



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**

**PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN UKURAN  
PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PERUSAHAAN PERBANKAN DI INDONESIA**

SKRIPSI

Hevi Rusdiana

1702025284

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
JAKARTA  
2021**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**

**PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN UKURAN  
PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PERUSAHAAN PERBANKAN DI INDONESIA**

SKRIPSI

Hevi Rusdiana

1702025284

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
JAKARTA  
2021

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi dengan judul **“PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN PERBANKAN DI INDONESIA”** merupakan hasil karya sendiri dan sepanjang pengetahuan dan keyakinan saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan-bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis oleh orang lain, atau sebagian bahan yang pernah diajukan untuk gelar atau ijazah pada Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA atau perguruan tinggi lainnya. Semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila ternyata dikemudian hari penulisan Skripsi ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan terhadap karya orang lain, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan di Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

Jakarta, Desember 2021  
Yang Menyatakan,



(Hevi Rusdiana)  
NIM. 1702025284

## PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI

**JUDUL** : PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN  
UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP  
PROFITABILITAS PERUSAHAAN  
PERBANKAN DI INDONESIA

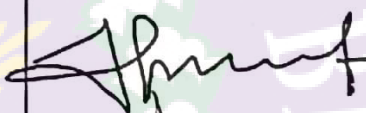
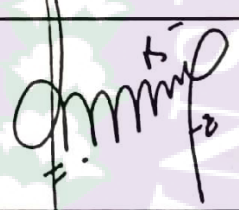
**NAMA** : HEVI RUSDIANA

**NIM** : 1702025284

**PROGRAM STUDI** : MANAJEMEN

**TAHUN AKADEMIK** : 2021

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing untuk diujikan dalam ujian skripsi:

Pembimbing I	Nendi Juhandi, Dr., M.M.	
Pembimbing II	Faizal Ridwan Zamzany, S.E., M.M.	

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA



Dr. Adityo Ari Wibowo, M.M.

## PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul:

### **PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN PERBANKAN DI INDONESIA**

Yang disusun oleh :  
Hevi Rusdiana  
1702025284

Telah diperiksa dan dipertahankan di depan panitia ujian kesarjanaan strata satu  
(S1) Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah

Prof. DR. HAMKA

Pada tanggal: 18 Desember 2021

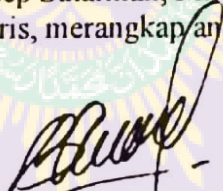
#### **Tim Penguji**

Ketua, merangkap anggota:



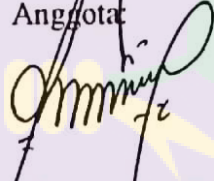
(Dr., H. Asep Sutarman, MM., MBA.)

Sekretaris, merangkap anggota:



(Dr., Budi Permana Yusuf, MM.)

Anggota:



(Faizal Ridwan Zamzany, SE., MM.)

**Mengetahui,**

Ketua Program Studi Manajemen  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas  
Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah  
Prof. DR. HAMKA



Dr. Aditya Ari Wibowo., M.M.



Dr. Zulpahmi, S.E., M.Si

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hevi Rusdiana  
NIM : 1702025284  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA  
Jenis karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Hak Bebas **Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN PERBANKAN DI INDONESIA”**. beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal : 25 Desember 2021  
Yang Menyatakan



(Hevi Rusdiana)

## ABSTRAK

**Hevi Rusdiana (1702025284)**

### **PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN PERBANKAN DI INDONESIA,**

*Skripsi. Program Strata Satu Program Studi Manajemen. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. 2021. Jakarta.*

**Kata Kunci :** Struktur Modal, Ukuran Perusahaan, Profitabilitas

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh struktur modal dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas perusahaan perbankan di Indonesia. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif menggunakan data sekunder. Populasi yang digunakan yaitu laporan keuangan perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020. Pemilihan sampel menggunakan purposive sampling. Terdapat 13 sampel bank yang memenuhi kriteria dalam penelitian ini. Teknik pengolahan data dan analisis data meliputi analisis statistik deskriptif, analisis regresi linier berganda, uji asumsi klasik, uji hipotesis, uji koefisien korelasi dan uji koefisien determinasi.

Hasil penelitian ini menyatakan bahwa secara parsial variabel struktur modal (DER) berpengaruh negatif signifikan terhadap profitabilitas (ROA), untuk variabel ukuran perusahaan (Ln TA) berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas (ROA). Secara simultan (bersama-sama) variabel struktur modal dan ukuran perusahaan berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas. Hasil koefisien determinasi pada penelitian ini menyatakan bahwa variabel struktur modal (DER) dan ukuran perusahaan (Ln TA) berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) sebanyak 47,1% sedangkan sisanya 52,9% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dijelaskan dalam penelitian ini.

## ABSTACT

**Hevi Rusdiana (1702025284)**

### **THE EFFECT OF CAPITAL STRUCTURE AND FIRM SIZE ON THE PROFITABILITY OF BANKING COMPANIES IN INDONESIA**

*The Thesis of Bachelor Degree Program. Management Major. Economical and Bisnis Faculty of Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. 2021. Jakarta*

*Keywords: Capital Structure, Firm Size, Profitability*

*This research is aimed to determine how the effect of capital structure and firm size on the profitability of banking companies in Indonesia. This research uses quantitative methods using secondary data. The population used is the financial statements of banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2016-2020 period. Sample selection using purposive sampling. There are 13 samples of banks that meet the criteria in this research. Data processing and data analysis techniques include descriptive statistical analysis, multiple linear regression analysis, classical assumption test, hypothesis testing, correlation coefficient test and coefficient of determination test.*

*The results of this research state that partially the capital structure variable (DER) has a significant negative effect on profitability (ROA), for the firm size variable (Ln TA) has a significant positive effect on profitability (ROA). Simultaneously (together) the variables of capital structure and firm size have a significant positive effect on profitability. The results of the coefficient of determination in this research state that the variable capital structure (DER) and firm size (Ln TA) affect profitability (ROA) as much as 47,1% while the remaining 52,9% is influenced by other variables not described in this research.*



## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

*Alhamdulillah Robbil'alamin*, puji dan syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam semoga tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang membawa umat manusia dari zaman kegelapan kepada zaman yang terang benderang ini. Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung, terutama kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Gunawan Suryoputro, M.Hum selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (UHAMKA).
2. Bapak Zulpahmi, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (UHAMKA).
3. Bapak Adityo Ari Wibowo, M.M. selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (UHAMKA).
4. Bapak Nendi Juhandi, Dr., M.M. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, saran, serta arahan sehingga skripsi ini dapat selesai dengan baik.
5. Bapak Faizal Ridwan Zamzany, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing II yang telah memeberikan bimbingan, saran, serta arahan sehingga skripsi ini dapar selesai dengan baik.
6. Seluruh dosen pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA yang telah memberikan ilmu dan bantuannya kepada penulis.
7. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan semangat dan do'a sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
8. Prili, Uun, Hani, Salwa dan teman-teman lain yang senantiasa mendengarkan keluh kesah dan memberikan support pada pennulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

9. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah memberikan dukungan kepada penulis.

Akhir kata, penulis mohon maaf jika dalam penulisan skripsi ini terdapat banyak kesalahan yang tidak disadari. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat yang baik bagi semua pihak.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Jakarta, 25 November 2021



(Hevi Rusdiana)

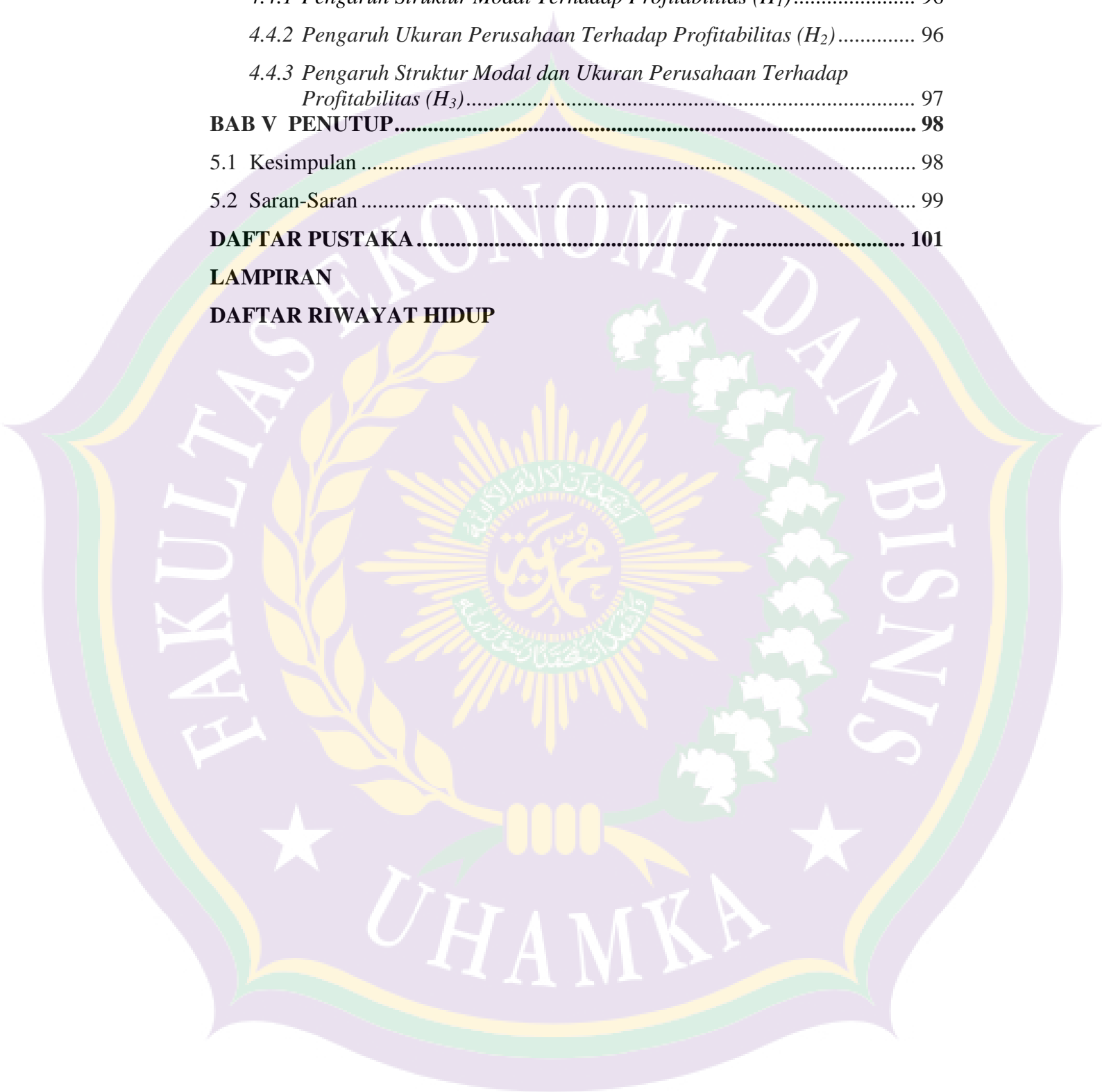
## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTACT.....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Permasalahan .....	7
1.2.1 Identifikasi Masalah .....	7
1.2.2 Pembatasan Masalah .....	8
1.2.3 Perumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1 Gambaran Penelitian Terdahulu.....	11
2.2 Telaah Pustaka .....	34
2.2.1 Kinerja Keuangan.....	34
2.2.1.1 Pengertian Kinerja Keuangan.....	34
2.2.1.2 Analisis Kinerja Keuangan.....	35
2.2.1.3 Jenis Rasio Keuangan.....	36
2.2.2 Profitabilitas.....	37

2.2.2.1	<i>Pengertian Profitabilitas</i> .....	37
2.2.2.2	<i>Pengukuran Profitabilitas</i> .....	38
2.2.2.3	<i>Return On Assets (ROA)</i> .....	40
2.2.3	<i>Struktur Modal</i> .....	41
2.2.3.1	<i>Pengertian Struktur Modal</i> .....	41
2.2.3.2	<i>Faktor-faktor Struktur Modal</i> .....	42
2.2.3.3	<i>Pengukuran Struktur Modal</i> .....	43
2.2.4	<i>Ukuran Perusahaan</i> .....	43
2.2.4.1	<i>Pengertian Ukuran Perusahaan</i> .....	43
2.2.4.2	<i>Klasifikasi Ukuran Perusahaan</i> .....	44
2.2.4.3	<i>Pengukuran Ukuran Perusahaan</i> .....	46
2.3	<i>Kerangka Pemikiran Teoritis</i> .....	47
2.3.1	<i>Pengaruh Struktur Modal terhadap Profitabilitas</i> .....	47
2.3.2	<i>Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas</i> .....	48
2.4	<i>Rumusan Hipotesis</i> .....	49
	<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>50</b>
3.1	<i>Metode Penelitian</i> .....	50
3.2	<i>Operasionalisasi Variabel</i> .....	50
3.3	<i>Populasi dan Sampel</i> .....	53
3.3.1	<i>Populasi</i> .....	53
3.3.2	<i>Sampel</i> .....	55
3.4	<i>Teknik Pengumpulan Data</i> .....	56
3.4.1	<i>Tempat dan Waktu Penelitian</i> .....	56
3.4.2	<i>Teknik Pengumpulan Data</i> .....	57
3.5	<i>Teknik Pengolahan dan Analisis Data</i> .....	57
3.5.1	<i>Analisis Statistik Deskriptif</i> .....	58
3.5.2	<i>Analisis Regresi Linier Berganda</i> .....	58
3.5.3	<i>Uji Asumsi Klasik</i> .....	59
3.5.3.1	<i>Uji Normalitas</i> .....	59
3.5.3.2	<i>Uji Multikolinearitas</i> .....	59
3.5.3.3	<i>Uji Heteroskedastisitas</i> .....	60

3.5.3.4 Uji Autokorelasi.....	61
3.5.4 Uji Hipotesis.....	62
3.5.4.1 Uji Parsial (Uji Statistik <i>t</i> ).....	62
3.5.4.2 Uji Simultan (Uji Statistik <i>F</i> ).....	63
3.5.5 Analisis Koefisien Korelasi ( <i>R</i> ).....	63
3.5.6 Analisis Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	64
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>66</b>
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	66
4.1.1 Lokasi Penelitian.....	66
4.1.2 Gambaran Umum Perbankan.....	66
4.1.3 Sejarah Singkat Bursa Efek Indonesia .....	66
4.1.4 Profil Singkat Perusahaan Sampel.....	67
4.2 Data Perusahaan.....	76
4.2.1 Hasil Perhitungan Struktur Modal ( <i>DER</i> ).....	76
4.2.2 Hasil Perhitungan Ukuran Perusahaan.....	79
4.2.3 Hasil Perhitungan Profitabilitas .....	81
4.3 Hasil Pengolahan Data dan Interpretasi .....	84
4.4.1 Analisis Statistik Deskriptif .....	84
4.4.2 Uji Asumsi Klasik .....	85
4.3.2.1 Uji Normalitas .....	85
4.3.2.2 Uji Multikolinearitas .....	86
4.3.2.3 Uji Heteroskedastisitas .....	87
4.3.2.4 Uji Autokorelasi.....	89
4.3.2.5 Ringkasan Uji Asumsi Klasik.....	90
4.4.3 Analisis Regresi Linier Berganda.....	90
4.4.4 Uji Hipotesis.....	92
4.3.4.1 Uji Parsial (Uji <i>t</i> ).....	92
4.3.4.2 Uji Simultan (Uji <i>F</i> ).....	93
4.4.5 Analisis Koefisien Korelasi ( <i>R</i> ).....	94
4.4.6 Analisis Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	94
4.4 Pembahasan Umum.....	95

4.4.1 Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas ( $H_1$ ).....	96
4.4.2 Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas ( $H_2$ ).....	96
4.4.3 Pengaruh Struktur Modal dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas ( $H_3$ ).....	97
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>98</b>
5.1 Kesimpulan .....	98
5.2 Saran-Saran .....	99
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>101</b>
<b>LAMPIRAN</b>	
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>	



## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
1.	Ringkasan Penelitian Terdahulu.....	20
2.	Kriteria Ukuran Perusahaan .....	46
3.	Operasionalisasi Variabel.....	52
4.	Daftar Populasi Penelitian .....	54
5.	Daftar Sampel Penelitian.....	56
6.	Kriteria Pengambilan Keputusan Autokorelasi .....	61
7.	Pedoman untuk Memberikan Interpretasi Koefisien Korelasi .....	64
8.	Hasil Perhitungan Struktur Modal.....	76
9.	Hasil Perhitungan Ukuran Perusahaan .....	79
10.	Hasil Perhitungan Profitabilitas .....	81
11.	Hasil Statistik Deskriptif .....	84
12.	Hasil Uji Normalitas dengan <i>Kolmogorov-Smirnov Test</i> .....	86
13.	Hasil Uji Multikolinearitas dengan <i>Tolerance</i> dan <i>VIF</i> .....	87
14.	Hasil Uji Heteroskedastisitas dengan Uji Glejser .....	88
15.	Hasil Uji Autokorelasi dengan Uji Durbin 2 Step Method .....	89
16.	Hasil Uji Regresi Berganda.....	91
17.	Hasil Uji Parsial (Uji t).....	92
18.	Hasil Uji Simultan (Uji F).....	93
19.	Hasil Uji Koefisiensi Korelasi (R) .....	94
20.	Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	95

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
1.	Laba Bersih Bank BUMN Kuartal III 2019-2020 .....	3
2.	Kerangka Pemikiran Teoritis .....	49
3.	Grafik Normal P-P Plot .....	85
4.	Hasil Uji Heteroskedastisitas dengan <i>Scatter Plot</i> .....	88



## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Perhitungan Profitabilitas (ROA).....	1/17
2.	Perhitungan Struktur Modal (DER) .....	3/17
3.	Perhitungan Ukuran Perusahaan (Ln TA).....	5/17
4.	Hasil Output SPSS .....	7/17
5.	Tabel Durbin Watson .....	11/17
6.	Tabel T Statistik .....	12/17
7.	Tabel F Statistik .....	13/17
8.	Surat Tugas .....	14/17
9.	Catatan Konsultasi Pembimbing I.....	15/17
10.	Catatan Konsultasi Pembimbing II .....	16/17
11.	Daftar Riwayat Hidup .....	17/17

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Otoritas Jasa Keuangan (OJK) merupakan lembaga jasa keuangan yang dibuat berdasarkan UU No 12 Tahun 2011 yang memiliki fungsi sebagai penyelenggara sistem pengaturan dan pengawasan yang terintegrasi pada sektor jasa keuangan yang dibagi menjadi sektor perbankan, pasar modal, dan industry keuangan non-bank. Perbankan merupakan perusahaan yang banyak diminati para investor saat ini dikarenakan return saham yang akan didapat menjanjikan. Menurut UU Nomor 10 Tahun 1998 bank ialah sebuah badan usaha yang menghimpun dana dan menyalurkannya kepada masyarakat dalam bentuk kredit atau bentuk lainnya.

Pada masa pandemi Covid-19 saat ini fungsi intermediasi perbankan cenderung tidak maksimal, mengingat permintaan domestik cenderung melambat baik konsumsi maupun investasi menyebabkan rendahnya permintaan kredit sehingga perbankan mengalami penurunan kinerja. Beberapa diantaranya mengalami penurunan laba karena bank harus memupuk pencadangan, mengingat pandemi Covid-19 membuat debitur sulit membayar kewajibannya.

Kementerian Badan Usaha Milik Negara (BUMN) menyatakan kinerja perbankan milik pemerintah ini mengalami penurunan hingga 40% selama tahun 2020. Salah satu penyebab penurunan kinerja ini dikarenakan bank pemerintah turut aktif dalam restrukturisasi UMKM. Kedepan restrukturisasi akan terus

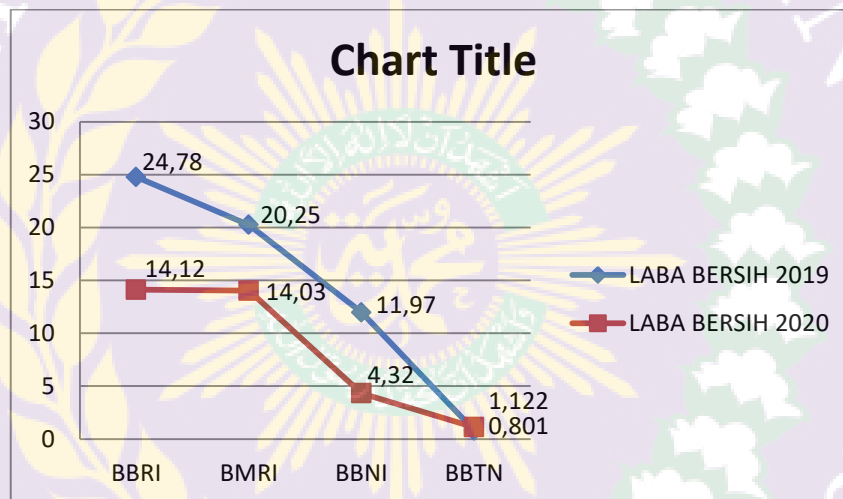
berlanjut, bahkan perusahaan-perusahaan *corporate* juga akan melakukan hal yang sama.

Pada tahun 2020 bank-bank pelat merah mengalami penurunan kinerja keuangan. Seperti PT Bank Rakyat Indonesia Tbk (BBRI) mengalami penurunan kinerja keuangan dengan mencatatkan laba bersih konsolidasi pada kuartal III tahun 2020 mencapai Rp14,12 triliun sedangkan pada tahun 2019 mencapai Rp24,78 triliun menurun 43%. Penurunan ini sejalan dengan *net interest income* dan pendapatan premi secara konsolidasi pada kuartal III tahun 2019 Rp60,87 triliun turun mencapai Rp53,08 triliun turun 12,79%. Sementara pendapatan bunga bersih pada kuartal III 2019 turun 7,8% dari Rp60,8 triliun menjadi Rp56,05 triliun.

Kemudian PT Bank Mandiri Tbk (BMRI) mengalami penurunan 30,7%, bank mandiri mencatatkan laba bersih sebesar Rp20,25 triliun pada kuartal III tahun 2019 menjadi Rp14,03 triliun pada periode yang sama tahun 2020. Bank mandiri mencatatkan pendapatan bunga bersih mencapai Rp42,16 triliun, turun 4,1% dari Rp43,94 triliun dari periode yang sama tahun 2019.

Tak jauh beda dengan kinerja keuangan PT Bank Negara Indonesia Tbk (BBNI) mencatat laba bersih sebesar Rp11,97 triliun pada kuartal III tahun 2019 menjadi Rp4,32 triliun pada periode yang sama tahun 2020. Pendapatan bunga bersih minus 0,8% dari Rp26,87 triliun menjadi Rp26,65 triliun. Sementara pendapatan non bunga tumbuh 7,2% dari Rp8,13 triliun menjadi Rp8,71 triliun, lebih baik dari Q2 yang hanya bertambah 3,2%.

Untuk PT Bank Tabungan Negara Tbk (BBTN) justru membukukan perbaikan kinerja. Bank ini mencatatkan pertumbuhan laba bersih 39,72% dari Rp801 miliar pada kuartal III 2019 menjadi Rp1,122 triliun ada kuartal III tahun 2020. Kinerja laba bersih perseroan dibantu oleh penurunan beban bunga dan efisiensi. Beban bunga BTN tercatat turun 3,49% yoy menjadi Rp11,95 triliun pada periode tersebut. Adanya covid-19 mengakibatkan kondisi kinerja keuangan perbankan pelat merah saat ini mengalami penurunan dan tidak stabil. (Sumber : cnbcindonesia.com)



**Gambar 1**  
**Laba Bersih Bank BUMN Kuartal III 2019-2020**  
 Sumber: cnbindonesia.com dan data diolah penulis, 2021

Kinerja keuangan merupakan gambaran prestasi kerja dalam waktu tertentu yang dapat dianalisis menggunakan alat analisis keuangan sehingga kinerja keuangan bisa diketahui baik buruknya dari keadaan keuangan perusahaan itu sendiri (Wati, 2012 dalam Ariyanti, 2017). Pada umumnya profitabilitas merupakan indikator yang paling tepat untuk mengukur kinerja keuangan suatu bank.

Profitabilitas adalah kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba pada waktu tertentu. Salah satu ukuran kinerja perusahaan yaitu laba, sehingga dapat dikatakan perusahaan yang bisa mendapatkan keuntungan yang tinggi berarti perusahaan mempunyai kinerja yang baik dan sebaliknya (Novita dan Sofie, 2015). Adapun profitabilitas menurut Gitman (2003:591) dalam penelitian (Prabowo, 2019) profitabilitas adalah perbandingan pendapatan dengan biaya yang dihasilkan dari aset perusahaan.

Profitabilitas perbankan seringkali diukur dengan menggunakan *return on asset* (ROA) dan untuk perusahaan umum biasanya menggunakan *return on equity* (ROE). Menurut (Prabowo, 2019) *return on asset* adalah rasio keuangan yang dipergunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam mendapatkan laba dengan aset yang dimilikinya. Semakin tinggi *return on asset* (ROA) suatu perusahaan artinya semakin tinggi juga kinerja perusahaan dalam mendapatkan laba. Sebuah perusahaan yang mempunyai profitabilitas yang tinggi dapat menarik para calon investor untuk menanamkan modalnya pada perusahaan dan sebaliknya. Namun penggunaan modal asing yang tinggi juga dapat menyebabkan menurunnya profitabilitas. Berdasarkan uraian tersebut, ROA digunakan sebagai indikator profitabilitas perbankan.

Dana merupakan salah satu dari beberapa kendala yang dialami setiap perusahaan dalam menjalankan bisnisnya. Setiap perusahaan berusaha mencari sumber dana yang ada dengan maksimal, tidak terkecuali dengan perusahaan perbankan. Dana bank dapat bersumber dari dana modal sendiri (pihak pertama), dari lembaga keuangan lain (pihak kedua), dan simpanan dana masyarakat (pihak

ketiga). Bagi bank yang terpenting adalah bagaimana memilih dan mengelola sumber dana yang ada, terutama dana yang berasal dari masyarakat baik dalam bentuk tabungan, deposit maupun giro. Perusahaan harus paham mengenai komponen-komponen utama struktur modal.

Struktur modal perusahaan digunakan untuk menghitung kinerja keuangan perusahaan. Struktur modal merupakan campuran pembiayaan jangka panjang permanen perusahaan yang dapat disebut dengan utang, ekuitas saham biasa dan saham istimewa (Horne dan Wachowicz, 2013:174). Memaksimalkan harga saham adalah salah satu upaya perusahaan dalam mengoptimalkan struktur modalnya. Terlalu tinggi utang akan membuat para pemegang saham ragu untuk menanamkan modalnya kembali, serta terlalu tinggi utang akan berpengaruh pada perkembangan suatu perusahaan (Joni dan Lina, 2010). Struktur modal dapat diukur melalui rasio *Long Term Debt to Equity Ratio* (LTDER), *Debt to Assets Ratio* (DAR), *Debt to Equity Ratio* (DER). Dalam penelitian ini peneliti menggunakan DER sebagai alat ukur dikarenakan hutang (*debt*) yang didapat perusahaan bisa menunjukkan tingkat kepercayaan investor terhadap perusahaan.

Menurut (Ariansya dan Isynuwardhana, 2020), rendahnya DER dapat menunjukkan bahwa perusahaan memiliki utang yang lebih kecil dibandingkan dengan total aset perusahaannya, sehingga dalam keadaan yang tidak diharapkan atau bangkrut, perusahaan tetap dapat membayar semua hutangnya. Dalam keadaan sebaliknya, DER yang tinggi menunjukkan total utang lebih besar jika dibandingkan dengan total aset milik perusahaan, sehingga perusahaan memiliki

beban yang besar kepada pihak luar. Jika perusahaan tidak bisa menggunakan hutangnya dengan baik maka akan berdampak pada kondisi kesehatan perusahaan.

Menurut penelitian terdahulu (Novita dan Sofie, 2015), menyatakan bahwa struktur modal (DER) berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas (ROA), dan menurut (Ginting, 2019), struktur modal berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas. Sementara menurut (Lontoh, Rate, dan Saerang, 2019), (Prabowo dan Susanto, 2019), struktur modal (DER) berpengaruh negatif signifikan terhadap profitabilitas (ROA), dan menurut (Sukmayanti dan Triaryati, 2019) struktur modal (DER) berpengaruh tidak signifikan terhadap profitabilitas (ROA). Serta menurut (Sastra, 2019), struktur modal (DER) memiliki pengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

Faktor lainnya yang dapat mempengaruhi profitabilitas perusahaan salah satunya ukuran perusahaan. Ukuran perusahaan juga merupakan faktor yang menentukan kinerja keuangan perusahaan. Menurut (Ambarwati, dkk, 2015) ukuran perusahaan mencerminkan besar kecilnya sebuah perusahaan yang bisa dilihat pada aset dan jumlah penjualan. Ukuran perusahaan dideskripsikan sebagai skala besar kecilnya sebuah perusahaan, perusahaan besar dan mapan dapat dengan mudah memasuki pasar modal. Perusahaan yang besar memiliki sumberdaya yang banyak yang bisa digunakan untuk mencari laba dan mampu memperluas pasar sehingga mampu meningkatkan profitabilitas.

Ukuran perusahaan dapat diklasifikasikan besar kecilnya berdasarkan total aktiva, log size, nilai saham, dan lain sebagainya (Febria, 2013 dalam Ariyanti 2017). Dalam penelitian ini ukuran perusahaan diukur dari logaritma natural total

aset. Kepercayaan pelanggan akan semakin besar ketika perusahaan memiliki aset yang semakin besar sehingga bisa meningkatkan besarnya kinerja keuangan perusahaan itu sendiri. Semakin besarnya ukuran perusahaan maka semakin besar juga ROA yang didapat (Thaibah dan Faisal, 2020).

Menurut (Lontoh, Rate, dan Saerang, 2019), (Miswanto, Abdullah, dan Suparti, 2017), dan (Ginting, 2019) dalam penelitiannya ukuran perusahaan memiliki pengaruh yang positif signifikan terhadap profitabilitas (ROA). Sedangkan menurut (Putra dan Badjra, 2015) ukuran perusahaan memiliki pengaruh yang negatif dan tidak signifikan terhadap profitabilitas, dan ukuran perusahaan memiliki pengaruh yang negatif signifikan terhadap profitabilitas (ROA) (Sukmayanti dan Triaryati, 2019).

Berdasarkan uraian di atas diketahui bahwa terdapat hasil penelitian yang berbeda pada penelitian sebelumnya, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul **“Pengaruh Struktur Modal dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas Perusahaan Perbankan di Indonesia”**.

## **1.2 Permasalahan**

### **1.2.1 Identifikasi Masalah**

1. Terdapat penurunan laba bersih dikarenakan aktivitas masyarakat yang menurun.
2. Penggunaan modal asing menjadi salah satu penyebab berkurangnya laba bersih bank berkurang.
3. Terdapat perbedaan tingkat profitabilitas (ROA) pada bank yang memiliki aset besar dan bank yang memiliki aset kecil.



### **1.2.2 Pembatasan Masalah**

Penelitian ini dibatasi karena untuk menghindari meluasnya pembahasan pada penelitian ini. Penelitian ini dibatasi pada variabel profitabilitas yang diukur dengan ROA, struktur modal diukur dengan menggunakan DER, dan ukuran perusahaan yang diukur menggunakan Logaritma natural dari total aset ( $\ln TA$ ). Sampel data yang digunakan yaitu data sekunder perusahaan perbankan di Indonesia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020.

### **1.2.3 Perumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, maka dapat dirumuskan permasalahan dalam penelitian ini yaitu :

1. Apakah pengaruh struktur modal terhadap profitabilitas perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020?
2. Apakah pengaruh ukuran perusahaan terhadap profitabilitas perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020?
3. Apakah pengaruh struktur modal dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020?

### **1.3 Tujuan Penelitian**

Tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah :

1. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh struktur modal terhadap profitabilitas perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020.

2. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh ukuran perusahaan terhadap profitabilitas perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020.
3. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh struktur modal dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020.

#### **1.4 Manfaat Penelitian**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat berguna dan bermanfaat secara praktis maupun teoritis sebagai berikut:

##### **1. Teoritis**

- 1) Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan tentang struktur modal, ukuran perusahaan, dan profitabilitas perusahaan perbankan.
- 2) Memacu penelitian yang lebih baik di masa depan mengenai masalah-masalah yang dibahas dalam penelitian.
- 3) Sebagai pembelajaran agar dapat menganalisis suatu masalah secara sistematis dan teoritis.

##### **2. Praktis**

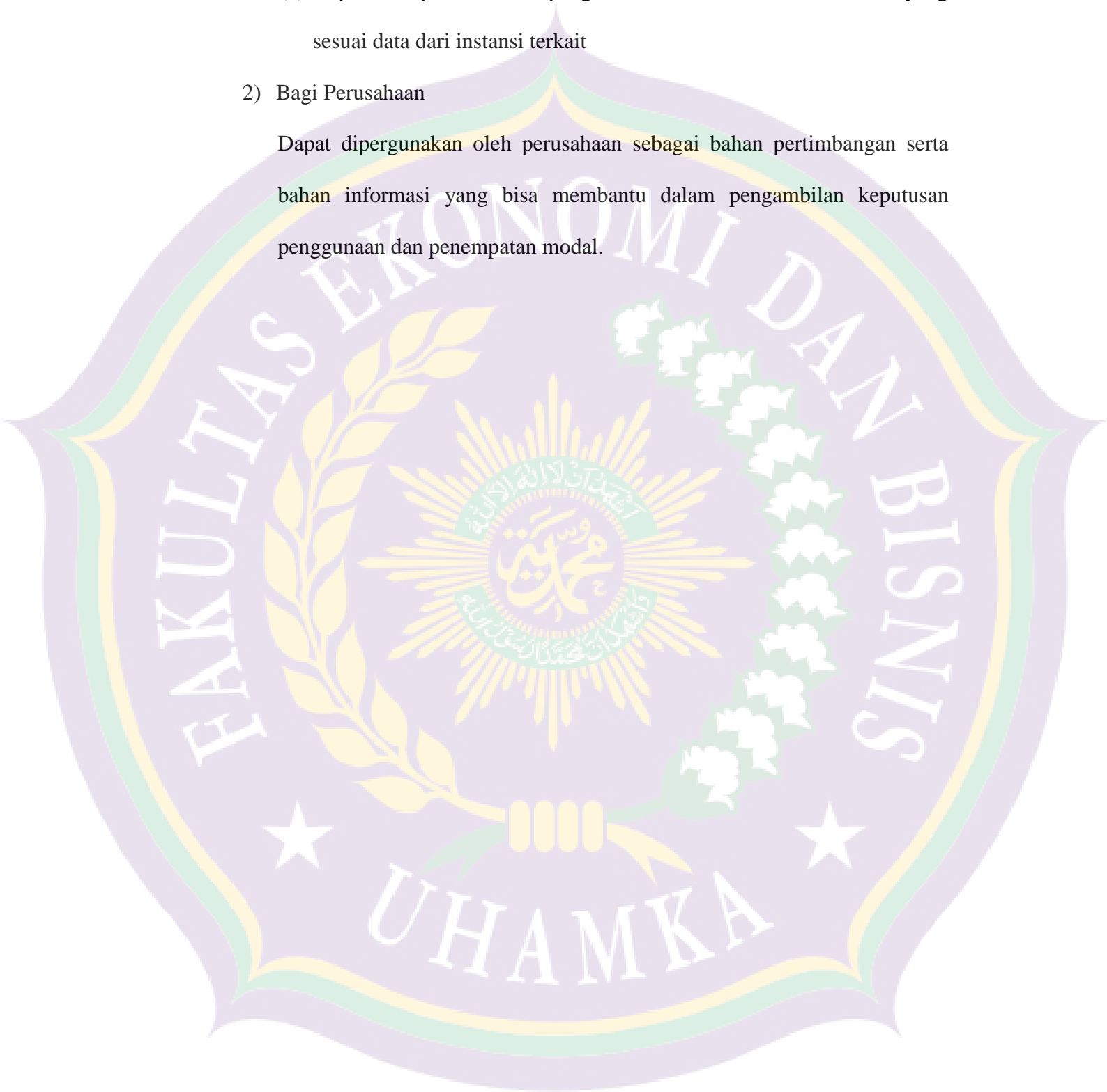
###### **1) Bagi Peneliti**

- (1) Hasil penelitian ini diharapkan pengetahuan teoritis yang diperoleh peneliti saat perkuliahan dapat diaplikasikan dengan melakukan penelitian secara langsung

(2) Dapat memperoleh ilmu pengetahuan secara detail dan akurat yang sesuai data dari instansi terkait

2) Bagi Perusahaan

Dapat dipergunakan oleh perusahaan sebagai bahan pertimbangan serta bahan informasi yang bisa membantu dalam pengambilan keputusan penggunaan dan penempatan modal.



## DAFTAR PUSTAKA

- Alicia, D. D., Situmorang, M., & Alipudin, A. (2017). Pengaruh Likuiditas terhadap Profitabilitas pada perusahaan sub sektor semen yang terdaftar di bursa Efek Indonesia periode 2011-2015. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Akuntansi*, 2(2).
- Anwar, Mokhammad. (2019). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan Perusahaan*. Edisi Pertama. Jakarta: Kencana
- Ambarwati, N. S., Yuniarta, G. A., dan Sinarwati, N. K. (2015). Pengaruh Modal Kerja, Likuiditas, Aktivitas, dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi*, Volume 3 Nomor 1, 1-11.
- Ariansya, F., & Isyuardhana, D. (2020). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Struktur Modal, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Pada Perusahaan Sub Sektor Property & Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014-2018). *eProceedings of Management*, 7(2).
- Ariyanti, S. E. (2017). Analisis Pengaruh Struktur Modal, Likuiditas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur Industri Consumer Good Di Bursa Efek Indonesia Periode 2012-2015) (Doctoral dissertation, STIE Indonesia Banking School).
- Brigham, Eugene F. dan Houston, Joel F. (2014). *Fundamentals Of Financial Management*. Tenth Edition. United States. International Student Edition.
- Sunaryo, D. (2021). *Manajemen Keuangan Pertama*. Jawa Timur: Qiara Media.
- Fahmi, I. (2015). *Analisis Kinerja Keuangan*. Edisi Pertama. Alfabeta. Bandung
- Ghozali, Imam. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23 (Edisi 8)*. Cetakan ke VIII. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

- Ginting, G. (2019). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Perusahaan, Keputusan Investasi, Dan Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Perusahaan Property, Konstruksi Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2007-2017. *Jurnal TEDC*, 13(2), 119-126.
- Harnanto. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.
- Hermanto, B., dan Agung, M. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Lentera Ilmu Cendekia.
- Hery. (2015). *Pengantar Akuntansi Comprehensive Edition*. Jakarta: Grasindo.
- Horne, J. C. V., & Machowicz, J.M. (2013). Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan. Jakarta: Salemba Empat.
- Husein, U. 2013. Metode Penelitian untuk Skripsi dan Tesis. Jakarta: Rajawali.
- Joni dan Lina. (2010). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal. *STIE. Trisakti. Jurnal Bisnis dan Akuntansi*. Vol. 12, No.2
- Juhandi, N. (2018). *Manajemen Keuangan*. Jakarta: Pelangi Nusantara.
- Kurniawati, S., Hamzah, Z., & Kunawangsih, T. (2018, October). Analisis pengaruh CAR, LDR, DER, BI Rate dan inflasi terhadap ROA pada 10 bank besar yang ada di Bursa Efek Indonesia. In *Prosiding Seminar Nasional Cendekiawan* (pp. 1183-1190).1
- Lontoh, G. C. I., Van Rate, P., & Saerang, I. S. (2019). Pengaruh Struktur Modal, Kepemilikan Institusional dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Industri Keuangan Non Bank Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 7(3).
- Lorenza, D., Kadir, M. A., & Sjahrudin, H. (2020). Pengaruh Struktur Modal Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ekonomi Manajemen*, 6(1), 13-20.
- Mirawati. (2014). Pengaruh Struktur Kepemilikan dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Property dan Real Estate Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi*, Volume 15 Nomor 1, 1-22.

- Miswanto, M., Abdullah, Y. R., & Suparti, S. (2017). Pengaruh Efisiensi Modal Kerja, Pertumbuhan Penjualan dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan. *Jurnal Bisnis dan Ekonomi*, 24(2).
- Munawar, A. H. (2018). Pengaruh Loan To Deposit Ratio Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Return On Asset Pada Pt Bank Mandiri (Persero) Tbk. *Jurnal Ilmiah ADBIS (Administrasi Bisnis)*, 2(2), 155-166.
- Munawir, S. (2015). *Analisis Laporan Keuangan (4<sup>th</sup> ed.)*. Yogyakarta: Liberty.
- Munawir, S. (2014). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Musthafa. (2017). *Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: Cv. Andi Offset.
- Martono, Nanang. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif: Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder*. Depok: PT Rajagrafindo Persada.
- Novita, B. A., & Sofie, S. (2015). Pengaruh struktur modal dan likuiditas terhadap profitabilitas. *Jurnal Akuntansi Trisakti*, 2(1), 13-28.
- Prabowo, R., & Sutanto, A. (2019). Analisis Pengaruh Struktur Modal, dan Likuiditas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sektor Otomotif di Indonesia. *Jurnal Samudra Ekonomi dan Bisnis*, 10(1), 1-11.
- Prasanjaya, A. Y., & Ramantha, I. W. (2013). Analisis pengaruh rasio CAR, BOPO, LDR dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas bank yang terdaftar di BEI. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 4(1), 230-245.
- Putra, A. W. Y., & Badjra, I. B. (2015). Pengaruh leverage, pertumbuhan penjualan dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas (Doctoral dissertation, Udayana University).
- Rahman, M. A., Sarker, M. S. I., & Uddin, M. J. (2019). The impact of capital structure on the profitability of publicly traded manufacturing firms in Bangladesh. *Applied Economics and Finance*, 6(2), 1-5.
- Rodoni, A., & Ali, H. (2014). *Manajemen Keuangan Modern*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Sartono, Agus. (2014). *Manajemen Keuangan: Teori dan Aplikasi*. Edisi Keempat. Yogyakarta: BPFE

- Sastra, E. (2019). Pengaruh Modal Kerja, Likuiditas, Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur 2012–2014. *Jurnal Ekonomi*, 24(1), 80-93.
- Sjahrial, D. (2014). *Manajemen Keuangan Lanjutan Edisi Revisi*. Jakarta: Mitra Wacana Media
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukmayanti, N. W. P., & Triaryati, N. (2019). Pengaruh Struktur Modal, Likuiditas dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Property dan Real Estate. *E-Jurnal Manajemen*, 8(1), 172-202.
- Sunyoto, Danang. (2016). *Metodologi Penelitian Akuntansi*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Tantono, W., & Candradewi, M. R. (2019). Pengaruh Struktur Modal, Kebijakan Dividen dan Likuiditas terhadap Profitabilitas Perusahaan Perbankan di Bursa Efek Indonesia. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 8(8), 4871-4898.
- Tamba, A. Y., Tommy, P., & Van Rate, P. (2017). Analisis Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Pada Industri Perbankan Yang Terdaftar Di Bei (Periode Tahun 2013-2015). *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 5(2).
- Thaibah, T., & Faisal, F. (2020). Pengaruh Kecukupan Modal, Ukuran Bank, Biaya Operasional Dan Likuiditas Terhadap Kinerja Keuangan Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Manajemen*, 5(2), 294-309.
- Utari, D., Purwanti, A., dan Parwironegoro, D. (2014). *Manajemen Keuangan : Kajian Praktik dan Teori dalam Mengelola Keuangan Organisasi Perusahaan*. Jakarta : Mitra Wacana Media.