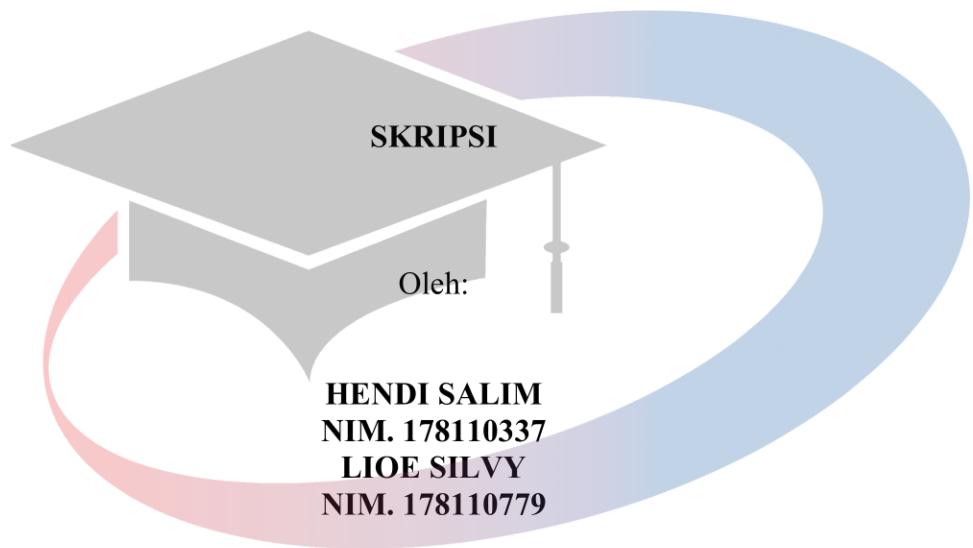


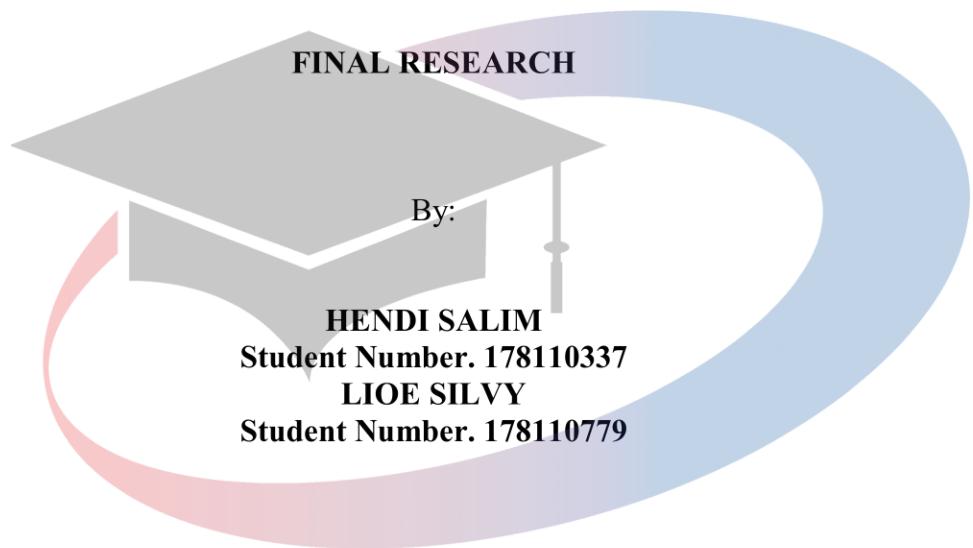
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEBIJAKAN HUTANG DENGAN ARUS KAS BEBAS
SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA
PERUSAHAAN CONSUMER GOODS
YANG TERDAFTAR DI BURSA
EFEK INDONESIA PERIODE
2015-2019**



**UNIVERSITAS
MIKROSKIL**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
MIKROSKIL
MEDAN
2021**

**ANALYSIS OF THE FACTORS THAT AFFECT DEBT POLICY USING
FREE CASH FLOW AS MODERATING VARIABLE
AT CONSUMER GOODS COMPANY LISTED
IN INDONESIA STOCK EXCHANGE
PERIOD 2015-2019**



**STUDY PROGRAM OF ACCOUNTING
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
MIKROSKIL
MEDAN
2021**

LEMBARAN PENGESAHAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEBIJAKAN HUTANG DENGAN ARUS KAS BEBAS SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA PERUSAHAAN CONSUMER GOODS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2015-2019

SKRIPSI

Diajukan untuk Melengkapi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana Strata Satu
Program Studi Akuntansi

Oleh :

HENDI SALIM
NIM. 178110337
LIOE SILVY
NIM. 178110779

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing,

Andreani Caroline Barus, S.E., M.Si.

Medan, 27 Mei 2021

Diketahui dan Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi
Akuntansi,

Andreani Caroline Barus, S.E., M.Si.

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Akuntansi STIE-Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut :

NIM : 178110337
Nama : Hendi Salim
Peminatan : Akuntansi Perpajakan

Saya telah melaksanakan Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut :

Judul Tugas Akhir : **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi pada Perusahaan Consumer Goods yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019**

Sehubungan dengan Tugas akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa **Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir tersebut adalah benar merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan belum dipublikasikan oleh siapapun sebelumnya**. Bila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuat) atau sudah pernah dipublikasikan oleh pihak lain, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh STIE Mikroskil Medan yakni **Pencabutan Ijazah yang telah saya terima dan Ijazah tersebut dinyatakan tidak sah**.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada STIE Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya. Dengan hak ini, STIE Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel atau buku.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 27 Mei 2021
Saya yang membuat pernyataan,


Hendi Salim

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Akuntansi STIE-Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut :

NIM : 178110779
Nama : Lioe Silvy
Peminatan : Akuntansi Perpajakan

Saya telah melaksanakan Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut :

Judul Tugas Akhir : **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi pada Perusahaan Consumer Goods yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019**

Sehubungan dengan Tugas akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa **Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir tersebut adalah benar merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan belum dipublikasikan oleh siapapun sebelumnya**. Bila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuat) atau sudah pernah dipublikasikan oleh pihak lain, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh STIE Mikroskil Medan yakni **Pencabutan Ijazah yang telah saya terima dan Ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.**

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada STIE Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya. Dengan hak ini, STIE Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel atau buku.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 27 Mei 2021
Saya yang membuat pernyataan,



ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai variabel moderasi pada perusahaan consumer goods yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2019.

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Data penelitian diperoleh dari laporan tahunan perusahaan consumer goods yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2019. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode purposive sampling dengan populasi sebanyak 54 perusahaan dan diperoleh sampel sebanyak 18 perusahaan dengan jumlah pengamatan sebanyak 90 pengamatan. Metode analisis yang digunakan yaitu analisis regresi linear berganda dan uji nilai selisih mutlak.

Hasil analisis menunjukkan bahwa secara simultan Profitabilitas, Struktur Aset, Ukuran Perusahaan, Kebijakan Dividen, *Non-Debt Tax Shield*, dan Pertumbuhan Perusahaan berpengaruh signifikan terhadap Kebijakan Hutang. Secara parsial Profitabilitas, Struktur Aset, Ukuran Perusahaan dan Pertumbuhan Perusahaan berpengaruh positif terhadap Kebijakan Hutang. Kebijakan Dividen berpengaruh negatif terhadap Kebijakan Hutang. Sedangkan *Non-Debt Tax Shield* tidak berpengaruh signifikan terhadap Kebijakan Hutang. Hasil pengujian moderasi menunjukkan bahwa Arus Kas Bebas mampu memoderasi hubungan antara *Non-Debt Tax Shield*, dan Pertumbuhan Perusahaan terhadap Kebijakan Hutang. Sedangkan variabel moderasi menunjukkan bahwa Arus kas bebas tidak mampu memoderasi hubungan Profitabilitas, Struktur Aset, Ukuran Perusahaan, dan Kebijakan Dividen terhadap Kebijakan Hutang.

Kata Kunci : *Kebijakan Hutang, Arus Kas Bebas, Profitabilitas, Struktur Aset, Kebijakan Dividen*

ABSTRACT

This study aims to see and analyze the factors that influence Debt Policy with Free Cash Flow as a moderating variable in consumer goods companies listed in Indonesia Stock Exchange period 2015-2019.

This type of research is descriptive quantitative. Research data obtained from annual reports of consumer goods companies listed in Indonesia Stock Exchange period 2015-2019. The sampling technique using purposive sampling method with a population of 54 companies and obtained a sample of 18 companies with number of observation of 90 observations. The analysis method using multiple linear regression analysis and the absolute difference value test.

The results shows that Profitability, Asset Structure, Company Size, Dividend Policy, Non-Debt Tax Shield, and Company Growth have a significant effect on Debt Policy simultaneously. Partially Profitability, Asset Structure, Company Size and Company Growth have a positive effect on Debt Policy. Dividend Policy has a negative effect on Debt Policy. Meanwhile, Non-Debt Tax Shield have no significant effect on Debt Policy. The moderated analysis shows that free cash flow is able to moderate the relationship between Non-Debt Tax Shield, and Company Growth on Debt Policy. Meanwhile, the moderating variable shows that Free Cash Flow is not able to moderate the relationship between Profitability, Asset Structure, Company Size, and Dividend Policy on Debt Policy.

Keywords : *Debt Policy, Free Cash Flow, Profitability, Asset Structure, Dividend Policy*

UNIVERSITAS
MIKROSKIL

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kebijakan Hutang Dengan Arus Kas Bebas Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan *Consumer Goods* yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019”.

Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian dari persyaratan-persyaratan akademik guna menyelesaikan studi Program Sarjana Strata Satu (SI) Program Studi Akuntansi pada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Mikroskil Medan.

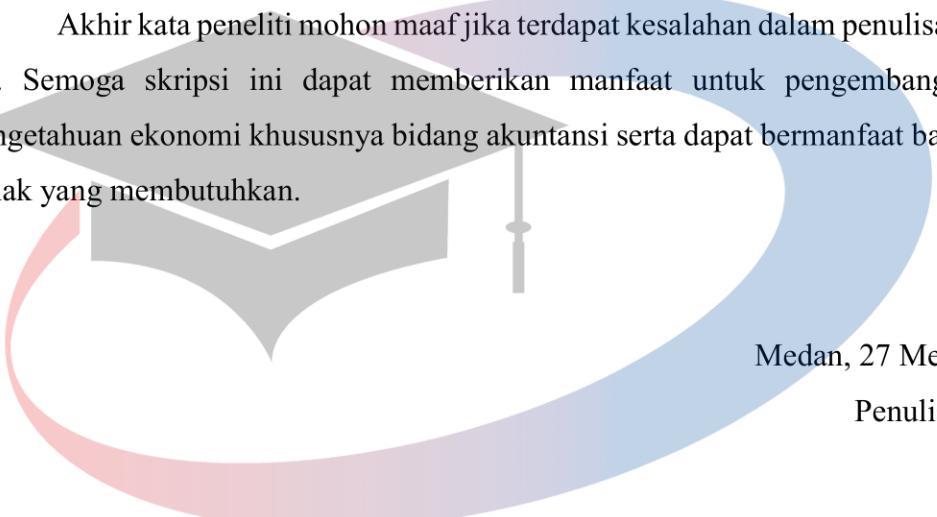
Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan berjalan tanpa adanya bantuan, bimbingan, nasihat, dan dukungan yang berarti dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibu Andreani Caroline Barus, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I, Ketua Program Studi Akuntansi STIE Mikroskil Medan yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, dan motivasi yang sangat berarti saat menempuh studi maupun saat penyusunan skripsi.
2. Ibu Sulia, S.E., M.Si., selaku Dosen Pendamping Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, dan motivasi yang sangat berarti selama penyusunan skripsi.
3. Bapak Ir. Mbayak Ginting, S.Kom., M.M., selaku Ketua STIE Mikroskil yang telah banyak membantu dalam kelancaran akademis.
4. Bapak Gunawan, S.Kom., M.T.I., Selaku Wakil Ketua I STIE Mikroskil Medan yang telah banyak membantu dalam kelancaran akademis.
5. Ibu Agustina, S.Kom., M.Si., selaku Sekretaris Program Studi Akuntansi STIE Mikroskil Medan dan Dosen Wali yang telah bersedia memberikan arahan, bimbingan dan motivasi selama menempuh studi.
6. Seluruh staf pengajar, STIE Mikroskil Medan yang telah memberikan pelajaran serta ilmu yang sangat berharga kepada peneliti selama menempuh studi.

7. Kedua Orang tua yang terkasih yang selalu memberikan nasihat, motivasi, dukungan dan doa sampai skripsi selesai.
8. Semua pihak lain yang telah memberikan motivasi, bantuan, dan saran sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Peneliti menyadari bahwa skripsi yang dikerjakan masih banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan agar skripsi ini menjadi lebih baik lagi.

Akhir kata peneliti mohon maaf jika terdapat kesalahan dalam penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk pengembangan ilmu pengetahuan ekonomi khususnya bidang akuntansi serta dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.



Medan, 27 Mei 2021

Penulis,

Hendi Salim
Lioe Silvy

UNIVERSITAS MIKROSKIL

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Ruang Lingkup Penelitian	8
1.4 Tujuan Penelitian	9
1.5 Manfaat Penelitian	9
1.6 Originalitas Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS	12
2.1 Landasan Teori	12
2.1.1 Kebijakan hutang.....	12
2.1.2 Profitabilitas	14
2.1.3 Struktur Aset	16
2.1.4 Ukuran Perusahaan	18
2.1.5 Kebijakan Dividen	20
2.1.6 <i>Non-Debt Tax Shield</i>	23
2.1.7 Pertumbuhan Perusahaan.....	25
2.1.8 Arus kas Bebas.....	27
2.2 Review Peneliti Terdahulu.....	28
2.3 Kerangka Konseptual.....	37
2.4 Pengembangan Hipotesis	38
2.4.1 Pengaruh Profitabilitas Terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi	38
2.4.2 Pengaruh Struktur Aset Terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi	39

2.4.3	Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	39
2.4.4	Pengaruh Kebijakan Dividen Terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	40
2.4.5	Pengaruh <i>Non-Debt Tax Shield</i> Terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	41
2.4.6	Pengaruh Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	42
BAB III METODE PENELITIAN.....		43
3.1	Jenis Penelitian	43
3.2	Objek Penelitian.....	43
3.3	Metode Pengumpulan Data.....	43
3.4	Populasi dan Sampel.....	44
3.5	Definisi Operasional Variabel	45
3.5.1	Variabel Dependen (Y).....	45
3.5.2	Variabel Independen (X)	45
3.5.3	Variabel Moderasi (Z)	46
3.6	Metode Analisis Data.....	48
3.6.1	Pengujian Asumsi Klasik.....	49
3.6.2	Pengujian Hipotesis	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		57
4.1	Hasil Penelitian	57
4.1.1	Statistik Deskriptif.....	57
4.1.2	Uji Asumsi Klasik Hipotesis Pertama Sebelum Data <i>Trimming</i> dan Transformasi Data.....	61
4.1.3	Uji Asumsi Klasik Hipotesis Kedua Sebelum Data <i>Trimming</i> dan Transformasi Data.....	65
4.1.4	Uji Asumsi Klasik Hipotesis Pertama Setelah Data <i>Trimming</i> dan Transformasi Data.....	71
4.1.5	Uji Asumsi Klasik Hipotesis Kedua Setelah Data <i>Trimming</i> dan Transformasi Data.....	77
4.1.6	Pengujian Hipotesis Pertama	82
4.1.7	Pengujian Hipotesis Kedua	86
4.2	Pembahasan	87

4.2.1	Pengaruh Profitabilitas terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	88
4.2.2	Pengaruh Struktur Aset terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	88
4.2.3	Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	89
4.2.4	Pengaruh Kebijakan Dividen terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	90
4.2.5	Pengaruh <i>Non-Debt Tax Shield</i> terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	91
4.2.6	Pengaruh Pertumbuhan Perusahaan terhadap Kebijakan Hutang dengan Arus Kas Bebas sebagai Variabel Moderasi.....	92
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	93
5.1	Kesimpulan	93
5.2	Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	95	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	119	

UNIVERSITAS MIKROSKIL

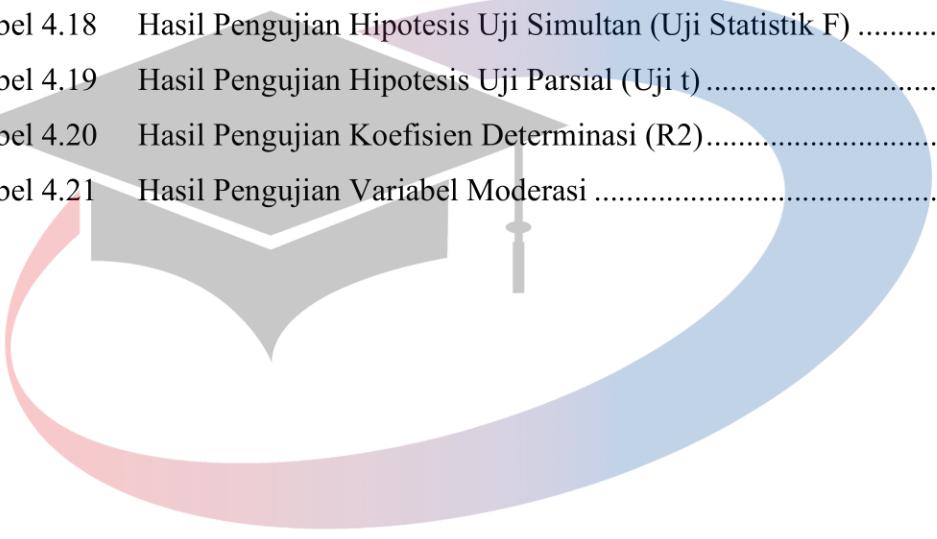
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	37
<u>Gambar 4.1 Grafik Histogram Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	61
<u>Gambar 4.2 Grafik Normal Plot Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	62
<u>Gambar 4.3 Grafik Scatterplot Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	64
<u>Gambar 4.4 Grafik Histogram Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	66
<u>Gambar 4.5 Grafik Normal Plot Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	66
<u>Gambar 4.6 Grafik Scatterplot Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	69
<u>Gambar 4.7 Grafik Histogram Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	72
<u>Gambar 4.8 Grafik Normal Plot Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	72
<u>Gambar 4.9 Grafik Scatterplot Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	75
<u>Gambar 4.10 Grafik Histogram Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	77
<u>Gambar 4.11 Grafik Normal Plot Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	78
<u>Gambar 4.12 Grafik Scatterplot Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	80

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Fenomena Terhadap Kebijakan Hutang.....	2
Tabel 2.1	Review Penelitian Terdahulu	33
Tabel 3.1	Prosedur Pemilihan Sampel	44
Tabel 3.2	Definisi Operasional Variabel.....	47
Tabel 4.1	Statistik Deskriptif	57
<u>Tabel 4.2</u>	<u>Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	62
<u>Tabel 4.3</u>	<u>Hasil Pengujian Multikolonieritas Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	63
<u>Tabel 4.4</u>	<u>Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	64
<u>Tabel 4.5</u>	<u>Hasil Pengujian Autokolerasi Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	65
<u>Tabel 4.6</u>	<u>Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	67
<u>Tabel 4.7</u>	<u>Hasil Pengujian Multikolonieritas Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	68
<u>Tabel 4.8</u>	<u>Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	70
<u>Tabel 4.9</u>	<u>Hasil Pengujian Autokorelasi Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	70
<u>Tabel 4.10</u>	<u>Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	73
<u>Tabel 4.11</u>	<u>Hasil Pengujian Multikolonieritas Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	74
<u>Tabel 4.12</u>	<u>Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Pertama dengan Uji Park Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	76
<u>Tabel 4.13</u>	<u>Hasil Pengujian Autokolerasi Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data.....</u>	76
<u>Tabel 4.14</u>	<u>Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Kedua</u>	

	<u>Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	78
Tabel 4.15	<u>Hasil Pengujian Multikolonieritas Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	79
Tabel 4.16	<u>Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	81
Tabel 4.17	<u>Hasil Pengujian Autokorelasi Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	81
Tabel 4.18	Hasil Pengujian Hipotesis Uji Simultan (Uji Statistik F)	82
Tabel 4.19	Hasil Pengujian Hipotesis Uji Parsial (Uji t)	83
Tabel 4.20	Hasil Pengujian Koefisien Determinasi (R ²).....	85
Tabel 4.21	Hasil Pengujian Variabel Moderasi	86



UNIVERSITAS **MIKROSKIL**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Populasi dan Kriteria Pemilihan Sampel.....	98
Lampiran 2 Daftar Sampel Penelitian	100
Lampiran 3 Data Penelitian Periode 2015-2019	101
<u>Lampiran 4 Hasil Pengujian Hipotesis Pertama Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	105
<u>Lampiran 5 Hasil Pengujian Hipotesis Kedua Sebelum Data Trimming dan Transformasi Data</u>	109
<u>Lampiran 6 Hasil Pengujian Hipotesis Pertama Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	113
<u>Lampiran 7 Hasil Pengujian Hipotesis Kedua Setelah Data Trimming dan Transformasi Data</u>	116

UNIVERSITAS
MIKROSKIL