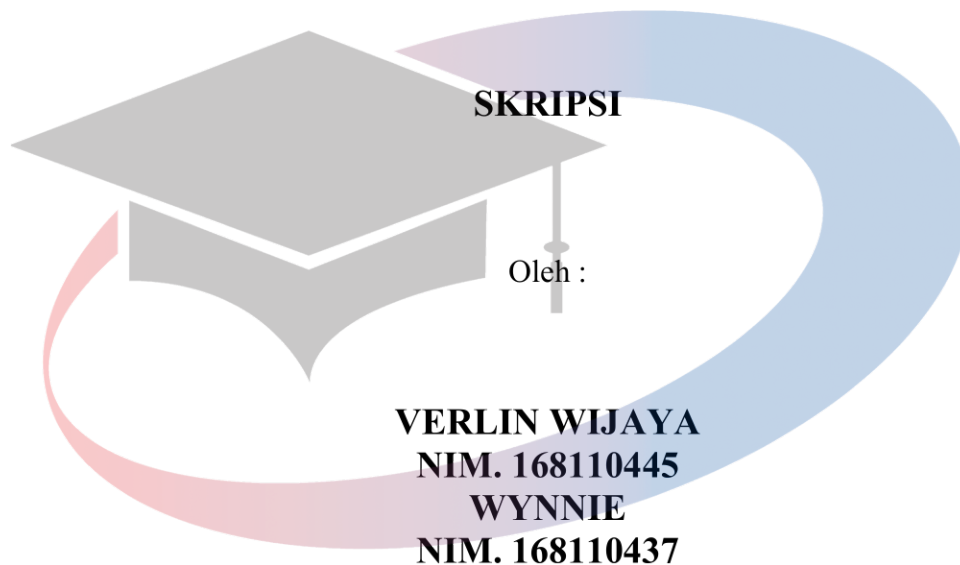


**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERTUMBUHAN LABA DENGAN NET PROFIT MARGIN  
SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA PERUSAHAAN  
KOMPAS 100 YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA PERIODE 2016-2018**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI  
MIKROSKIL  
MEDAN  
2020**

**ANALYSIS OF FACTORS THAT AFFECT EARNING GROWTH  
USING NET PROFIT MARGIN AS MODERATING VARIABLE  
AT KOMPAS 100 COMPANY LISTED IN INDONESIA STOCK  
EXCHANGE PERIOD 2016-2018**

**FINAL RESEARCH**

By :

**VERLIN WIJAYA**  
**Student Number. 168110445**  
**WYNNIE**  
**Student Number. 168110437**



**STUDY PROGRAM OF ACCOUNTING  
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI  
MIKROSKIL  
MEDAN  
2020**

**LEMBARAN PENGESAHAN**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERTUMBUHAN LABA DENGAN NET PROFIT MARGIN  
SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA PERUSAHAAN  
KOMPAS 100 YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA PERIODE 2016-2018**

**SKRIPSI**

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

Oleh :

**VERLIN WIJAYA**  
**NIM. 168110445**  
**WYNNIE**  
**NIM. 168110437**

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing,

Agustina, S.kom., M.Si.

Medan, Maret 2020  
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 : 168110445  
Nama : Verlin Wijaya  
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 Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Kompas 100 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2016 – 2018.**

Selubungan 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-Eksekutif (*Non- Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir Saya. Dengan hak ini, STIE Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/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, 23 Juli 2020

Saya yang membuat pernyataan,



Verlin Wijaya

## LEMBAR PERNYATAAN

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

NIM : 168110437  
Nama : Wynnica  
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 Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Kompas 100 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2016 – 2018.

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-Eksekutif (*Non- Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir Saya. Dengan hak ini, STIE Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/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, 23 Juli 2020

Saya yang membuat pernyataan,



Wynnica



## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh *Current Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Return on Asset*, perbedaan permanen dan perbedaan temporer terhadap pertumbuhan laba dengan *Net Profit Margin* sebagai variabel moderasi.

Populasi dalam penelitian ini sebanyak 139 perusahaan. Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sampling dan diperoleh 38 perusahaan yang menjadi objek penelitian. Data penelitian ini diperoleh dari laporan keuangan perusahaan Kompas 100 periode 2016-2018. Metode pengujian data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dan analisis regresi variabel moderasi dengan metode uji nilai selisih mutlak.

Hasil analisis menunjukkan secara simultan variabel *Current Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Return on Asset*, perbedaan permanen dan perbedaan temporer tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba. Secara parsial *Current Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Return on Asset*, perbedaan permanen dan perbedaan temporer tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba. Serta variabel *Net Profit Margin* tidak mampu memoderasi hubungan antara *Current Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Return on Asset* dan perbedaan temporer terhadap pertumbuhan laba. Variabel *Net Profit Margin* mampu memoderasi dengan memperkuat hubungan antara variabel perbedaan permanen terhadap pertumbuhan laba.

**Kata Kunci :** *Pertumbuhan Laba, Net Profit Margin, Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Asset*

UNIVERSITAS  
MIKROSKIL

## ABSTRACT

This research aim is to analyze factors that can affect earning growth by using Net Profit Margin as variable moderating. Independent variables are Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Asset, permanent differences and temporary differences in earning growth with Net Profit Margin as a moderating variable.

The populations in this research were 139 companies. The sampling method in this research was purposive sampling and obtained 38 sample companies. The research data were obtained from financial statement of Kompas 100 that listed in Indonesia Stock Exchange period 2016 to 2018. Analysis of data method used multiple linear regression analysis and regression analysis moderating variable with absolute difference value method.

The result of analysis shows that simultaneously the Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Asset variables, permanent differences and temporary differences have no significant effect on earnings growth. Partially Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Assets, permanent differences and temporary differences have no significant effect on earnings growth. And the Net Profit Margin variable is not able to moderate the relationship between Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Assets and temporary differences on earnings growth. The Net Profit Margin variable is able to moderate by strengthening the relationship between the permanent difference variables on earnings growth.

**Keywords** : *Earning growth, Net Profit Margin, Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Asset*

UNIVERSITAS  
MIKROSKIL

## KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis ingin mengucapkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, oleh karena berkat, kasih karunia dan anugerah-Nya yang selalu mendampingi kami, maka penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi kami yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Kompas 100 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2016 – 2018” ini dengan baik dan tepat waktu.

Penulisan skripsi ini dilakukan untuk melengkapi persyaratan akademik guna mendapatkan gelar Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Akuntansi pada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Mikroskil Medan.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik dan tepat waktu karena adanya bimbingan, dukungan, bantuan, dan nasihat dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Ibu Agustina, S.Kom., M.Si., selaku Dosen Pembimbing, Sekretaris program Studi Akuntansi dan Dosen Wali yang telah bersedia memberikan bimbingan, masukan, nasihat, dan dukungan dalam penulisan skripsi.
2. Ibu Evi Juita Wailan' An, S.E., M.Si., selaku Dosen Pendamping Pembimbing yang telah bersedia bersedia memberikan bimbingan, masukan, nasihat, dan dukungan dalam penulisan skripsi.
3. Bapak Ir. Mbayak Ginting, S.Kom., M.M., selaku Ketua STIE Mikroskil yang telah banyak membantu dalam kelancaran akademis.
4. Bapak William, S.Kom., M.M., selaku Wakil Ketua I STIE Mikroskil Medan yang telah banyak membantu dalam kelancaran akademis.
5. Ibu Andreani Caroline Barus, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Akuntansi STIE Mikroskil Medan yang telah bersedia memberikan ilmu, bimbingan dan motivasi selama menempuh studi.
6. Seluruh Dosen STIE Mikroskil Medan yang telah memberikan ilmu, pembelajaran, dan motivasi yang sangat berharga kepada penulis selama menempuh studi.



7. Bapak Hotman Intan dan Ibu Bebi selaku orang tua dari Verlin Wijaya serta kepada saudara kandung Sherly Wijaya, Ricky Wijaya dan Rudi Wijaya yang selalu memberikan dukungan, nasihat, dan motivasi.
8. Bapak Pahala Lim dan Ibu Toso selaku orang tua dari Wynnie serta kepada saudara kandung Andy Lim dan Eric Lim yang selalu memberikan dukungan, nasihat, dan motivasi.
9. Sahabat kami Angella, Elvy Wijaya, Lily Angreani Japarko, Jesslyn Thanur, Jansver Anggasta, Jean Leslie, dan Novelia serta teman-teman seperjuangan yang telah memberikan motivasi, bantuan dan saran selama penyusunan skripsi ini.
10. Edmund Johnson, Enzelina, Rebecca, Silvia Pratama dan Sherly Pratama yang telah memberikan saran, dukungan, dan semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
11. Teman-teman Akuntansi Keuangan & Perpajakan stambuk 2016, yang tidak bisa kami sebutkan satu per satu yang telah memberikan doa dan dukungan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis sadar bahwa skripsi yang diselesaikan ini masih terdapat kekurangan baik dalam segi penulisan dan hal lainnya. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran dari para pembaca agar penulis dapat menjadi lebih baik di masa mendatang. Semoga hasil penulisan skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada pihak-pihak yang membutuhkan.

Medan, Maret 2020

Penulis,

Verlin Wijaya

Wynnie

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Ruang Lingkup .....	5
1.4. Tujuan Pengamatan .....	5
1.5. Manfaat Pengamatan .....	6
1.6. Originalitas Pengamatan.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....</b>	<b>9</b>
2.1. Landasan Teori.....	9
2.1.1. Pertumbuhan Laba.....	9
2.1.2. Current Ratio .....	11
2.1.3. Debt to Equity Ratio.....	14
2.1.4. Return on Asset .....	16
2.1.5. Perbedaan permanen.....	18
2.1.6. Perbedaan temporer .....	20
2.1.7. Net Profit Margin .....	23
2.2. Review Penelitian Terdahulu .....	25
2.3. Kerangka Konseptual.....	30
2.4. Pengembangan Hipotesis .....	31
2.4.1. Pengaruh Current Ratio terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	31

2.4.2. Pengaruh Debt to Equity Ratio terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	32
2.4.3. Pengaruh Return on Asset terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	32
2.4.4. Pengaruh perbedaan permanen terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	33
2.4.5. Pengaruh perbedaan temporer terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai variabel moderasi .....	33
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
3.1. Jenis Penelitian.....	35
3.2. Objek Penelitian.....	35
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	35
3.4. Populasi dan Sampel .....	35
3.5. Definisi Operasional dan Metode Pengumpulan Variabel.....	36
3.5.1. Variabel Dependen (Y) .....	36
3.5.2. Variabel Independen (X) .....	37
3.5.3. Variabel Moderasi (Z) .....	38
3.6. Metode Analisis Data.....	40
3.6.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	42
3.6.2. Pengujian Asumsi Klasik.....	42
3.6.3. Pengujian Hipotesis .....	46
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>50</b>
4.1. Hasil Penelitian .....	50
4.1.1. Statistik Deskriptif .....	50
4.1.2. Uji Asumsi Klasik Hipotesis Pertama sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	52
4.1.3. Uji Asumsi Klasik Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming .....	57
4.1.4. Uji Asumsi Klasik Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data dan Data Trimming .....	62
4.1.5. Uji Asumsi Klasik Hipotesis Kedua Setelah Tranformasi Data dan Data Trimming .....	67

4.1.6 Pengujian Hipotesis Pertama .....	72
4.1.7 Pengujian Hipotesis Kedua .....	76
4.2. Pembahasan.....	78
4.2.1. Pengaruh Current Ratio terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	78
4.2.2. Pengaruh Debt to Equity Ratio terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	79
4.2.3. Pengaruh Return on Asset terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	80
4.2.4. Pengaruh Perbedaan Permanen terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	81
4.2.5. Pengaruh Perbedaan Temporer terhadap Pertumbuhan Laba dengan Net Profit Margin sebagai Variabel Moderasi .....	82
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>83</b>
5.1. Kesimpulan.....	83
5.2. Saran .....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>85</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>89</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>121</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>123</b>

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Konseptual .....	31
Gambar 4.1	Grafik Histogram Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	52
Gambar 4.2	Uji Normalitas dengan Normal Probability Plot Hipotesis Pertama sebelum Transformasi Data dan Data Trimming .....	53
Gambar 4.3	Grafik Scatterplot Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	55
Gambar 4.4	Grafik Histogram Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	57
Gambar 4.5	Grafik Normal Probability Plot Hipotesis Kedua sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	58
Gambar 4.6	Grafik Scatterplot Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	60
Gambar 4.7	Grafik Histogram Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	63
Gambar 4.8	Uji Normalitas dengan Normal Probability Plot Hipotesis Pertama setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	63
Gambar 4.9	Grafik Scatterplot Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	65
Gambar 4.10	Grafik Histogram Hipotesis Kedua Setelah Transformasi Data dan Data Trimming .....	67
Gambar 4.11	Grafik Normal Probability Plot Hipotesis Kedua Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	68
Gambar 4.12	Grafik Scatterplot Hipotesis Kedua Setelah Transformasi Data dan Data Trimming .....	70



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Pertumbuhan Laba Perusahaan Kompas 100 Tahun 2016-2018 .....	1
Tabel 2.1	Review Penelitian Terdahulu (Theoretical Mapping) .....	28
Tabel 3.1	Kriteria Pemilihan Sampel .....	36
Tabel 3.2	Definisi Operasional Variabel.....	39
Tabel 4.1	Statistik Deskriptif .....	50
Tabel 4.2	Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	54
Tabel 4.3	Hasil Pengujian Multikolinearitas Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	54
Tabel 4.4	Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	56
Tabel 4.5	Hasil Pengujian Autokorelasi Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	56
Tabel 4.6	Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	58
Tabel 4.7	Hasil Pengujian Multikolinearitas Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	59
Tabel 4.8	Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	61
Tabel 4.9	Hasil Pengujian Autokorelasi Hipotesis Kedua Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	62
Tabel 4.10	Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data dan Data Trimming .....	64
Tabel 4.11	Hasil Pengujian Multikolinearitas Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	64
Tabel 4.12	Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Pertama dengan Uji Glejser Setelah Transformasi Data dan Data Trimming .....	66
Tabel 4.13	Hasil Pengujian Autokorelasi Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data dan Data Trimming.....	66

Tabel 4.14	Hasil Pengujian Kolmogorov-Smirnov (K-S) Hipotesis Kedua Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	69
Tabel 4.15	Hasil Pengujian Multikolinearitas Hipotesis Kedua Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	69
Tabel 4.16	Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	71
Tabel 4.17	Hasil Pengujian Autokorelasi Hipotesis Kedua Setelah Transformasi Data dan Data Trimming.....	72
Tabel 4.18	Hasil Pengujian Hipotesis Uji Simultan (Uji Statistik F) .....	72
Tabel 4.19	Hasil Pengujian Hipotesis Uji Signifikan Parsial (Uji t) .....	73
Tabel 4.20	Hasil Pengujian Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	76
Tabel 4.21	Hasil Pengujian Variabel Moderasi .....	77



# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Perhitungan Populasi.....	89
Lampiran 2 Daftar Populasi dan Kriteria Pemilihan Sampel.....	94
Lampiran 3 Daftar Sampel Penelitian.....	99
Lampiran 4 Data Penelitian Periode 2016-2018.....	98
Lampiran 5 Hasil Pengolahan Data Sebelum Transformasi dan Data Trimming Hipotesis Pertama.....	106
Lampiran 6 Hasil Pengolahan Data Sebelum Transformasi dan Data Trimming Hipotesis Kedua.....	109
Lampiran 7 Hasil Pengolahan Data Setelah Transformasi dan Data Trimming Hipotesis Pertama.....	113
Lampiran 8 Hasil Pengolahan Data Setelah Transformasi dan Data Trimming Hipotesis Kedua.....	117

UNIVERSITAS  
MIKROSKIL