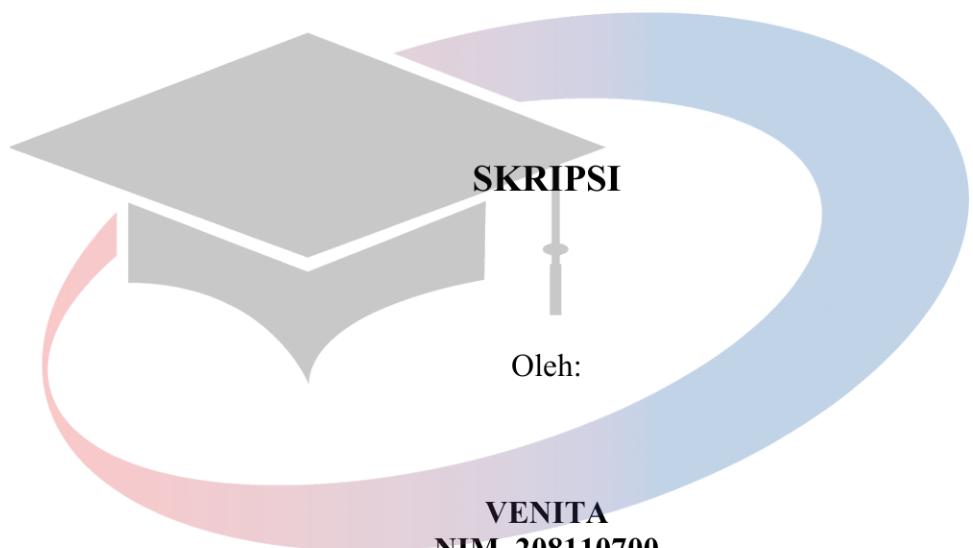


**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PROFITABILITAS DENGAN *NON PERFORMING  
LOAN* SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA  
BANK UMUM YANG TERDAFTAR DI  
BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2019-2022**



**VENITA  
NIM. 208110700  
NOVITA DEWI  
NIM. 208110713**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS MIKROSKIL  
MEDAN  
2024**

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING PROFITABILITY  
WITH *NON-PERFORMING LOAN* AS A MODERATION  
VARIABLE IN COMMERCIAL BANKS LISTED ON  
THE INDONESIA STOCK EXCHANGE FOR  
THE 2019-2022 PERIOD**



**UNDERGRADUATE PROGRAM OF ACCOUNTING  
BUSINESS FACULTY  
UNIVERSITAS MIKROSKIL  
MEDAN  
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PROFITABILITAS DENGAN *NON PERFORMING  
LOAN* SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA  
BANK UMUM YANG TERDAFTAR DI  
BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2019-2022**

**SKRIPSI**

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

Oleh :

Venita  
NIM. 208110700  
Novita Dewi  
NIM. 208110713

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing I,

Riny, S.E., Ak., M.Si.

Dosen Pembimbing II,

Eni Duwita Sigalingging, S.E., Ak., M.Si.

Medan, 25 Juli 2024  
Diketahui dan Disahkan Oleh :  
Ketua Program Studi,  
  
Evi Juita Wailan An, S.E., M.Si.

## LEMBAR PERNYATAAN

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

NIM : 208110700  
Nama : Venita

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

Judul Tugas Akhir : **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas dengan Non Performing Loan sebagai Variabel Moderasi pada Bank Umum yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2022.**

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 menyeruh 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 Universitas Mikroskil Medan yakni **Pencabutan Ijazah yang telah terima dan Ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.**

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya. Dengan hak ini, Universitas 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, 27 Maret 2024

Saya yang membuat pernyataan,



Venita

## LEMBAR PERNYATAAN

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

NIM : 208110713  
Nama : Novita Dewi

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

Judul Tugas Akhir : *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas dengan Non Performing Loan sebagai Variabel Moderasi pada Bank Umum yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2022.*

Seshubungan 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 menyerah 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 Universitas 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 Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya. Dengan hak ini, Universitas 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 Maret 2024

Saya yang membuat pernyataan,



## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh *Capital Adequacy Ratio*, Biaya Operasional Pendapatan Operasional, *Loan to Deposit Ratio*, *Net Interest Margin*, dan *Size* terhadap profitabilitas dengan *Non Performing Loan* sebagai variabel moderasi pada perusahaan bank umum yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2019-2022. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 49 perusahaan. Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah metode *purposive sampling* dan diperoleh sebanyak 29 perusahaan sebagai sampel dengan 116 jumlah pengamatan. Metode analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda dan regresi selisih mutlak.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara simultan variabel independen dalam penelitian tersebut berpengaruh secara signifikan terhadap profitabilitas. Secara parsial *Capital Adequacy Ratio*, *Loan to Deposit Ratio*, dan *Size* tidak berpengaruh terhadap profitabilitas, sedangkan Biaya Operasional Pendapatan Operasional berpengaruh negatif terhadap profitabilitas dan *Net Interest Margin* berpengaruh positif terhadap profitabilitas. *Non Performing Loan* tidak mampu memoderasi *Capital Adequacy Ratio*, Biaya Operasional Pendapatan Operasional, dan *Net Interest Margin* terhadap profitabilitas, sedangkan *Non Performing Loan* mampu memoderasi *Loan to Deposit Ratio* dan *Size* terhadap profitabilitas.

**Kata Kunci :** *Capital Adequacy Ratio*, *Biaya Operasional Pendapatan Operasional*, *Loan to Deposit Ratio*, *Net Interest Margin*, *Size*

UNIVERSITAS  
**MIKROSKIL**

## ABSTRACT

*This study aims to determine and analyze the effect of Capital Adequacy Ratio, Operational Cost on Operating Income, Loan to Deposit Ratio, Net Interest Margin, and Size on profitability with Non-Performing Loans as a moderation variable in commercial bank companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2019-2022 period. The population in this study amounted to 49 companies. The sampling method used was the purposive sampling method and was obtained by 29 companies as samples with 116 observations. The data analysis methods used are multiple linear regression and absolute difference regression.*

*The results of this study show that simultaneously the independent variable in the study has a significant effect on profitability. Partially Capital Adequacy Ratio, Loan to Deposit Ratio, and Size have no effect on profitability, while Operational Cost on Operating Income have an negative effect on profitability and Net Interest Margin have an positive effect on profitability. Non-Performing Loans is unable to moderate Capital Adequacy Ratio, Operational Cost on Operating Income, and Net Interest Margin to profitability, while Non-Performing Loans is able to moderate Loan to Deposit Ratio and Size to profitability.*

**Keywords:** *Capital Adequacy Ratio, Operational Cost on Operating Income, Loan to Deposit Ratio, Net Interest Margin, Size*

UNIVERSITAS  
**MIKROSKIL**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Dengan *Non Performing Loan* Sebagai Variabel Moderasi Pada Bank Umum yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2022”.

Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Akuntansi pada Fakultas Bisnis Universitas Mikroskil.

Penulis menyadari bahwa, penyusunan tugas akhir ini tidak akan berjalan dengan lancar tanpa adanya dukungan, bimbingan, nasihat, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini kami menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Ibu Riny, S.E., Ak., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, nasihat, dan saran dalam menempuh studi dan proses kelancaran penyusunan skripsi.
2. Ibu Eni Duwita Sigalingging, S.E., Ak., M.Si., selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, nasihat, dan saran dalam menempuh studi dan proses kelancaran penyusunan skripsi.
3. Bapak Hardy, S.Kom., M.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Mikroskil Medan yang telah banyak membantu dalam kelancaran akademis.
4. Ibu Agustina, S.Kom., M.Si., selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Mikroskil Medan dan dosen pengajar yang telah membantu dalam kegiatan akademis.
5. Ibu Evi Juita Wailan’An, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Mikroskil Medan dan dosen wali yang telah bersedia untuk meluangkan waktu memberikan arahan, bimbingan, nasihat dan motivasi sebelum, selama dan sesudah penyusunan skripsi.
6. Seluruh staf pengajar Universitas Mikroskil Medan yang telah memberikan pelajaran serta ilmu yang sangat berharga kepada peneliti selama menempuh studi.

7. Bapak Sutjipto dan Ibu Le selaku orang tua dari Venita yang telah memberikan kasih sayang yang tulus, dukungan dan motivasi serta doa kepada peneliti.
8. Bapak Kariyadi dan Ibu Nellyanti Wangsa selaku orang tua dari Novita Dewi yang telah memberikan kasih sayang yang tulus, dukungan dan motivasi serta doa kepada peneliti.
9. Teman peneliti Chatarine, Kelly Susanto, Jaqceline Valencia Lee, dan Sherla serta teman-teman seperjuangan stambuk 2020 yang telah memberikan motivasi, bantuan dan saran selama penyusunan tugas akhir ini.
10. Semua pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dan motivasi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

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

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

Medan, 27 Maret 2024

Penulis,

Venita

Novita Dewi

## 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>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Ruang Lingkup.....	6
1.4. Tujuan .....	6
1.5. Manfaat Penelitian .....	7
1.6. Originalitas Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
2.1. Landasan Teori.....	9
2.1.1. Profitabilitas.....	9
2.1.2. <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> .....	10
2.1.3. Beban Operasional Pendapatan Operasional (BOPO).....	12
2.1.4. <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> .....	13
2.1.5. <i>Net Interest Margin (NIM)</i> .....	15
2.1.6. <i>Size</i> (Ukuran Perusahaan).....	16
2.1.7. <i>Non Performing Loan (NPL)</i> .....	18
2.2. Review Penelitian Terdahulu .....	19
2.3. Kerangka Konseptual .....	26
2.4. Pengembangan Hipotesis .....	26
2.4.1. Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> Terhadap Profitabilitas Dengan <i>Non Performing Loan (NPL)</i> Sebagai Variabel Moderasi .....	26

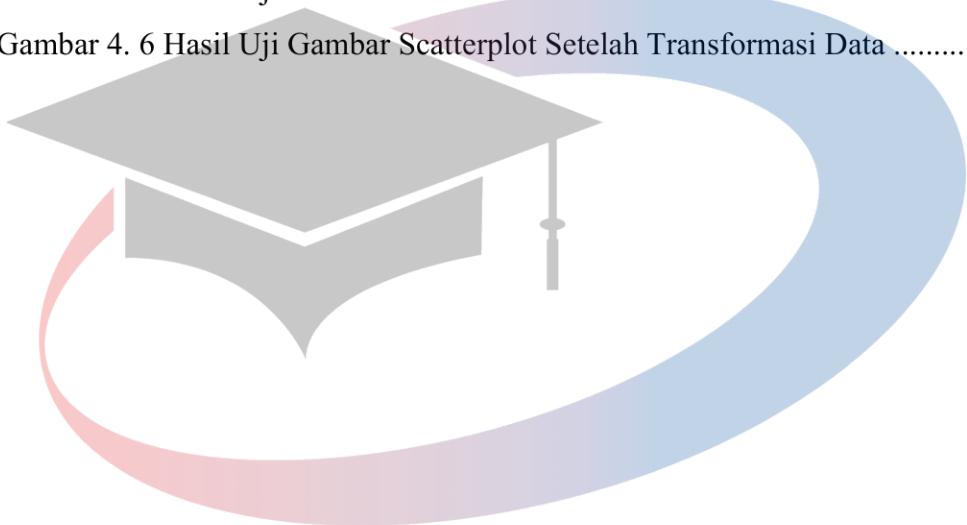
2.4.2. Pengaruh Beban Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) Terhadap Profitabilitas Dengan <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Sebagai Variabel Moderasi .....	27
2.4.3. Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR) Terhadap Profitabilitas Dengan <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Sebagai Variabel Moderasi .....	28
2.4.4. Pengaruh <i>Net Interest Margin</i> (NIM) Terhadap Profitabilitas Dengan <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Sebagai Variabel Moderasi .....	28
2.4.5. Pengaruh <i>Size</i> (Ukuran Perusahaan) Terhadap Profitabilitas Dengan <i>Non Performing Loan</i> (NPL) Sebagai Variabel Moderasi .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
3.1. Jenis Penelitian.....	31
3.2. Objek Penelitian.....	31
3.3. Metode Pengumpulan Data .....	31
3.4. Populasi dan Sampel .....	32
3.5. Definisi Operasional Variabel.....	32
3.5.1. Variabel Dependen (Y).....	32
3.5.2. Variabel Independen (X) .....	33
3.5.3. Variabel Moderasi (Z) .....	35
3.6. Metode Analisis Data.....	36
3.6.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	37
3.6.2. Pengujian Asumsi Klasik.....	37
3.6.3. Pengujian Hipotesis .....	41
<b>BAB IV .....</b>	<b>44</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	44
4.1.1 Analisis Deskriptif.....	44
4.1.2 Uji Asumsi Klasik Sebelum Transformasi Data.....	46
4.1.3 Uji Asumsi Klasik Setelah Transformasi Data .....	51
4.1.4. Pengujian Hipotesis Pertama .....	55
4.1.5. Pengujian Hipotesis Kedua.....	59
4.2 Pembahasan.....	61

4.2.1. Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) Terhadap Profitabilitas dengan <i>Non Performing Loan</i> sebagai Variabel Moderasi .....	61
4.2.2. Pengaruh Beban Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) Terhadap Profitabilitas dengan <i>Non Performing Loan</i> sebagai Variabel Moderasi .....	62
4.2.3. Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR) Terhadap Profitabilitas dengan <i>Non Performing Loan</i> sebagai Variabel Moderasi .....	62
4.2.4. Pengaruh Net Interest Margin (NIM) Terhadap Profitabilitas dengan <i>Non Performing Loan</i> sebagai Variabel Moderasi .....	63
4.2.5. Pengaruh Size (Ukuran Perusahaan) Terhadap Profitabilitas dengan <i>Non Performing Loan</i> sebagai Variabel Moderasi .....	64
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>66</b>
5.1. Kesimpulan .....	66
5.2. Saran.....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>73</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>128</b>

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual .....	26
Gambar 4. 1 Hasil Uji Grafik Histogram Sebelum Transformasi Data .....	47
Gambar 4. 2 Hasil Uji Grafik Normal P-Plot Sebelum Transformasi Data.....	47
Gambar 4. 3 Hasil Uji Scatterplot Sebelum Transformasi Data .....	50
Gambar 4. 4 Hasil Uji Grafik Histogram Setelah Transformasi Data .....	52
Gambar 4. 5 Hasil Uji Grafik Normal P-Plot Setelah Transformasi Data .....	52
Gambar 4. 6 Hasil Uji Gambar Scatterplot Setelah Transformasi Data .....	54



**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**

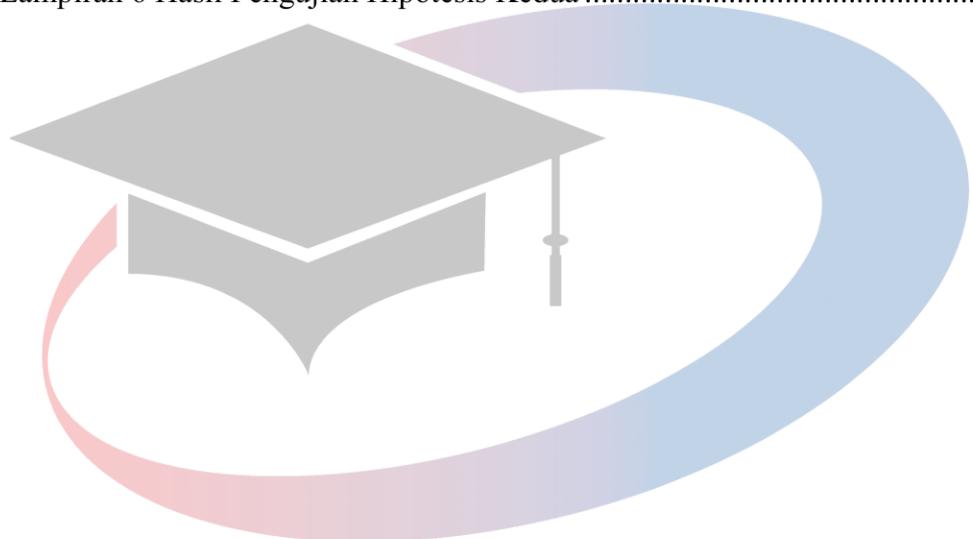
## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Fenomena Profitabilitas Periode 2019-2022.....	1
Tabel 2.1 Review Peneliti Terdahulu.....	23
Tabel 3.1 Kriteria Pemilihan Sampel.....	32
Tabel 3.2 Definisi Operasional Variabel.....	35
Tabel 4.1 Hasil Uji <i>Descriptive Statistics</i> .....	44
Tabel 4.2 Hasil Uji <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> Sebelum Tranformasi Data .....	48
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinieritas Sebelum Transformasi Data .....	49
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas Sebelum Transformasi Data .....	50
Tabel 4. <del>5</del> Hasil Uji <i>Runs Test</i> Sebelum Transformasi Data .....	51
Tabel 4.6 Hasil Uji <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> Setelah Transformasi Data .....	53
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinieritas Setelah Transformasi Data .....	53
Tabel 4. <del>8</del> Hasil Uji Heteroskedastisitas Setelah Transformasi Data .....	54
Tabel 4.9 Hasil Uji <i>Runs Test</i> Setelah Transformasi Data.....	55
Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	56
Tabel 4.11 Hasil Uji Statistik F .....	56
Tabel 4.12 Hasil Uji Parsial (Uji Statistik t) .....	57
Tabel 4.13 Hasil Uji Nilai Selisih Mutlak.....	60

UNIVERSITAS  
MIKROSKIL

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Populasi dan Kriteria Pemilihan Sampel.....	73
Lampiran 2 Daftar Sampel Penelitian.....	76
Lampiran 3 Data Penelitian Periode 2019-2022 .....	78
Lampiran 4 Hasil Pengujian Hipotesis Pertama Sebelum Transformasi Data.....	120
Lampiran 5 Hasil Pengujian Hipotesis Pertama Setelah Transformasi Data.....	123
Lampiran 6 Hasil Pengujian Hipotesis Kedua .....	127



**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**