



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS,
SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP
STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA
SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
TAHUN 2013-2018**

SKRIPSI

Annisa Nurholly

1502015025

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI AKUNTANSI
JAKARTA
2019



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS,
SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP
STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA
SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
TAHUN 2013-2018**

SKRIPSI

Annisa Nurholly

1502015025

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI AKUNTANSI
JAKARTA
2019

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi dengan judul **“PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS, SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2013-2018”** merupakan hasil karya sendiri dan sepanjang pengetahuan dan keyakinan saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan-bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis orang lain, atau sebagian bahan pernah diajukan untuk gelar atau ijazah pada Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA atau perguruan tinggi lainnya.

Semua sumber baik dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila ternyata di kemudian hari penulisan Skripsi ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan terhadap dari karya orang lain, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan di Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

Jakarta, 09 Desember 2019

Yang Menyatakan,



Annisa Nurholly

NIM. 1502015025

PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI

JUDUL : **PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS, SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2013-2018**

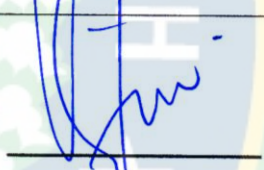

NAMA : **ANNISA NURHOLLY**

NIM : **1502015025**

PROGRAM STUDI : **AKUNTANSI**

TAHUN AKADEMIK : **2018/2019**

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

Pembimbing I	Bambang Tutuko, S.E., M.Si., Ak., CA.	
Pembimbing II	Sumardi, S.E., M.Si.	 15/11/19

Mengetahui,

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



Sumardi, S.E., M.Si.

PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul :


PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS, SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2013-2018

Yang disusun oleh :
Annisa Nurholly
1502015025

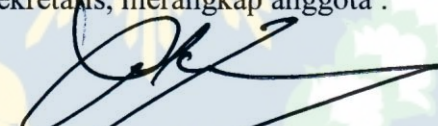
Telah diperiksa dan dipertahankan di depan panitia ujian kesarjanaan strata-satu (S1) Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA
Pada tanggal : 09 Desember 2019

Tim Penguji :

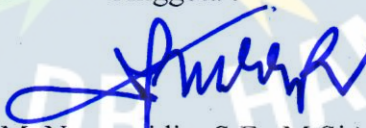
Ketua, merangkap anggota :


(Herwin Kurniawan, S.E., M.M.)

Sekretaris, merangkap anggota :

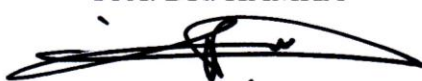

(Ahmad Subaki, S.E., M.M., Ak., CA., CPA.)

Anggota :

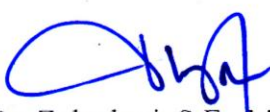

(M. Nurrasyidin, S.E., M.Si.)

Mengetahui,

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


(Meita Larasati, S.Pd., M.Sc.)

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


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

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Annisa Nurholly
NIM : 1502015025
Program Studi : Akuntansi
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 Noneklusif** (*Non-exclusive Royalty Free-Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul : **“PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS, SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2013-2018.”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif 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 peneliti dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 09 Desember 2019
Yang menyatakan,



Annisa Nurholly
NIM. 1502015025

ABSTRAK

Annisa Nurholly (1502015025)

PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS, SALES STABILITY, DAN STRUKTUR ASET TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2013-2018.

Skripsi. Program Strata Satu Program Studi Akuntansi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. 2019. Jakarta.

Kata Kunci :Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Sales Stability, Struktur Aset, Struktur Modal.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2013-2018.

Dalam penelitian ini digunakan metode eksplanasi. Variabel yang diteliti adalah variabel bebas yaitu ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset sedangkan variabel terikat adalah struktur modal. Populasi penelitian adalah perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI), adapun teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *judgement sampling* dengan sampel yang terpilih sebanyak 5 (lima) perusahaan. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan telaah dokumen, yaitu pengumpulan data dilakukan dengan menelaah laporan keuangan perusahaan. Teknik pengolahan dan analisis data yang digunakan adalah analisis akuntansi, analisis statistik deskriptif, analisis regresi linier berganda, uji asumsi klasik (uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi), uji hipotesis dan uji koefisien determinasi dengan menggunakan SPSS versi 24.

Berdasarkan hasil analisis regresi linier berganda diperoleh persamaan :

$$\hat{Y} = 0.962 + 0.152X_1 + 0.39X_2 + (-0.125)X_3 + (-2.537)X_4$$

Hasil pengujian menunjukkan bahwa secara parsial dapat dikatakan bahwa ukuran perusahaan berpengaruh signifikan terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi sebesar $0,003 < 0,025$. Profitabilitas berpengaruh signifikan terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,025$. *Sales Stability* berpengaruh signifikan terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,025$. Struktur Aset berpengaruh signifikan terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi sebesar $0,003 < 0,025$. Hasil uji hipotesis secara simultan (bersama-sama) menunjukkan bahwa keempat variabel independen tersebut yaitu ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset berpengaruh signifikan terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$.

Besarnya koefisien determinasi yang ditunjukkan dari nilai *Adjusted R square* adalah sebesar 0.760. Hal ini berarti bahwa 76.0% variasi struktur modal dapat dijelaskan oleh ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset, sedangkan sisanya sebesar 24.0% dijelaskan oleh variabel lainnya seperti pajak, *operating leverage*, likuiditas, sikap manajemen, pertumbuhan penjualan, dan risiko bisnis.

Peneliti selanjutnya diharapkan dapat menggunakan variabel lain selain yang diteliti dalam penelitian ini, menambah tahun pengamatan dan menggunakan sampel dengan jenis perusahaan yang berbeda.

ABSTRACT

Annisa Nurholly (1502015205)

“THE EFFECT OF COMPANY SIZE, PROFITABILITY, SALES STABILITY, AND ASSET STRUCTURE ON CAPITAL STRUCTURE ON SERVICE COMPANY SUB SECTOR CONSTRUCTION BULIDING LISTED IN INDONESIA STOCK EXCHANGE 2013-2018”.

The Thesis of Bachelor Degree Program. Accounting Major. Economical and Business Faculty of Muhammadiyah University Prof. DR. HAMKA. 2019. Jakarta.

Keywords : Company Size, Profitability, Sales Stability, Asset Structure, Capital Structure.

This study aims to determine the effect of company size, profitability, sales stability, asset structure on capital structure on service company sub sector construction bulding listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2013-2018.

In this study the explanatory method was used. The variables studied were the independent variables namely company size, profitability, sales stability, and asset structure while the dependent variable was the capital structure. The study population was a service company sub sector construction bulding listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX), while the sampling technique used was judgement sampling with a sample of 5 (five) companies selected. Data collection techniques in this study using document analysis, namely data collection is done by examining the company's financial statements. Processing and data analysis techniques used are accounting analysis, descriptive statistical analysis, multiple linear regression analysis, classis assumption test (normality test, multicollinearity test, heteroscedasticity test, and autocorrelation test), hypothesis test and coefficient determined testing using SPSS version 24.

Based on the results of multiple linear regression analysis the equation is obtained:

$$\hat{Y} = 0.962 + 0.152X_1 + 0.39X_2 + (-0.125)X_3 + (-2.537)X_4$$

The test results show that partially it can be said that the size of the company has a significant effect on capital structure with significance value of $0.003 < 0.025$. Profitability has a significant effect on capital structure with significance value of $0.000 < 0.025$. Sales Stability significant effect on capital structure with significance value $0.000 < 0.025$. Asset Structure has a significant effect on capital structure significance value of $0.003 < 0.025$. Hypothesis test results show that simultaneously the four independent variables namely company size, profitability, sales stability and asset structure significantly influence the capital structure with significance value of $0.000 < 0.05$.

The magnitude of coefficient of determination is shown from the value of adjusted R square 0.760%. This means that 76.0% of capital structure variation can be explained by company size, profitability, sales stability, and asset structure, while the remaining 24.0% of capital structure is explained by other variables like tax, operating leverage, liquidity, management attitude, sales growth, and business risk.

The next researcher is expected to be able to use other variables other than those studied in this study, adding years of observation and using samples with different types of companies.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji bagi Allah SWT, atas berkat rahmat dan hidayah-Nya serta shalawat dan salam tidak lupa peneliti sampaikan kepada junjungan nabi besar Muhammad SAW, beserta para sahabat, dan para pengikut beliau sampai akhir zaman. Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti sangat berterima kasih kepada kedua orangtua saya Bapak Mohammad Holly dan Ibu Partini, kakak saya Mohammad Reza, yang telah memberikan semangat, pengertian, motivasi, dan doanya selama peneliti menyusun skripsi ini. Hal ini merupakan sebuah langkah awal bagi peneliti di dunia kerja dan bertujuan untuk memenuhi syarat perkuliahan.

Selama proses penyusunan skripsi ini, *Alhamdulillah* peneliti banyak mendapatkan bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Gunawan Suryoputro, M.Hum., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
2. Bapak Dr. Nuryadi Wijiharjono, S.E., M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
3. Bapak Dr. Zulpahmi, S.E., M.Si., selaku Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
4. Bapak Dr. Sunarta, S.E., MM., selaku Wakil Dekan II Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
5. Bapak Tohirin, S.H.I, M.Pd.I, selaku Wakil Dekan III Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
6. Bapak Sumardi, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA dan selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, dan koreksi serta arahan hingga terselesaikannya skripsi ini.

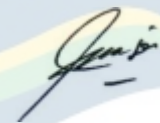
7. Bapak Bambang Tutuko, S.E., M.Si., Ak., CA., selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, dan koreksi serta arahan hingga terselesaikannya skripsi ini.
8. Seluruh Bapak/Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan yang bermanfaat selama saya kuliah di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
9. Dewi Cahyani, Dinda Arrum, Dewi Murti, Ari Prabowo, Ubaidillah, dan Adi Sopyan yang telah menemani, memberikan motivasi, dan bantuan lebih kepada peneliti dalam mengerjakan skripsi ini.
10. Semua teman-teman akuntansi angkatan 2015 FEB UHAMKA, yang telah memberikan semangat kepada peneliti dalam proses penyelesaian skripsi ini.
11. Serta semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu, yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini sehingga dapat diselesaikan.

Semoga Allah SWT senantiasa membalas segalanya dengan kebaikan dan keridhoan-Nya kepada pihak-pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Atas kekurangan skripsi ini, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak untuk kemajuan peneliti dalam kegiatan selanjutnya. Demikian, peneliti berharap, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat yang baik bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Jakarta, 20 November 2019

Peneliti,



(Annisa Nurholly)

NIM. 1502015025

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI	iv
PENGESAHAN SKRIPSI	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
ABSTRAKSI	vii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Permasalahan	6
1.2.1 Identifikasi Masalah.....	6
1.2.2 Pembatasan Masalah.....	7
1.2.3 Perumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Gambaran Penelitian Terdahulu.....	10
2.2 Telaah Pustaka	29
2.2.1 Akuntansi	29
2.2.1.1 Pengertian Akuntansi.....	29
2.2.1.2 Tujuan Akuntansi	29

2.2.1.3	<i>Prinsip-prinsip Akuntansi</i>	30
2.2.2	<i>Analisis Rasio Keuangan</i>	33
2.2.2.1	<i>Pengertian Rasio Keuangan</i>	33
2.2.2.2	<i>Manfaat Analisis Rasio Keuangan</i>	34
2.2.2.3	<i>Jenis-jenis Rasio Keuangan</i>	35
2.2.3	<i>Struktur Modal</i>	35
2.2.3.1	<i>Pengertian Struktur Modal</i>	35
2.2.3.2	<i>Faktor-faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal</i>	36
2.2.3.3	<i>Pengukuran Struktur Modal</i>	38
2.2.4	<i>Ukuran Perusahaan</i>	38
2.2.4.1	<i>Pengertian Ukuran Perusahaan</i>	38
2.2.4.2	<i>Klasifikasi Ukuran Perusahaan</i>	39
2.2.4.3	<i>Pengukuran Ukuran Perusahaan</i>	40
2.2.5	<i>Profitabilitas</i>	41
2.2.5.1	<i>Pengertian Profitabilitas</i>	41
2.2.5.2	<i>Pengertian Rasio Profitabilitas</i>	41
2.2.5.3	<i>Tujuan dan Manfaat Rasio Profitabilitas</i>	42
2.2.5.4	<i>Jenis-jenis Rasio Profitabilitas</i>	43
2.2.6	<i>Sales Stability</i>	45
2.2.6.1	<i>Pengertian Sales Stability</i>	45
2.2.6.2	<i>Pengukuran Sales Stability</i>	45
2.2.6.3	<i>Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sales Stability</i>	46
2.2.7	<i>Struktur Aset</i>	47
2.2.7.1	<i>Pengertian Struktur Aset</i>	47
2.2.7.2	<i>Pengukuran Struktur Aset</i>	47
2.2.7.3	<i>Jenis-jenis Struktur Aset</i>	48
2.2.7.4	<i>Manfaat Struktur Aset</i>	49
2.3	<i>Kerangka Pemikiran Teoritis</i>	49
2.4	<i>Rumusan Hipotesis</i>	53

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Metode Penelitian	54
3.2	Operasionalisasi Variabel	54
3.3	Populasi dan Sampel	56
3.4	Teknik Pengumpulan Data.....	59
3.4.1	<i>Tempat dan Waktu Penelitian</i>	59
3.4.2	<i>Teknik Pengumpulan Data</i>	59
3.5	Teknik Pengolahan dan Analisis Data	60
3.5.1	<i>Analisis Akuntansi</i>	60
3.5.2	<i>Analisis Deskriptif</i>	60
3.5.3	<i>Analisis Regresi Linier Berganda</i>	61
3.5.4	<i>Uji Hipotesis</i>	61
3.5.5	<i>Uji Asumsi Klasik</i>	63

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Gambaran Umum Objek Penelitian	67
4.1.1	<i>Lokasi Penelitian</i>	68
4.1.2	<i>Sejarah Singkat Bursa Efek Indonesia</i>	68
4.1.3	<i>Profil Singkat Perusahaan</i>	71
4.1.3.1	<i>PT Acset Indonusa Tbk</i>	71
4.1.3.2	<i>PT Adhi Karya (Persero) Tbk</i>	72
4.1.3.3	<i>PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk</i>	72
4.1.3.4	<i>PT Wijaya Karya (Persero) Tbk</i>	73
4.1.3.5	<i>PT Waskita Karya (Persero) Tbk</i>	74
4.2	Hasil Pengolahan Data dan Pembahasan	75
4.2.1	<i>Ukuran Perusahaan</i>	75
4.2.2	<i>Profitabilitas</i>	79
4.2.3	<i>Sales Stability</i>	84
4.2.4	<i>Sruktur Aset</i>	88
4.2.5	<i>Struktur Modal</i>	93

4.3	Analisis Akuntansi	98
4.3.1	<i>Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal</i>	98
4.3.2	<i>Pengaruh Profitabilitas Terhadap Struktur Modal</i>	102
4.3.3	<i>Pengaruh Sales Stability Terhadap Struktur Modal</i>	106
4.3.4	<i>Pengaruh Struktur Aset Terhadap Struktur Modal</i>	109
4.3.5	<i>Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas Sales Stability dan Struktur Aset Terhadap Struktur Modal</i>	113
4.4	Analisis Statistik	118
4.4.1	<i>Analisis Deskriptif</i>	118
4.4.2	<i>Analisis Regresi Linier Berganda</i>	120
4.4.2.1	<i>Analisis Regresi Linier Berganda</i>	120
4.4.2.2	<i>Uji Asumsi Klasik</i>	122
4.4.2.3	<i>Uji Hipotesis</i>	129
4.4.2.4	<i>Uji Koefisien Determinasi</i>	136
4.5	Interpretasi Hasil Penelitian	137
BAB V PENUTUP		
5.1	Kesimpulan	141
5.2	Saran-saran	143
DAFTAR PUSTAKA		145
LAMPIRAN		
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Gambaran Penelitian Terdahulu.....	19
2.	Operasional Variabel.....	55
3.	Kriteria Sampel	58
4.	Daftar Sampel Penelitian.....	59
5.	Pengukuran Autokorelasi	66
6.	Ukuran Perusahaan.....	76
7.	Profitabilitas	80
8.	<i>Sales Stability</i>	85
9.	Struktur Aset	89
10.	Struktur Modal	94
11.	Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal.....	98
12.	Pengaruh Profitabilitas Terhadap Struktur Modal	102
13.	Pengaruh <i>Sales Stability</i> Terhadap Struktur Modal	106
14.	Pengaruh Struktur Aset Terhadap Struktur Modal.....	110
15.	Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, <i>Sales Stability</i> dan Struktur Aset Terhadap Struktur Modal.....	114
16.	Statistik Deskriptif	119
17.	Hasil Analisa Regresi Linier Berganda	121
18.	Hasil Uji Normalitas Data <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i>	124
19.	Hasil Uji Multikolinearitas.....	125
20.	Hasil Uji Heteroskedasitas Metode Uji <i>Rank Spearman Correlations</i>	127
21.	Hasil Uji Autokorelasi.....	128
22.	Hasil Uji Statistik t.....	130
23.	Hasil Uji Statistik F.....	135
24.	Hasil Uji Koefisien Determinasi	136
25.	Interpretasi Hasil Pengujian Hipotesis	137

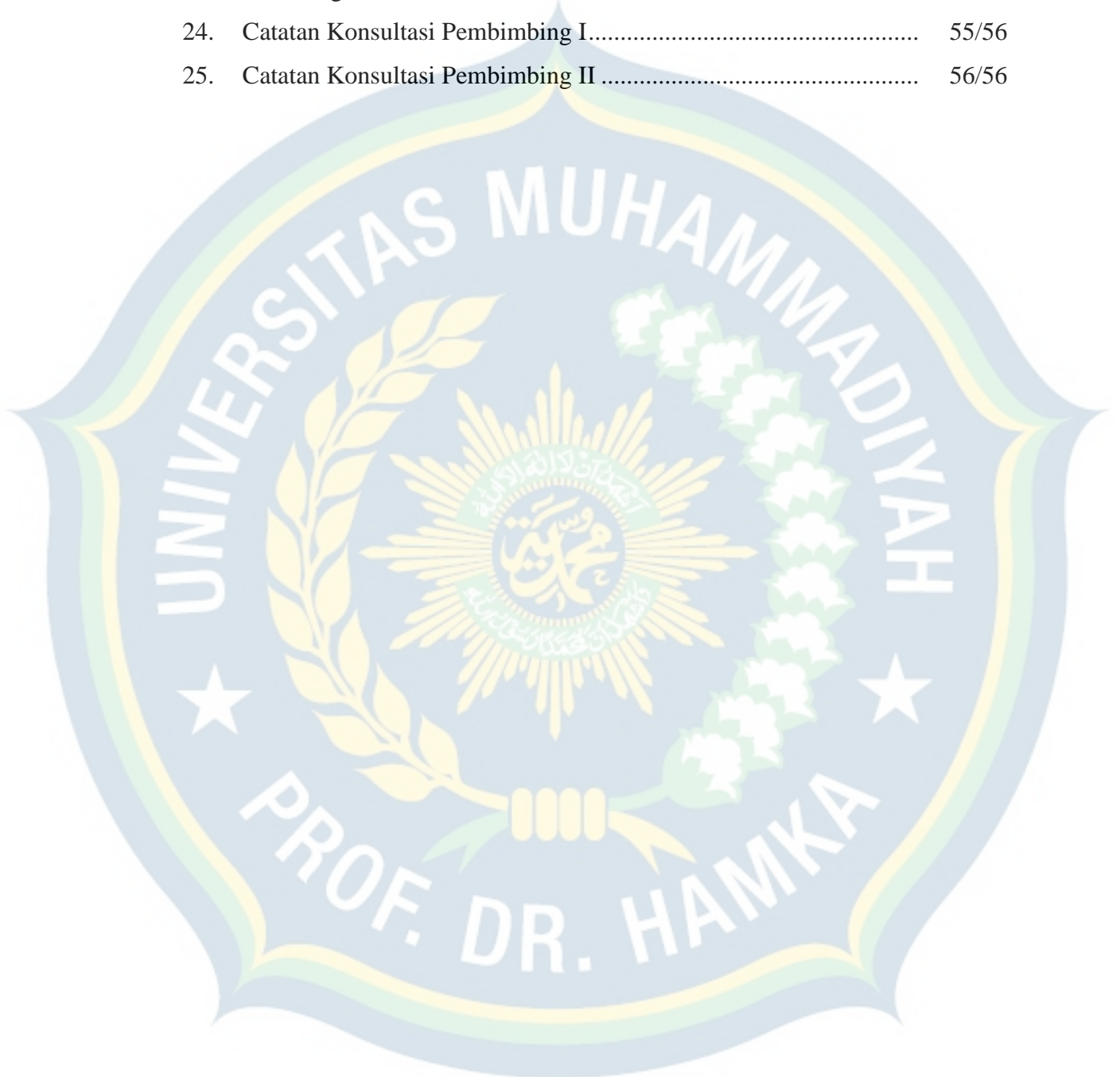
DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.	Skema Kerangka Pemikiran Teoritis.....	53
2.	Grafik Normal <i>P-Plot of Regression Standardized Residual</i>	123
3.	Grafik <i>Scatterplot</i>	126
4.	Daerah Pengujian <i>Durbin Watson</i>	129
5.	Kurva Uji t Pengaruh Secara Parsial Ukuran Perusahaan terhadap Struktur Modal	131
6.	Kurva Uji t Pengaruh Secara Parsial Profitabilitas terhadap Struktur Modal	132
7.	Kurva Uji t Pengaruh Secara Parsial <i>Sales Stability</i> terhadap Struktur Modal	133
8.	Kurva Uji t Pengaruh Secara Parsial Struktur Aset terhadap Struktur Modal	134
9.	Kurva Uji F Pengaruh Secara Simultan Ukuran Perusahaan Profitabilitas, <i>Sales Stability</i> dan Struktur Aset terhadap Struktur Modal	136

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Daftar Sampel Perusahaan	1/56
2.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Acset Indonusa Tbk (ACST) Tahun 2018	2/56
3.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Acset Indonusa Tbk (ACST) Tahun 2013	7/56
4.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Adhi Karya Tbk (ADHI) Tahun 2018	11/56
5.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Adhi Karya Tbk (ADHI) Tahun 2013	14/56
6.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Pembangunan Perumahan Tbk (PTPP) Tahun 2018	17/56
7.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Pembangunan Perumahan Tbk (PTPP) Tahun 2013	20/56
8.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Wijaya Karya Tbk (WIKA) Tahun 2018	23/56
9.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Wijaya Karya Tbk (WIKA) Tahun 2013	26/56
10.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Waskita Karya Tbk (WSKT) Tahun 2018.....	29/56
11.	Laporan Keuangan dan Laporan Laba Rugi PT Waskita Karya Tbk (WSKT) Tahun 2013.....	32/56
12.	Perolehan Nilai Ukuran Perusahaan Tahun 2013-2018	35/56
13.	Perolehan Nilai Profitabilitas Tahun 2013-2018.....	37/56
14.	Perolehan Nilai <i>Sales Stability</i> Tahun 2013-2018	39/56
15.	Perolehan Nilai Struktur Aset Tahun 2013-2018.....	41/56
16.	Hasil Pengujian Analisa Regresi Linier Berganda	45/56
17.	Tabel <i>Durbin-Watson (DW)</i>	48/56
18.	Tabel Uji t	49/56
19.	Tabel Uji F	50/56
20.	Formulir Pengajuan Judul Proposal Skripsi.....	51/56

21.	Formulir Pengajuan Persetujuan Judul Proposal Skripsi	52/56
22.	Formulir Pengajuan Perubahan Judul Proposal Skripsi	53/56
23.	Surat Tugas.....	54/56
24.	Catatan Konsultasi Pembimbing I.....	55/56
25.	Catatan Konsultasi Pembimbing II	56/56



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Sebuah perusahaan selalu membutuhkan modal baik untuk pembukaan bisnis maupun dalam pengembangan bisnisnya. Modal atau pendanaan memiliki berbagai masalah, salah satu masalah pendanaan adalah seberapa besar kemampuan perusahaan dalam memenuhi kebutuhan dana yang akan digunakan untuk beroperasi dan mengembangkan usahanya. Perusahaan yang sedang berkembang membutuhkan modal yang dapat berasal dari utang maupun ekuitas.

Kebutuhan akan modal sangat penting dalam membangun dan menjamin kelangsungan perusahaan selain faktor pendukung lainnya. Modal dibutuhkan setiap perusahaan, apalagi jika perusahaan tersebut akan melakukan ekspansi. Oleh karena itu, perusahaan harus menentukan berapa besarnya modal yang dibutuhkan untuk memenuhi atau membiayai usahanya. Kebutuhan akan modal tersebut dapat dipenuhi dari berbagai sumber dan mempunyai jenis yang berbeda-beda. Struktur modal merupakan perimbangan atau perbandingan antara modal asing dan modal sendiri. Modal asing diartikan dalam hal ini adalah utang, baik jangka panjang maupun jangka pendek. Sedangkan modal sendiri bisa terbagi atas laba ditahan dan bisa juga dengan penyertaan kepemilikan perusahaan.

Struktur modal yang efektif mampu menciptakan perusahaan dengan keuangan yang kuat dan stabil. Dalam melihat struktur modal perusahaan, investor tidak dapat dipisahkan dari informasi perusahaan berupa laporan

keuangan yang dikeluarkan setiap tahunnya. Para investor akan melakukan berbagai analisis terkait dengan keputusan untuk menanamkan modalnya pada perusahaan melalui informasi yang salah satunya berasal dari laporan keuangan perusahaan. Terlalu banyak utang akan dapat menghambat perkembangan perusahaan yang juga akan membuat pemegang saham berpikir dua kali untuk tetap menanamkan modalnya (Lessy, 2016).

Dalam penetapan struktur modal suatu perusahaan perlu mempertimbangkan berbagai variabel yang mempengaruhinya. Masalah struktur modal merupakan masalah penting bagi setiap perusahaan, karena baik buruknya struktur modal perusahaan akan mempunyai pengaruh langsung terhadap posisi finansial perusahaan tersebut. Suatu perusahaan yang mempunyai struktur modal yang tidak baik, dimana mempunyai utang yang sangat besar akan memberikan beban yang berat kepada perusahaan tersebut. Untuk itu peran manajemen struktur modal sangat diharapkan dalam menentukan struktur modal perusahaan dalam mempertimbangkan struktur modal apa yang baik digunakan untuk suatu perusahaan.

Di era pemerintahan Joko Widodo pembangunan infrastruktur terus digencarkan. Ambisi pemerintah memacu proyek-proyek infrastruktur dalam tiga setengah tahun terakhir telah memicu pembengkakan utang. Berbagai proyek pembangunan infrastruktur ini sebagian besar dikerjakan oleh perusahaan dari berbagai sektor, mulai dari transportasi, energi, konstruksi dan lainnya. Pembangunan infrastruktur tersebut berupa bendungan, irigasi, jalan tol, jembatan, sanitasi dan persampahan, perumahan, dan lain sebagainya.

Perusahaan-perusahaan sektor konstruksi mendapatkan proyek terbesar dalam pembangunan infrastruktur tersebut. Namun di sisi lain mayoritas keuangan perusahaan konstruksi tersebut terganggu karena sebagian besar pembiayaan proyek itu bersumber dari pinjaman bernilai besar.

Menurut lembaga pemeringkat Standard & Poor's Global Ratings (S&P) utang perusahaan sektor konstruksi terus meningkat sejak tahun 2014, khususnya empat perusahaan sektor konstruksi yang tercatat memiliki tingkat utang tertinggi seperti PT Waskita Karya Tbk (WSKT), PT Wijaya Karya Tbk (WIKA), PT Adhi Karya Tbk (ADHI), dan PT PP Tbk (PTPP). Keempat perusahaan konstruksi tersebut tercatat sebagai perusahaan dengan tingkat liabilitas tertinggi. Menurut Deputi Bidang Restrukturisasi, perusahaan bidang properti dan konstruksi relatif paling berisiko mengenai kemampuan membayar utang, hal ini dilihat dari tingkat *debt to equity ratio* (DER) atau rasio yang membandingkan jumlah utang terhadap ekuitas.

Berdasarkan data, jumlah utang perusahaan-perusahaan sektor konstruksi tersebut per September (*unaudited*) mencapai Rp5.271 triliun per September 2018. Jumlah utang tersebut mencakup Dana Pihak Ketiga (DPK) bank BUMN. Di luar DPK, jumlahnya mencapai Rp2.994 triliun. Ekonom *Institute for Development of Economics and Finance* (INDEF), Bhima Yudhistira Adhinegara menilai bengkaknya utang perusahaan tersebut di era Jokowi terjadi karena dua hal, yaitu penugasan dan tekanan nilai tukar rupiah. Dari sisi penugasan, target pembangunan infrastruktur menjadi salah satu biang keladi suburnya pertumbuhan utang perusahaan-perusahaan milik negara. Tengoklah beban

pembangunan yang kini harus ditanggung perusahaan sektor konstruksi, seperti PT Waskita Karya (Persero) Tbk, PT Wijaya Karya (Persero) Tbk, hingga PT Adhi Karya (Persero) Tbk.

Diketahui bahwa jumlah DER sektor konstruksi lebih besar 2,9 kali dibandingkan dengan sektor lainnya. *International Monetary Fund* (IMF) memperingatkan bahaya dari membengkaknya utang pemerintah guna membiayai proyek infrastruktur. Peringatan ini terfokus pada rasio utang terhadap laba sebelum bunga, pajak, depresiasi dan amortisasi (EBITDA). Dari keempat perusahaan sektor konstruksi tersebut PT Waskita Karya Tbk (WSKT) tercatat sebagai perusahaan dengan rasio utang terhadap EBITDA tertinggi yakni 6,7 kali, ini berarti bahwa utang perusahaan saat ini hampir mencapai 7 kali lipat dari pendapatannya dan rasio ini terus meningkat sejak lima tahun terakhir <https://finance.detik.com> (diakses pada 11 Juni 2019).

Tujuan manajemen struktur modal adalah memadukan sumber-sumber dana permanen yang digunakan perusahaan untuk operasionalnya yang akan memaksimalkan nilai perusahaan itu sendiri. Struktur modal dapat diukur dari *debt to equity ratio* (DER), bahwa nilai perusahaan akan meningkat seiring dengan meningkatnya *debt to equity ratio* (DER) karena adanya efek dari *corporate tax shield*. Menurut Khusnul (2012), struktur modal dipengaruhi oleh rasio-rasio keuangan, diantaranya adanya pengaruh dari *tangibility asset* terhadap struktur modal. Dimana *tangibility asset* yang semakin besar akan menjadi pendorong bagi pemberi pinjaman untuk memberikan pinjaman dana kepada perusahaan, sehingga tentunya akan membuat tingkat struktur modal menjadi

lebih tinggi. Faktor lain yang berpengaruh adalah variabel kebijakan deviden. Pembayaran deviden akan mengurangi modal bersih perusahaan dan untuk mempertahankan struktur modal optimal, perusahaan perlu menerbitkan sekuritas baru yang paling rendah risikonya yaitu utang.

Faktor yang diduga dapat mempengaruhi struktur modal dalam sebuah perusahaan salah satunya adalah ukuran perusahaan. Ukuran perusahaan menggambarkan besar kecilnya suatu perusahaan. Dimana besar kecilnya ukuran perusahaan memiliki pengaruh terhadap keputusan pencarian dana perusahaan. Semakin besar ukuran suatu perusahaan, maka kecenderungan menggunakan modal asing juga semakin besar. Hasil penelitian yang dilakukan oleh Nadzirah dkk., (2016) menyatakan bahwa ukuran perusahaan berpengaruh signifikan terhadap struktur modal. Namun penelitian tersebut tidak sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Mega (2016) yang menyatakan bahwa ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap struktur modal.

Selain ukuran perusahaan, profitabilitas diduga menjadi faktor penentu bagi struktur modal perusahaan. Dimana menurut (Lessy, 2016) profitabilitas berpengaruh terhadap struktur modal. Sedangkan menurut penelitian yang dilakukan oleh Khusnul (2012) profitabilitas tidak berpengaruh terhadap struktur modal.

Sales stability juga menjadi pertimbangan sebagai penentu struktur modal suatu perusahaan. Dimana dalam penelitian yang dilakukan oleh Cahyo, dkk (2013) *sales stability* berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap struktur

modal. Sedangkan menurut Maryanti (2016) *sales stability* tidak berpengaruh terhadap struktur modal.

Selain faktor-faktor tersebut di atas terdapat satu faktor lagi yang diduga mempengaruhi struktur modal, yaitu struktur aset. Menurut penelitian yang dilakukan oleh Sari (2013) struktur aset berpengaruh signifikan terhadap struktur modal. Sedangkan menurut penelitian yang dilakukan oleh Verena dan Haryanto., (2017) menyatakan bahwa struktur aset berpengaruh negatif dan signifikan terhadap struktur modal.

Berdasarkan perbedaan pengaruh dari masing-masing penelitian di atas maka peneliti tertarik melakukan penelitian dengan judul “Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, *Sales Stability*, dan Struktur Aset terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Jasa Sub Sektor Konstruksi Bangunan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2013-2018”.

1.2 Permasalahan

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan, maka dapat diidentifikasi beberapa pokok permasalahan sebagai berikut :

1. Apakah ukuran perusahaan berpengaruh terhadap struktur modal ?
2. Apakah profitabilitas berpengaruh terhadap struktur modal ?
3. Apakah *sales stability* berpengaruh terhadap struktur modal ?
4. Apakah struktur aset berpengaruh terhadap struktur modal ?
5. Apakah ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset berpengaruh secara simultan terhadap struktur modal ?

1.2.2 Pembatasan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi masalah yang terdapat dalam penelitian ini, serta banyaknya faktor-faktor yang mempengaruhi struktur modal maka peneliti membatasi masalah dengan hanya meneliti 4 (empat) faktor yaitu ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset terhadap perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2013-2018.

1.2.3 Perumusan Masalah

Berdasarkan uraian yang telah dikemukakan di atas maka dapat dirumuskan masalah dalam penelitian ini yaitu “Bagaimana pengaruh ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2013-2018?”.

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan uraian di atas, maka tujuan yang diharapkan dari penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui pengaruh ukuran perusahaan terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).
2. Untuk mengetahui pengaruh profitabilitas terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

3. Untuk mengetahui pengaruh *sales stability* terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).
4. Untuk mengetahui pengaruh struktur aset terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).
5. Untuk mengetahui secara simultan pengaruh ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset terhadap struktur modal pada perusahaan jasa sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun hasil dari penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

1. Bagi peneliti

Dapat menambah wawasan dan pengetahuan yang dipelajari saat perkuliahan dengan melakukan penelitian secara langsung.

2. Bagi akademis

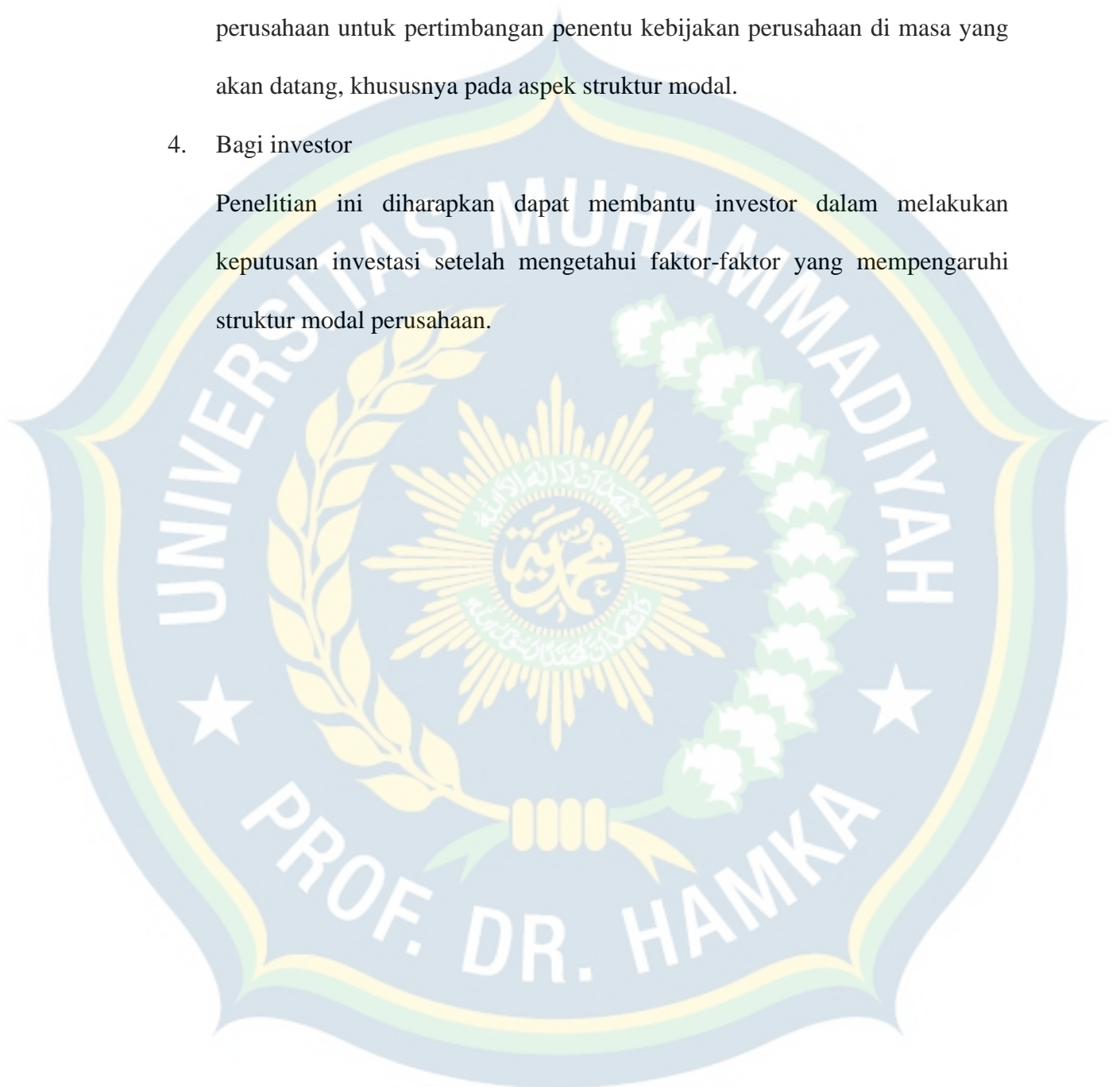
Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi bagi perkembangan studi akuntansi di Indonesia yang berkaitan dengan pengaruh ukuran perusahaan, profitabilitas, *sales stability*, dan struktur aset terhadap struktur modal.

3. Bagi perusahaan

Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan masukan bagi perusahaan untuk pertimbangan penentu kebijakan perusahaan di masa yang akan datang, khususnya pada aspek struktur modal.

4. Bagi investor

Penelitian ini diharapkan dapat membantu investor dalam melakukan keputusan investasi setelah mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi struktur modal perusahaan.



DAFTAR PUSTAKA

- Acaravci, S. K. (2015). *Effect of Growth Opportunities, Size, Profitability, Tangibility and Non-Debt Tax on Capital Structure in Turkish Manufacturing Sector*. International Journal of Economics and Financial Issues, Vol. 5, Issue. 1, Maret 2015. Turkey: Department of Finance, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Mustafa Kemal University, Antakya-Hatay.
- Ahmad, G. N., Lestari, Ripa, dan Dalimunthe, Sholatia. (2017). *Analysis of Effect of Profitability, Assets Structure, Size of Companies, and Liquidity to Capital Structures in Mining Companies Listed in Indonesia Stock Exchange Period 2012-2015*. Jurnal Riset Manajemen Sains Indonesia (JRMSI) Vol. 8 No. 2, ISSN (Online): 2301-8313, Februari 2017. Jakarta: Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.
- Alipour, Mohammad, Mohammadi, F. S., dan Derakhshan, Hojjatollah. (2015). *Effect of Firm's Size, Financial Flexibility, Asset Structure, Profitability, and Liquidity on Capital Structure in Manufacturing Firms Listed on Tehran Stock Exchange Iran*. International Journal of Law and Management, Vol. 57, Issue. 1, Maret 2015. Iran: Department of Accounting and Management, Islamic Azad University Iran.
- Arfianto, E. D., dan Khusnul, Fatkhatur. (2012). *Analisis Pengaruh Capital Expenditure, Sales Growth, Profitability, Size, dan Rating Premium terhadap Struktur Modal (Studi Perbandingan pada Perusahaan Food and Beverage dan Automotive and Allied Product Periode 2006-2011)*. Diponegoro Journal of Management Vol. 1 No. 1, Agustus 2012: 1-11 ISSN (Online). Semarang: Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro.
- Armelia, Shelly. (2016). *Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Likuiditas dan Struktur Aktifa terhadap Struktur Modal Perusahaan Manufaktur Go Publik Studi Sektor Kosmetik dan Keperluan Rumah Tangga*. JOM Fisip, Vol. 3 No. 2, Oktober 2016: 1-13. Riau: Program Studi Administrasi Bisnis Fisip Universitas Riau.
- Bahri, Syaiful. (2016). *Pengantar Akuntansi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Belkaoui, A. R. (2012). *Accounting Theory : Teori Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.

- Brigham, E. F., dan Houston, J. F. (2013). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Edisi 11, Buku 2. Jakarta: Salemba Empat.
- Cahyo, Nur Hendri, Andini, Rita dan Oemar, Abrar. 2013. *Pengaruh Profitabilitas, Stabilitas Penjualan, Firm Size, Likuiditas dan Struktur Aset terhadap Struktur Modal Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode 2010-2012)*. Jurnal Akuntansi, Vol. 1, No. 1 Halaman 1-16. Maret 2013. Semarang : Program Studi Akuntansi Jurusan Akuntansi Universitas Pandanaran Semarang.
- Chen, L. J. (2011). *The Influence of Profitability on Capital Structure*. Journal of Investment Management and Financial Innovations, Vol. 8, Issue.3. Agustus 2011. Taiwan: Department of Management and Financial Innovations Business Perspectives LLC.
- Daryono. 2011. *Manajemen Pemasaran*. Bandung : CV Yrama Widya.
- Das, S. C. (2018). *Impact of Profitability on Capital Structure: An Analytical Study*. International Journal of Trend in Scientific Research and Development (IJTSRD), Vol. 2, Issue. 4, ISSN No: 2456-6470, November 2018. India: Department of Commerce Vidyasagar University.
- Dincergok, Burcu. (2017). *The Effect of Firm Size on Capital Structure: An Application on Manufacturing Sector Firms*. Journal of Business Research Turk, Vol. 9, Issue. 2, September 2017. Turkey: Faculty of Business Management Golbasi-Incek, Ankara, Atilim University.
- Dharmmesta, B. S, dan Handoko T. H. (2013). *Manajemen Pemasaran Analisis Konsumen*. Edisi 1. Yogyakarta: BPFE.
- Effendi, Rizal. (2013). *Accounting Principles: Prinsip-prinsip Akuntansi Berbasis SAK ETAP*. Edisi Revisi. Jakarta: Rajagrafindo.
- Fahmi, Irham. (2017). *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Ghozali, Imam. (2011). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 23*. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hamidah, D. I dan Mardiyati, Umi. (2016). *The Effect of Profitability, Liquidity, Growth Sales, Operating Leverage and Tangibility on Capital Structure (Evidence from Manufacture Firm Listed on Indonesia Stock Exchange in 2011- 2014)*. Jurnal Riset Manajemen Sains Indonesia (JRMSI) , Vol. 7 No. 1 Halaman 96-116. Agustus 2016. Jakarta: Program Studi Manajemen Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.

- Handoo, Anshu dan Sharma, Kapil. (2014). *Effect of Profitability, Growth, Asset Tangibility, Size, Cost of Debt, Tax Rate, and Debt Serving Capacity on Capital Structure*. IIMB Management Review, Vol. 26, Issue. 3, September 2014. India: Department of Management and Research, Devi Ahilya University.
- Harahap, S. S. (2013). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Hartono, Jogiyanto. (2015). *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Yogyakarta: BPEE .
- Hery. (2015). *Analisis Laporan Keuangan : Pendekatan Rasio Keuangan*. Yogyakarta: Caps Publishing.
- _____. (2012). *Cara Mudah Memahami Akuntansi (Inti Sari Konsep Dasar Akuntansi)*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Husnan, Suad dan Pudjiastuti, Enny. 2012. *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Edisi Keenam Cetakan Pertama. Yogyakarta : UPP STIM YPKN.
- Hussain, Muzzammil, Shahid, Hassan dan Akmal , Muhammad. (2016). *Effect of Profitability and Financial Leverage on Capital Structure in Pakistan Textile Firms*. Journal of Business and Management Hussain Arabian Journal Business Management Review, Vol.6 No.4, Oktober 2016: 2-4. Pakistan: Department of Management Faculty Sciences University of Gujrat.
- Kartikahadi, Hans, Sinaga, R. U., Syamsul, Merlyana, Siregar, S. V., dan Tri, Ersa. (2016). *Akuntansi Keuangan Berdasarkan SAK Berbasis IFRS*. Buku 1. Jakarta: Salemba Empat.
- Kasmir. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Khusnul, Fatkhiatur. (2012). *Analisis Pengaruh Capital Expenditure, Sales Growth, Profitability, Size, dan Rating Premium terhadap Struktur Modal Studi Perbandingan pada Perusahaan Food and Beverage dan Automotive and Allied Product Periode 2006-2011*. Skripsi. Semarang: Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro.
- Lessy, D. A. (2016). *Pengaruh Ukuran Perusahaan, Likuiditas, Profitabilitas, dan Struktur Aktiva terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia*. Skripsi. Yogyakarta: Program Studi Manajemen Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta.

- Margaretha, Farah. (2011). *Manajemen Keuangan untuk Manajer Keuangan*. Jakarta: Erlangga.
- Martani, Dwi, Siregar, V. S., Wardhani, Ratna, Farahmita, Aria, dan Tanujaya, Edward. (2012). *Akuntansi Keuangan Menengah Berbasis PSAK*. Jakarta: Salemba Empat.
- Maryanti, Eny. 2016. *Analisis Profitabilitas, Pertumbuhan Perusahaan, Pertumbuhan Penjualan dan Struktur Aktiva terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2014)*. Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan Indonesia Vol. 1 No. 2. Agustus 2016. Sidoarjo : Program Studi Manajemen Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
- Mega. (2016). *Pengaruh Ukuran Perusahaan, Capital Expenditure, Sales Growth, dan Profitability terhadap Struktur Modal Studi pada Perusahaan Pertanian yang Terdaftar di BEI Periode 2011-2015*. Skripsi. Bandung: Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pasundan.
- Mokhtarbaseri, Mahnazmahdavi , Zare, Afshin dan Zare, Hamideh. (2013). *The Effect of Sales Growth on Capital Structure of Listed Companies in Tehran Stock Exchange*. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, Vol. 7 No. 2, Hal 306-311, Juni 2013. Iran: Department of Accounting Islamic Azad University Zarghan Branch.
- Musthafa. (2017). *Manajemen Keuangan*. Edisi 1. Yogyakarta: ANDI.
- Nadzirah, F. Y dan Cipta, Wayan. (2016). *Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Profitabilitas terhadap Struktur Modal*. E-Journal Bisma Universitas Pendidikan Ganesha Vol. 4, Agustus 2016. Singaraja: Program Studi Manajemen Universitas Pendidikan Ganesha.
- Oino, Isaiah dan Ukaegbu, Ben. (2015). *The Impact of Profitability on Capital Structure and Speed of Adjustment: An Empirical Examination of Selected Firms in Nigerian Stock Exchange*. Research and International Business and Finance, Vol. 35, Issue. C, September 2015. United Kingdom: Department of Business and Law, University of East London.
- Pertiwi, Arma. (2014). *Analisis Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan Kepemilikan Manajerial terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2009-2012*. Skripsi. Semarang: Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro.

- Prihadi, Toto. (2013). *Capital Budgeting & Fixed Asset Management*. Jakarta: PPM.
- Primantara, D. Y., dan Dewi, M. R. (2016). *Pengaruh Likuiditas, Profitabilitas, Risiko Bisnis, Ukuran Perusahaan, dan Pajak terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Rokok yang Terdaftar di BEI Tahun 2010-2014*. UNUD E-Jurnal Manajemen, Vol. 5, No. 5, Hal 2696-2726, Agustus 2016. Bali: Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana.
- Rafique, Mahira. (2011). *Effect of Profitability and Financial Leverage on Capital Structure: A Case of Pakistan's Automobile Industry*. Journal of Economics and Finance Review Vol. 1, Issue. 4, Juni 2011. Pakistan: Department of Management Sciences International Islamic University Islamabad.
- Riyanto, Bambang. (2015). *Dasar-dasar Pembelanjaan Negara*. Yogyakarta: BPFE.
- Rudianto. (2012). *Pengantar Akuntansi Adaptasi IFRS*. Jakarta: Erlangga.
- Samryn, L. M. (2011). *Pengantar Akuntansi (Edisi 1)*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Santoso, Iman. (2011). *Akuntansi Keuangan Menengah*. Buku 2. Bandung: Refika Aditama.
- Sari, D. V. (2013). *Pengaruh Profitabilitas, Pertumbuhan Aset, Ukuran Perusahaan, Struktur Aktiva dan Likuiditas terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia Tahun 2008-2010*. Skripsi. Semarang: Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro.
- Sartono, Agus. (2014). *Manajemen Keuangan dan Aplikasi*. Yogyakarta: BPFE.
- Sekaran, Uma, dan Bowgie, Roger. (2016). *Research Methods for Bussniess : A Skill – Building Approach Seventh*. Chichester : Jhon Wiley.
- Shahid, Hassan, Akmal, Muhammad, dan Mehmood, Sajid. (2016). *Effect of Profitability and Financial Leverage on Capital Structure in Pakistan Commercial Banks*. International Review of Management and Business Research Vol. 5, Issue. 1, Maret 2016. Pakistan: Department of Management & Administrative Sciences, University of Gujrat.
- Sjahrial, Dermawan. 2011. *Manajemen Keuangan Edisi 4*. Bogor : Mitra Wacana Media.

- Subramanyam, K. R. (2014). *Financial Statement Analysis, Eleventh Edition*. Singapore: McGraw-Hill Education.
- Sudana, I Made. (2015). *Manajemen Keuangan Perusahaan Teori dan Praktik*. Edisi 2. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung: Alfabeta.
- Tasir, Muhammad, Andini, Rita, dan Pranaditya, Ari. *The Effect of Profitability, Asset Structure, Sales Growth, Liquidity, Firm Size to The Capital Structure (Study of Transportation Companies are Listed on The Stock Exchange in The Period 2012-2015)*. Artikel Ilmiah. Semarang: Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Pandanara.
- Torang, Syamsir. (2012). *Metode Riset Struktur dan Perilaku Organisasi*. Bandung: Alfabeta.
- Verena, D. S., dan Haryanto, A. M. (2013). *Pengaruh Profitabilitas, Pertumbuhan Aset, Ukuran Perusahaan, Struktur Aktiva dan Likuiditas terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia Tahun 2008-2010*. Jurnal Manajemen, Vol. 2, No. 3, Hal 1-11. Juni 2013. Semarang: Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro.
- Vitriasari, Ririn dan Indarti, Iin. 2012. *Pengaruh Stabilitas Penjualan, Struktur Aktiva dan Pertumbuhan terhadap Struktur Modal (Studi Empiris terhadap Perusahaan Real Estate and Property yang Terdaftar di BEI Tahun 2007-2009)*. Jurnal Ilmu Ekonomi, Vol. 1, No. 2, Hal 1-19. Juni 2012. Semarang : Program Studi Ilmu Ekonomi Sekolah Tinggi Widya Manggala.
- Wahome, M. N., Memba, F., dan Muturi, Willy. (2015). *The Effects of Firm Size and Risk on Capital Structure Decisions of Insurance Industry in Kenya*. International Journal of Scientific and Research Publications, Vol. 5, Issue. 8, August 2015. Kenya: Department of Agriculture and Technology, University of Kenya.
- Wild, J. J., Subramanyam, K. R., dan Halsey, R. F. (2011). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Sepuluh. Jakarta: Salemba Empat.
- Winekasari, D. P. (2017). *Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, dan Ukuran Perusahaan terhadap Struktur Modal Studi Kasus pada Perusahaan Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2015*. Skripsi. Bandung: Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pasundan.

Website :

Mengintip utang perusahaan konstruksi yang meningkat sejak 2014. Di <https://finance.detik.com> (di akses 11 Juni 2019)

Annual Report 2013-2018 Perusahaan Jasa Sub Sektor Konstruksi Bangunan. www.idx.co.id (di akses 13 Juli 2019)

