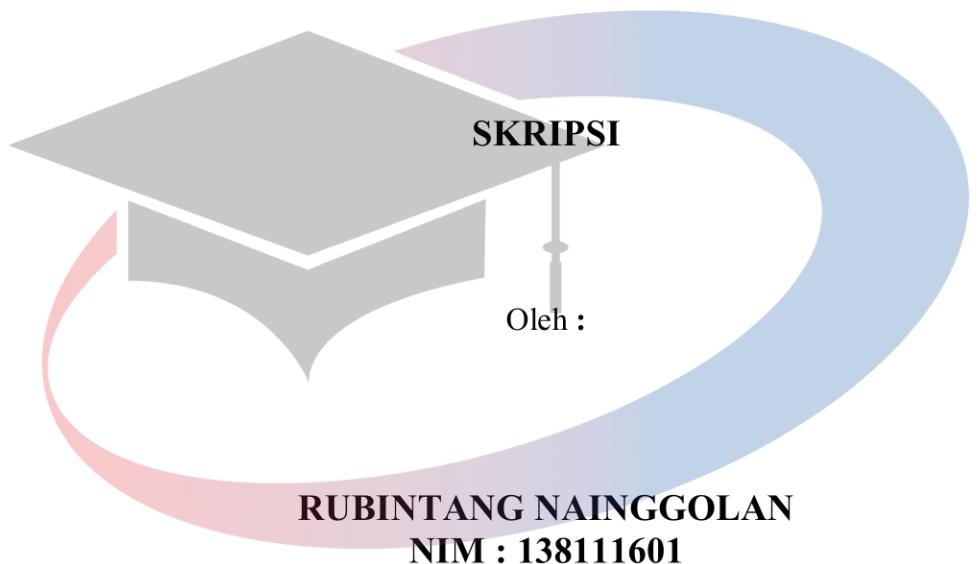
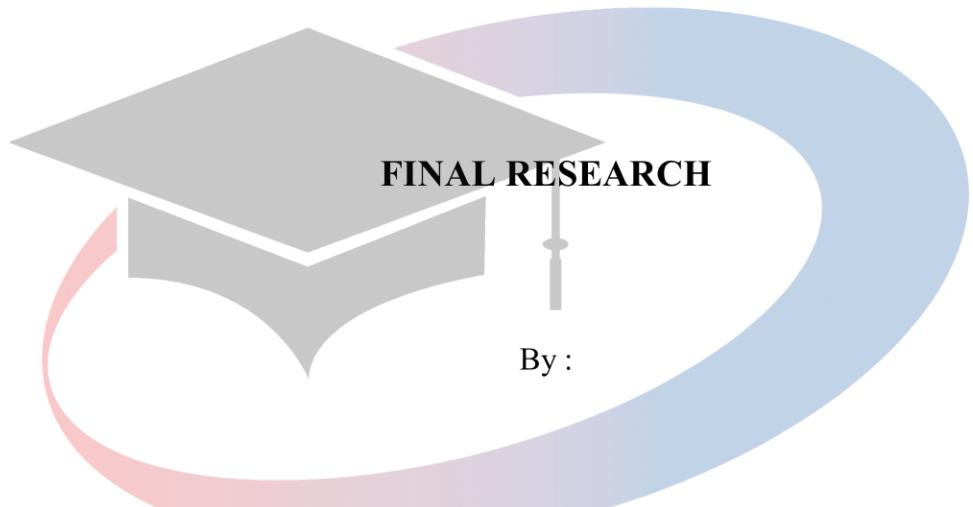


**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PROFITABILITAS MELALUI STRUKTUR MODAL  
PADA PERUSAHAAN NON KEUANGAN YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2013-2015**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI  
MIKROSKIL  
MEDAN  
2017**

**ANALYSIS OF FACTORS THAT AFFECT PROFITABILITY  
USING THE CAPITAL STRUCTURE AT NON  
FINANCIAL COMPANY LISTED IN  
INDONESIA STOCK EXCHANGE  
PERIOD 2013-2015**



**RUBINTANG NAINGGOLAN  
STUDENT NUMBER : 138111601**



**STUDY PROGRAM OF ACCOUNTING  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI  
MIKROSKIL  
MEDAN  
2017**

## LEMBARAN PENGESAHAN

# ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS MELALUI STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN NON KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2013-2015

SKRIPSI

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

Oleh :

RUBINTANG NAINGGOLAN

NIM. 138111601

UNIVERSITAS  
**MIKROSKIL**

Disetujui Oleh :

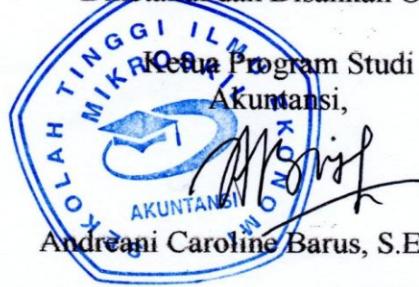
Dosen Pembimbing I,

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

Dosen Pembimbing II,

Sulia, S.E., M.Si.

Medan, Agustus 2017  
Diketahui dan Disahkan Oleh :



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 : 13.811.1601  
Nama : Rubintang Nainggolan  
Peminatan : Akuntansi Bisnis

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

Judul Tugas Akhir : Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas Melalui Struktur Modal pada Perusahaan Non Keuangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2013 – 2015.

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, mengahli media/formatkan, mengelolah 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, 22 Agustus 2017  
Saya yang membuat pernyataan,

  
Rubintang Nainggolan

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh pertumbuhan penjualan, Likuiditas dan ukuran perusahaan secara simultan dan parsial terhadap profitabilitas dengan struktur modal sebagai variabel intervening. Penelitian ini dilakukan pada perusahaan non keuangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2013–2015.

Populasi dalam penelitian ini berjumlah 445 perusahaan. Pemilihan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik *purposive sampling*, sehingga sampel yang diperoleh berjumlah 221 perusahaan dengan jumlah data 663. Metode pengujian data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dan analisis jalur.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan, Pertumbuhan Penjualan, Likuiditas dan Ukuran Perusahaan berpengaruh signifikan terhadap Struktur Modal. Secara simultan, Pertumbuhan penjualan, Likuiditas, Ukuran Perusahaan dan Struktur Modal berpengaruh terhadap Profitabilitas. Secara parsial, Pertumbuhan Penjualan dan Likuiditas berpengaruh positif terhadap Profitabilitas sedangkan Ukuran perusahaan dan Struktur Modal tidak berpengaruh terhadap Profitabilitas. Struktur Modal mampu mempengaruhi Likuiditas terhadap Profitabilitas dan Struktur Modal tidak mampu mempengaruhi Pertumbuhan Penjualan dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas Perusahaan.

**Kata Kunci :** *pertumbuhan penjualan, Likuiditas, ukuran perusahaan, struktur modal,profitabilitas.*

UNIVERSITAS  
**MIKROSKIL**

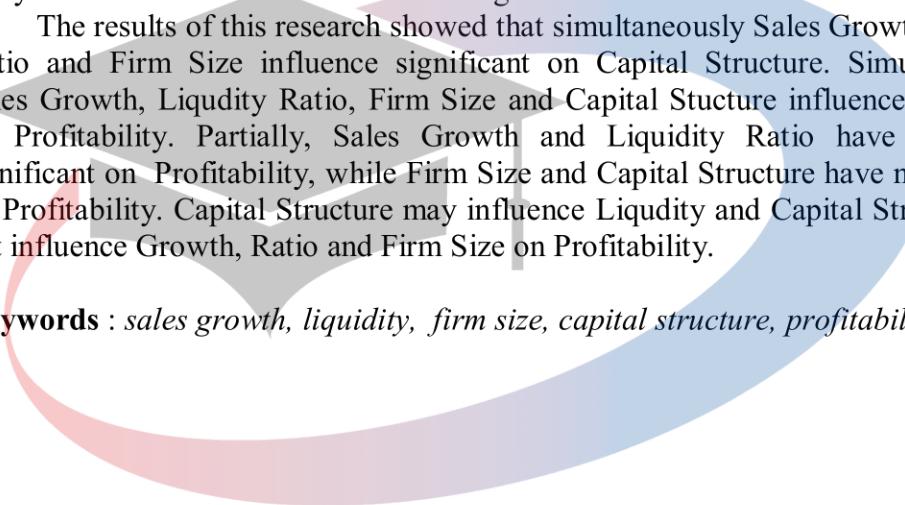
## ABSTRACT

This research aims to identify and analyzing the influence of sales growth, liquidity and firm size simultaneously and partially to profitability with the capital structure as intervening variable. This research was performed on non financial companies listed in Indonesia Stock Exchange 2013-2015 period.

The population of this research as many as 445 companies. Selection of the sample in this research used a purposive sampling technique, which the numbers of total sample obtained were 221 companies with the data amount of 663. Data analysis method used in this study are multiple linear regression analysis and path analysis to test the influence of intervening variable used in this research.

The results of this research showed that simultaneously Sales Growth, Liquidity Ratio and Firm Size influence significant on Capital Structure. Simultaneously, Sales Growth, Liquidity Ratio, Firm Size and Capital Structure influence significant on Profitability. Partially, Sales Growth and Liquidity Ratio have a positive significant on Profitability, while Firm Size and Capital Structure have no influence on Profitability. Capital Structure may influence Liquidity and Capital Structure may not influence Growth, Ratio and Firm Size on Profitability.

**Keywords :** *sales growth, liquidity, firm size, capital structure, profitability.*



# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan berkat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul : “Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas Melalui Struktur Modal pada Perusahaan Non Keuangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia”.

Penyusunan skripsi ini dilakukan dengan tujuan untuk memenuhi sebagian dari persyaratan-persyaratan akademik guna menyelesaikan studi Program Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Akuntansi pada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Mikroskil Medan.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya bagi penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Andreani Caroline Barus, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I, Ketua Program Studi Akuntansi STIE Mikroskil Medan, dosen pengajar, dan dosen wali yang telah memberikan arahan dan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat, membimbing, memberi saran kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.
2. Ibu Sulia, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing II dan dosen pengajar yang telah memberikan arahan, motivasi dan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat, membimbing, memberi saran kepada penulis sehingga penulis dapat dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.
2. Bapak Ir. Mbayak Ginting, S.Kom, M.M., selaku Ketua STIE Mikroskil Medan yang telah memberikan kesempatan untuk penulis menyelesaikan tugas akhir skripsi.
3. Bapak Djoni, S.Kom., M.T.I., selaku Wakil Ketua I STIE Mikroskil Medan.
4. Ibu Agustina, S.Kom., M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Studi Akuntansi STIE Mikroskil Medan dan dosen pengajar yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat.
5. Seluruh dosen di STMIK-STIE Mikroskil Medan yang telah memberikan banyak ilmu dan berbagi pengalamannya selama perkuliahan berlangsung.

6. Kedua orang tua saya yang terkasih, P. Nainggolan dan R. Gultom yang senantiasa mendoakan dan mendukung dalam setiap hal yang dilakukan oleh penulis dalam penggerjaan skripsi ini.
7. Saudara kandung saya (Helen, Hotlan, Santi, Victor dan Ayu) yang senantiasa memberi dukungan, doa, motivasi kepada penulis.
8. Sahabat Pelipur Lara (Maria, kak Rina, Suriati, Gatot, Johan) yang selalu menjadi penyemangat saat penulis mulai jenuh dalam proses penyusunan skripsi ini.
9. Sahabat saya Vidya Septriana Sianturi, Fety Candra, Widya Tedja, Natana'eli dan teman-teman seperjuangan yang telah memberi dukungan, motivasi, bantuan, dan saran selama penyusunan skripsi ini.
10. Adik – adik MEB yang saya kasih Jugito, Maya, Harianti, Ary, Diamas, Andi, Valentino, Ade, Dita, Evrin, Elida dan lainnya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan bantuan selama penyusunan skripsi ini.
11. Keluarga besar SINAR BINTANG yang sudah memberikan semangat dan toleransi selama saya kuliah sambil bekerja dan selama proses penyusunan skripsi ini.
12. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu kelancaran proses penggerjaan skripsi ini.

Skripsi ini disusun dengan tujuan dapat memberikan sedikit kontribusi kepada para pembacanya dan penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan sehingga peneliti sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis meminta maaf apabila terdapat kesalahan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pihak yang berkepentingan.

Medan, 22 Agustus 2017

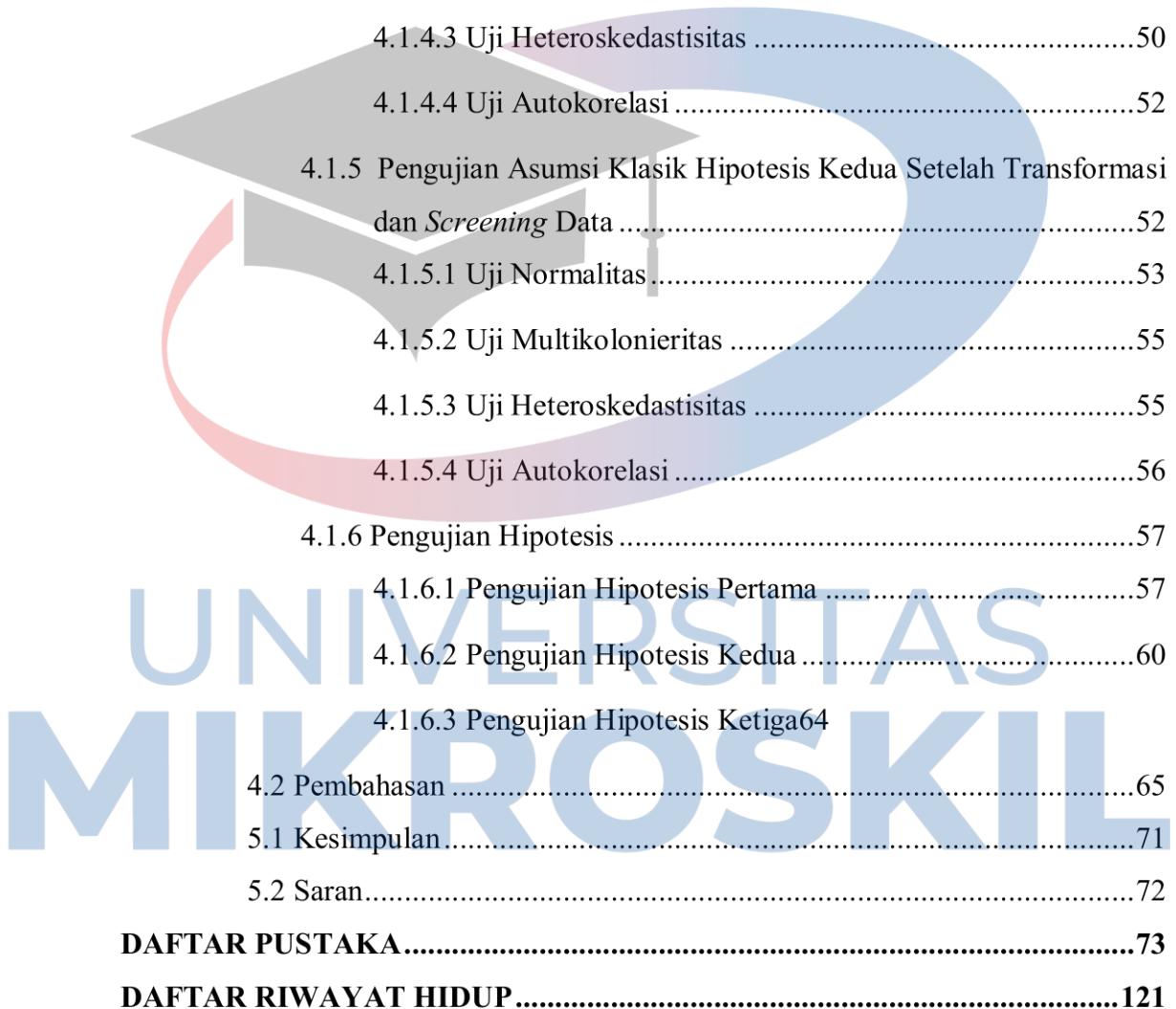
Penulis,

Rubintang Nainggolan

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK.....</b>	i
<b>ABSTRACT .....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Ruang Lingkup .....	6
1.4 Tujuan Penelitian .....	6
1.5 Manfaat Penelitian .....	7
1.6 Originalitas .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....</b>	9
2.1 Landasan Teori.....	9
2.1.1 Profitabilitas .....	9
2.1.2 Struktur Modal .....	10
2.1.3 Pertumbuhan Penjualan .....	12
2.1.4 Likuiditas .....	13
2.1.5 Ukuran Perusahaan .....	15
2.2 Review Penelitian Terdahulu ( <i>Theoretical Mapping</i> ).....	16
2.3 Kerangka Konseptual .....	20
2.4 Pengembangan Hipotesis.....	21
2.4.1 Pengaruh Pertumbuhan Penjualan Terhadap Profitabilitas Melalui Struktur Modal.....	21
2.4.2 Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas Melalui Struktur Modal .....	22
2.4.3 Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Melalui Struktur Modal.....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	24

3.1 Jenis Penelitian.....	24
3.2 Objek Penelitian.....	24
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	24
3.4 Populasi dan Sampel .....	25
3.5 Defenisi Operasional Variabel.....	26
3.6 Metode Analisis Data .....	29
3.6.1 Pengujian Asumsi Klasik .....	29
3.6.1.1 Uji Normalitas .....	29
3.6.1.2 Uji Multikolonieritas .....	30
3.6.1.3 Heteroskedastisitas .....	31
3.6.1.4 Uji Autokorelasi .....	32
3.6.2 Pengujian Hipotesis .....	33
3.6.2.1 Pengujian Hipotesis Pertama.....	33
3.6.2.2 Pengujian Hipotesis Kedua .....	35
3.6.2.3 Pengujian Hipotesis Ketiga.....	37
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>38</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	38
4.1.1 Statistik Deskriptif .....	38
4.1.2 Pengujian Asumsi Klasik Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi dan <i>Screening Data</i> .....	39
4.1.2.1 Uji Normalitas .....	39
4.1.2.2 Uji Multikolonieritas .....	41
4.1.2.3 Uji Heteroskedastisitas .....	42
4.1.2.4 Uji Autokorelasi .....	43
4.1.3 Pengujian Asumsi Klasik Hipotesis Pertama Setelah Transformasi dan <i>Screening Data</i> .....	44
4.1.3.1 Uji Normalitas .....	44
4.1.3.2 Uji Multikolonieritas .....	46



4.1.3.3 Uji Heteroskedastisitas .....	46
4.1.3.4 Uji Autokorelasi .....	47
4.1.4 Pengujian Asumsi Klasik Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data.....	48
4.1.4.1 Uji Normalitas .....	48
4.1.4.2 Uji Multikolonieritas .....	50
4.1.4.3 Uji Heteroskedastisitas .....	50
4.1.4.4 Uji Autokorelasi .....	52
4.1.5 Pengujian Asumsi Klasik Hipotesis Kedua Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data .....	52
4.1.5.1 Uji Normalitas .....	53
4.1.5.2 Uji Multikolonieritas .....	55
4.1.5.3 Uji Heteroskedastisitas .....	55
4.1.5.4 Uji Autokorelasi .....	56
4.1.6 Pengujian Hipotesis .....	57
4.1.6.1 Pengujian Hipotesis Pertama .....	57
4.1.6.2 Pengujian Hipotesis Kedua .....	60
4.1.6.3 Pengujian Hipotesis Ketiga64	
4.2 Pembahasan .....	65
5.1 Kesimpulan .....	71
5.2 Saran .....	72
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>73</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>121</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual.....	21
Gambar 4.1 Grafik Histogram Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	39
Gambar 4.2 Grafik Normal Plot Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	40
Gambar 4.3 Grafik Scatterplot Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	42
Gambar 4.4 Grafik Histogram Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	44
Gambar 4.5 Grafik Normal Plot Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	45
Gambar 4.6 Grafik Scatterplot Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	46
Gambar 4.7 Grafik Histogram Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	48
Gambar 4.8 Grafik Normal Plot Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	49
Gambar 4.9 Grafik Scatterplot Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	51
Gambar 4.10 Grafik Histogram Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	53
Gambar 4.11 Grafik Scatterplot Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	54
Gambar 4.12 Grafik Scatterplot Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	55
Gambar 4.13 Model Analisis Jalur.....	64

## DAFTAR TABEL

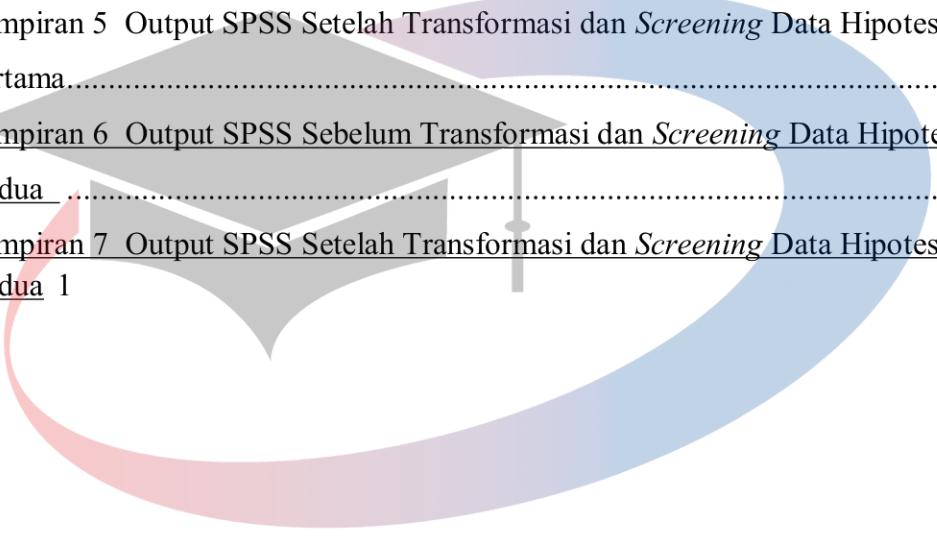
Tabel 2.1 Review Peneliti Terdahulu( <i>Theoretical Mapping</i> ) .....	19
Tabel 3.1 Kriteria Pengambilan Sampel .....	25
Tabel 3.2 Definisi Operasional Variabel .....	28
Tabel 3.3 Keputusan Ada Tidaknya Autokorelasi.....	33
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif.....	38
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	40
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolonieritas Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama .....	41
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas Dengan Uji Park SebelumTransformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	43
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Autokorelasi Dengan Uji Durbin-Watson SebelumTransformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama ....	43
Tabel 4.6 Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	45
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolonieritas SetelahTransformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama .....	46
Tabel 4.8 Hasil Uji Heteroskedastisitas Dengan Uji Park SetelahTransformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama.....	47
Tabel 4.9 Hasil Pengujian Autokorelasi Dengan Uji Durbin-Watson Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Pertama .....	48
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	49
Tabel 4.11 Hasil Uji Multikolonieritas Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	50
Tabel 4.12 Hasil Uji Heteroskedastisitas Dengan Uji Park Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	51
Tabel 4.13 Hasil Pengujian Autokorelasi Dengan Uji Durbin-Watson Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Untuk Hipotesis Kedua .....	52

Tabel 4.14 Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Setelah Transformasi dan Screening Transformasi Untuk Hipotesis Kedua .....	54
Tabel 4.15 Hasil Uji Multikolonieritas Setelah Transformasi dan Screening Data Untuk Hipotesis Kedua .....	55
Tabel 4.16 Hasil Uji Heteroskedastisitas Dengan Uji Park Setelah Transformasi dan Screening Data Untuk Hipotesis Kedua .....	56
Tabel 4.17 Hasil Pengujian Autokorelasi Dengan Uji Durbin-Watson Setelah Transformasi dan Screening Data Untuk Hipotesis Kedua .....	57
Tabel 4.18 Hasil Pengujian Signifikansi Simultan (Uji Statistik F) Untuk Hipotesis Pertama .....	57
Tabel 4.19 Hasil Pengujian Signifikansi Parsial (Uji Statistik t) Untuk Hipotesis Pertama .....	58
Tabel 4.20 Hasil Pengujian Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) Untuk Hipotesis Pertama....	60
Tabel 4.21 Hasil Pengujian Signifikansi Simultan (Uji Statistik F) Untuk Hipotesis Kedua .....	60
Tabel 4.22 Hasil Pengujian Signifikansi Parsial (Uji Statistik t) Untuk Hipotesis Kedua .....	61
Tabel 4.23 Hasil Pengujian Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) Untuk Hipotesis Kedua .....	63
Tabel 4.24 Hasil Pengujian Signifikansi Parsial (Uji Statistik t) Untuk Hipotesis Ketiga.....	64
Tabel 4.25 Perhitungan Nilai Pengaruh Tidak Langsung .....	65
Tabel 4.26 Perhitungan Hasil Uji Hipotesis Ketiga.....	65

**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Daftar Populasi dan Kriteria Pemilihan Sampel .....	76
Lampiran 2 Daftar Sampel .....	85
Lampiran 3 Data Penelitian.....	90
Lampiran 4 Output SPSS Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Hipotesis Pertama.....	107
Lampiran 5 Output SPSS Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Hipotesis Pertama.....	111
<u>Lampiran 6 Output SPSS Sebelum Transformasi dan <i>Screening</i> Data Hipotesis Kedua .....</u>	114
<u>Lampiran 7 Output SPSS Setelah Transformasi dan <i>Screening</i> Data Hipotesis Kedua 1</u>	



**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**