Authority (OJK) 2014-2018 period.

This research is using purposive sampling technique to collect data population from financial reports Conventional Commercial Banks Books 3 which are listed on OJK 2014-2018 period with the number of samples used were 16 banks. The data were analyzed by means of panel data regression using the fixed effect model. Hypothesis testing uses F-test statistic, coefficient of determination test (R^2) and t-test statistic.

The results showed that simultaneously of the five independent variables studied, significant impact on the Profitability (ROA). And partially of the five independent variables studied, there are two independent variables that negative and significantly influence the Profitability (ROA) namely Operational Income Operating Costs (BOPO) and Non Performing Loan (NPL). While three independent variables do not positive and do not significantly affect the Profitability (ROA) namely Third-party Funds (DPK), Capital Adequacy Ratio (CAR) and Loan to Deposit Ratio (LDR). The Contribution of all independent variables is 89,7125% and the rest of value 10,2875% can be explained by other variable outside this research model.

Keywords: Third-Party Funds (DPK), Capital Adequacy Ratio (CAR), Operational Income Operating Costs (BOPO), Loan to Deposit Ratio (LDR), Non Performing Loan (NPL) and Profitability (ROA).

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat dan nikmat yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “**PENGARUH DANA PIHAK KETIGA, CAPITAL ADEQUACY RATIO, BIAYA OPERASIONAL PENDAPATAN OPERASIONAL, LOAN TO DEPOSIT RATIO DAN NON PERFORMING LOAN TERHADAP PROFITABILITAS** (Studi pada Bank Umum Konvensional BUKU 3 yang terdaftar di OJK periode 2014-2018)”. 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 kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Penyusunan skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, khususnya Ibu Riska Rosdiana, SE, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan, waktu, saran, nasehat-nasehat, semangat, dan pengetahuan yang sangat bermanfaat bagi penulis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini 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. Bapak Dr. Harnoviansah, Ak., M.Si., CA., CIPSAS., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
3. Ibu Dr. Daru Asih, M.Si., selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

4. Seluruh dosen dan staff Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat serta bantuan bagi penulis.
5. Kedua orang tua tercinta, Almarhum Ayahanda Harris Madun dan Almarhumah Ibunda Yanti Herawati. Serta kedua mertua tercinta, Ayahanda mertua Tarsidi dan Ibunda mertua Suryatiningsih.
6. Suami dan anak tercinta. Suami Adhietya Nurcahyo dan anak Ali Ashraf Adhietya yang telah banyak memberikan semangat, motivasi, saran, dukungan, dan doa bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat-sahabat satu perjuangan yaitu Sepliony, Erma, Netty, Verra, Shinta dan yang lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi dan semangat hingga dapat terselesaikan skripsi ini.
Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran, masukkan, serta 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 dan kerendahan diri, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.

Jakarta, 23 Juli 2020

Lisa Nurul Ariyani

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL SKRIPSI.....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan Penelitian	10
D. Kontribusi Penelitian	11
 BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....	 13
A. Kajian Pustaka	13
1. Landasan Teori.....	13
a. Bank.....	13
b. Modal Inti	13
c. Pengelompokan Bank berdasarkan BUKU	14
d. Kinerja Keuangan Perbankan	16
e. Profitabilitas	17
f. <i>Return on Assets (ROA)</i>	18
g. Dana Pihak Ketiga (DPK)	19
h. <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i>	20
i. Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO)	21
j. <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i>	21
k. <i>Non Performing Loan (NPL)</i>	22
2. Hasil Penelitian Terdahulu	23
3. Kerangka Konsep Penelitian	30
B. Pengembangan Hipotesis	31
1. Pengaruh DPK terhadap ROA	31
2. Pengaruh CAR terhadap ROA	31
3. Pengaruh BOPO terhadap ROA.....	32
4. Pengaruh LDR terhadap ROA	33
5. Pengaruh NPL terhadap ROA	34

BAB III METODE PENELITIAN	36
A. Waktu dan Tempat Penelitian	36
B. Desain Penelitian	36
C. Definisi dan Operasionalisasi Variabel.....	37
1. Variabel Dependen / Variabel Terikat (Y).....	37
2. Variabel Independen / Variabel Bebas (X).....	37
D. Skala Pengukuran Variabel.....	39
E. Populasi dan Sampel Penelitian	40
F. Metode Pengumpulan Data.....	43
G. Metode Analisis Data.....	43
1. Analisis Deskriptif	44
2. Analisis Regresi Data Panel	44
a. Model Persamaan Regresi Data Panel.....	46
b. Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	48
c. Uji Asumsi Klasik	51
d. Uji Kelayakan Model	55
e. Interpretasi Model	60
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	61
A. Gambaran Umum Lokasi atau Obyek Penelitian.....	61
B. Analisis Data.....	62
1. Analisis Deskriptif	62
a. Variabel <i>Return on Assets</i> (ROA)	62
b. Variabel Dana Pihak Ketiga (DPK)	63
c. Variabel <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR)	64
d. Variabel Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO)....	64
e. Variabel <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR)	65
f. Variabel <i>Non Performing Loan</i> (NPL).....	66
2. Analisis Regresi Data Panel	67
a. Model Persamaan Regresi Data Panel.....	67
b. Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	71
c. Uji Asumsi Klasik	73
d. Uji Kelayakan Model	78
C. Pembahasan.....	84
1. Rangkuman Hipotesis	84
2. Interpretasi Model	84
a. Pengaruh DPK terhadap ROA.....	86
b. Pengaruh CAR terhadap ROA.....	87
c. Pengaruh BOPO terhadap ROA	88
d. Pengaruh LDR terhadap ROA	89
e. Pengaruh NPL terhadap ROA	90
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	92
A. Simpulan	92
B. Saran	94

DAFTAR PUSTAKA	96
L A M P I R A N	104

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Pengelompokan Bank Berdasarkan BUKU	14
Tabel 2.2 Tujuan dan Manfaat Penggunaan Rasio Profitabilitas.....	18
Tabel 2.3 Ringkasan Hasil Penelitian Terdahulu	23
Tabel 3.1 Daftar Variabel Penelitian.....	39
Tabel 3.2 Ringkasan Prosedur Pengambilan Sampel.....	42
Tabel 3.3 Daftar Sampel Penelitian	42
Tabel 4.1 Daftar Sampel Bank	61
Tabel 4.2 Hasil Analisis Deskriptif Variabel Penelitian	62
Tabel 4.3 <i>Common Effect Model</i>	67
Tabel 4.4 <i>Fixed Effect Model</i>	69
Tabel 4.5 <i>Random Effect Model</i>	70
Tabel 4.6 Uji <i>Chow</i>	71
Tabel 4.7 Uji <i>Hausman</i>	73
Tabel 4.8 Uji Multikolinieritas.....	75
Tabel 4.9 Uji Heteroskedastisitas.....	76
Tabel 4.10 Uji Autokorelasi.....	77
Tabel 4.11 Analisis Regresi Data Panel <i>Fixed Effect Model</i>	78

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.1 ROA Bank Umum Konvensional BUKU 3 periode 2014-2018	5
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	30
Gambar 4.1 Uji Normalitas	74

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Indikator Terkait Pencapaian Efisiensi Bank	104
Lampiran 2. Daftar Sampel Penelitian	104
Lampiran 3. Data Sampel Penelitian Bank Umum Konvensional BUKU 3	105
Lampiran 4. Hasil Analisis Deskriptif Variabel Penelitian.....	109
Lampiran 5. <i>Common Effect Model</i>	110
Lampiran 6. <i>Fixed Effect Model</i>	110
Lampiran 7. <i>Random Effect Model</i>	111
Lampiran 8. Uji <i>Chow</i>	112
Lampiran 9. Uji <i>Hausman</i>	112
Lampiran 10. Uji Normalitas	112
Lampiran 11. Uji Multikolinieritas	113
Lampiran 12. Uji Heteroskedastisitas	113
Lampiran 13. Uji Autokorelasi	114