

**PENGARUH NON PERFORMING LOAN, DEBT TO EQUITY RATIO, SALES**

**GROWTH DAN FIRM SIZE TERHADAP RETURN ON ASSET**

**(Studi pada Perusahaan Sub Sektor Lembaga Pembiayaan yang Tercatat di BEI**

**Tahun 2013-2017)**



**Nama : Maria Ulfa**

**Nim : 43115110508**

**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**

**PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2020**

**PENGARUH NON PERFORMING LOAN, DEBT TO EQUITY RATIO, SALES**

**GROWTH DAN FIRM SIZE TERHADAP RETURN ON ASSET**

**(Studi pada Perusahaan Sub Sektor Lembaga Pembiayaan yang Tercatat di BEI**

**Tahun 2013-2017)**

**SKRIPSI**



Nama : Maria Ulfa

Nim : 43115110508

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

**PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2020**

## **SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Maria Ulfa

NIM : 43115110508

Program Studi : S1 Manajemen

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**

Jakarta, 29 Februari 2020



Maria Ulfa  
43115110508

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Maria Ulfa  
NIM : 43115110508  
Program Studi : S1 Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh *Non Performing Loan, Debt to Equity Ratio, Sales Growth* dan *Firm Size* terhadap *Return On Asset*  
(Studi pada Perusahaan Sub Sektor Lembaga Pembiayaan yang Tercatat di BEI Periode 2013-2017)  
Tanggal Lulus Ujian : 24 September 2020

Disahkan Oleh:

Pembimbing

Penguji



UNIVERSITAS

Iwan Firdaus, S.Kom., MM

Tanggal: 8/10/2020

Yanto Ramli, Dr., MM

Tanggal: 8/10/2020

Dekan

Dr. Harnovinah, Ak., M.Si., CA.,  
CIPSAS, CMA., CSRS

Tanggal:

Ketua Program Studi  
S1 Manajemen

Dr. Daru Asih, M.Si.,

Tanggal:

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Pengaruh Non Performing Loan, Debt To Equity Ratio, Sales Growth dan Firm Size Terhadap Return On Asset, Studi Pada Sub Sektor Lembaga Pembiayaan yang Tercatat di BEI Tahun 2013-2017**” dengan baik. 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. Penulis mengucapkan terima kasih kepada bapak Iwan Firdaus, S.Kom., MM selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, waktu, bimbingan, semangat, pengetahuan dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis. Dan penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan yang sangat berarti dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada:

1. Prof. Dr. Ngadino Surip, M.S., 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 Fakultas Ekonomi dan Bisnis 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 Bapak Bai Sofian dan Ibu Djumriyanti, serta seluruh keluarga yang telah memberikan semangat, doa dan dukungan moral yang tiada hentinya kepada penulis serta memberikan banyak inspirasi dalam menyelesaikan skripsi ini.

6. Teruntuk sahabat terbaik selama kuliah : Ginan Sugianwar, Sarimawati, Febriani Anggorowati dan Abdul Hafidh Hidayatullah terimakasih sudah memberikan semangat serta motivasi selama proses penyusunan skripsi ini.
7. Teman-teman angkatan 27 tahun 2015 dan teman-teman seperjuangan di FEB Manajemen KEUANGAN, SDM, PEMASARAN, dan OPERASIONAL. Serta Teman-teman dalam organisasi KSPM Galeri Investasi UMB yang begitu banyak kenangan bersama mereka.
8. Dan pihak-pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu. Terimakasih atas bantuan, motivasi dan doanya.

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 dan kerendahan diri, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.



Jakarta, 29 Februari 2020

Maria Ulfa  
43115110508

## 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>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian .....	14
C. Tujuan Penelitian Dan Kontribusi Penelitian.....	15
1. Tujuan Penelitian.....	15
2. Kontribusi Penelitian .....	16

### **BAB II KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA KONSEPTUAL DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS**

A. Kajian Pustaka.....	17
1. Teori Sinyal ( <i>Signaling Theory</i> ).....	17
2. Rasio Profitabilitas ( <i>Profitability Ratio</i> ) .....	19
3. Rasio Kualitas Aset ( <i>Assets Quality</i> ).....	22
4. Rasio Solvabilitas ( <i>Leverage Ratio</i> ) .....	23
5. Rasio Pertumbuhan.....	25
6. Ukuran Perusahaan ( <i>Firm Size</i> ).....	26
7. Kajian Penelitian Terdahulu .....	27
B. Rerangka Konseptual Dan Pengembangan Hipotesis .....	37
1. Pengembangan Hipotesis Hubungan Antar Variabel .....	37
2. Rerangka Konseptual.....	41

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Waktu Dan Tempat Penelitian .....	43
B. Desain Penelitian.....	43
C. Definisi Dan Operasionalisasi Variabel .....	44
D. Populasi Dan Sampel Penelitian .....	47
1. Populasi Penelitian .....	47
2. Sampel Penelitian .....	47
E. Teknik Pengumpulan Data.....	48
F. Metode Analisis Data.....	49
1. Analisis Statistik Deskriptif.....	49
2. Metode Regresi Data Panel .....	50

3. Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	53
4. Uji Kelayakan Model Regresi Data Panel.....	56
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Perusahaan.....	58
1. PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk. (ADMF) .....	58
2. PT Buana Finance Tbk. (BBLD).....	59
3. PT BFI Finance Indonesia Tbk. (BFIN).....	60
4. PT Batavia Prosperindo Finance Tbk. (BPFI).....	61
5. PT Clipan Finance Indonesia Tbk. (CFIN) .....	61
6. PT Danasupra Erapacifik Tbk. (DEFI).....	62
7. PT Radana Bhaskara Finance Tbk. (HDFA).....	63
8. PT Mandala Multifinance Tbk. (MFIN).....	63
9. PT Tifa Finance Tbk. (TIFA) .....	64
10.PT Trust Finance Tbk. (TRUS) .....	65
11.PT Verena Multi Finance Tbk. (VRNA) .....	65
12.PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk. (WOMF).....	66
B. Analisis Statistik Deskriptif .....	67
C. Kualitas Instrumen Penelitian .....	69
1. Uji <i>Common EffectModel</i> .....	69
2. Uji <i>Fixed EffectModel</i> .....	72
3. Uji <i>Random Effect Model</i> .....	74
4. Uji <i>Chow</i> .....	77
5. Uji <i>Hausman</i> .....	78
6. Uji <i>Lagrange Multiplier</i> .....	80
D. Uji Kelayakan Model Regresi Data Panel .....	82
1. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	82
2. Uji Signifikansi Parsial (t) .....	82
E. Analisis Regresi Data Panel .....	84
F. Pembahasan Hasil Penelitian .....	85
1. Pengaruh NPL Terhadap ROA .....	86
2. Pengaruh DER Terhadap ROA .....	86
3. Pengaruh <i>Sales Growth</i> Terhadap ROA .....	87
4. Pengaruh <i>Firm Size</i> Terhadap ROA .....	88
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	89
B. Saran.....	91
1. Bagi Perusahaan Sub Sektor Lembaga Pembiayaan .....	91
2. Bagi Investor .....	92
3. Bagi Peneliti Selanjutnya .....	92
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>93</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>97</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Tabel Rata-Rata <i>Return On Asset</i>	3
2.1	Tabel Penelitian Terdahulu	27
3.1	Tabel Daftar Perusahaan Sampel Penelitian	48
4.1	Tabel Hasil Uji Deskriptif	67
4.2	Tabel Hasil Uji <i>Common Effect Model</i>	70
4.3	Tabel Hasil Uji <i>Fixed Effect Model</i>	72
4.4	Tabel Hasil Uji <i>Random Effect Model</i>	75
4.5	Tabel Hasil Uji <i>Chow</i>	77
4.6	Tabel Hasil Uji <i>Hausman</i>	79
4.7	Tabel Hasil Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	81



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Gambar Rata-Rata <i>Return On Asset</i>	5
1.2	Gambar Rata-Rata <i>Non Performing Loan</i>	6
1.3	Gambar Rata-Rata <i>Debt to Equity Ratio</i>	8
1.4	Gambar Rata-Rata <i>Sales Growth</i>	9
1.5	Gambar Rata-Rata <i>Firm Size</i>	12
2.1	Gambar Rerangka Konseptual	42



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.1	Lampiran Data Olah Per Variabel Perusahaan	97
1.2	Lampiran Data <i>Return On Asset</i>	99
1.3	Lampiran Data <i>Non Performing Loan</i>	99
1.4	Lampiran Data <i>Debt to Equity Ratio</i>	100
1.5	Lampiran Data <i>Sales Growth</i>	100
1.6	Lampiran Data <i>Firm Size</i>	101

