

**ANALISIS PERBANDINGAN MODEL TAFFLER DAN MODEL GROVER  
DALAM MEMPREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA PERUSAHAAN  
KOSMETIK LOKAL YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019-2023**

**Elsa Fuzianah**

**1706621034**



**Skripsi ini disusun untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Akuntansi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2025**

**COMPARATIVE ANALYSIS OF THE TAFFLER AND GROVER MODELS IN  
PREDICTING FINANCIAL DISTRESS IN LOCAL COSMETIC COMPANIES  
LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE FOR THE 2019-2023  
PERIOD**

**Elsa Fuzianah**

**1706621034**



*Intelligentia - Dignitas*

**This thesis was written to fulfill one of the requirements for obtaining a Bachelor's Degree in Accounting at the Faculty of Economics and Business Jakarta State University**

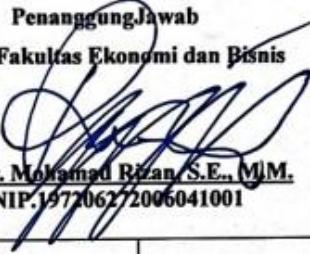
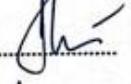
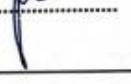
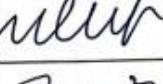
**BACHELOR OF ACCOUNTING PROGRAM**

**FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS**

**JAKARTA STATE UNIVERSITY**

**2025**

Lembar Pengesahan Skripsi

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI			
<b>Penanggung Jawab</b> <b>Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis</b>  <u>Prof. Dr. Mokamad Rezaan, S.E., M.M.</u> NIP. 197206272006041001			
No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Unggul Purwohedi, M.Si, Ph.D NIP. 197908142006041002 (Ketua Sidang)		21 / 07 / 2015
2	Tri Hesti Utaminingtyas, SE., M.SA NIP. 197601072001122001 (Pengaji 1)		21 / 07 / 2015
3	Hera Khairunnisa, SE., M.Ak NIP. 198809282019032020 (Pengaji 2)		25 / 07 / 2015
4	Prof. Dr. I Gusti Ketut Agung Ulupui, SE, M.Si, Ak, CA NIP. 196612131993032003 (Pembimbing 1)		25 / 07 / 2015
5	Ratna Anggraini, M.Si NIP. 197404172000122001 (Pembimbing 2)		25 / 07 / 2015
Nama : Elsa Fuzianah No. Registrasi : 1706621034 Program Studi : SI Akuntansi Tanggal Lulus : 16 Juli 2015			

Catatan : - diketik dengan huruf times new roman ukuran 12  
- dibuat rangkap lima tanda tangan asli dengan bolpoint warna biru



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

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

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Elsa Fuzianah  
NIM : 1706621034  
Fakultas/Prodi : Fakultas Ekonomi dan Bisnis/S1 Akuntansi  
Alamat email : [elsafuzianah10@gmail.com](mailto:elsafuzianah10@gmail.com)

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi    Tesis    Disertasi    Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Analisis Perbandingan Model Taffler dan Model Grover dalam Memprediksi *Financial Distress* pada Perusahaan Kosmetik Lokal yang Terdaftar di BEI Periode 2019-2023.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 2 Juli 2025

Penulis

Elsa Fuzianah

## **PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Elsa Fuzianah  
Tempat, Tanggal Lahir : Bekasi, 10 Juni 2003  
Jurusan/Fakultas : S1 Akuntansi/Ekonomi dan Bisnis  
Universitas : Universitas Negeri Jakarta

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Skripsi ini tidak memuat pendapat yang telah dipublikasikan atau ditulis oleh orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka.
3. Skripsi ini murni merupakan penelitian yang saya lakukan tanpa adanya bantuan pihak lain kecuali arahan dosen pembimbing.
4. Pernyataan ini dibuat dengan sungguh-sungguh dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 2 Juli 2025

Yang Membuat Pernyataan



## ABSTRAK

**Elsa Fuzianah, 2025:** Analisis Perbandingan Model Taffler dan Model Grover dalam Memprediksi *Financial Distress* pada Perusahaan Kosmetik Lokal yang Terdaftar di BEI Periode 2019-2023. Skripsi. Jakarta: Program Studi S1 Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta.

*Financial distress* merupakan kondisi di mana perusahaan mengalami penurunan signifikan dalam keadaan keuangannya sebelum menghadapi kebangkrutan atau likuidasi. Fenomena ini menjadi perhatian penting, terutama bagi perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI), karena dapat berdampak pada kepercayaan investor, kelangsungan usaha, dan stabilitas industri secara keseluruhan. Industri kosmetik lokal di Indonesia menghadapi tantangan persaingan yang ketat, perubahan tren konsumen yang mempengaruhi penjualan dan kinerja keuangan perusahaan. Untuk mengantisipasi risiko kebangkrutan, berbagai model prediksi *financial distress* telah dikembangkan dan digunakan secara luas, di antaranya Model Taffler dan Model Grover. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis apakah ada perbedaan signifikan antara Model Taffler dan Model Grover dalam memprediksi kondisi *financial distress* pada perusahaan kosmetik lokal yang terdaftar di BEI untuk periode 2019–2023. Teknik pengambilan sampel yang digunakan menggunakan *purposive sampling*. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang bersumber dari laporan keuangan perusahaan kosmetik lokal selama tahun 2019-2023. Pengujian hipotesis dalam penelitian ini menggunakan uji *mann-whitney*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara Model Taffler dan Model Grover dalam memprediksi kondisi *financial distress* pada perusahaan kosmetik lokal yang terdaftar di BEI untuk periode 2019–2023. Hal ini terjadi karena adanya variasi dalam rasio keuangan yang digunakan serta perbedaan kriteria nilai kebangkrutan pada setiap model prediksi *financial distress*. Kemudian Model Taffler merupakan model prediksi *financial distress* yang paling akurat untuk perusahaan kosmetik lokal dengan tingkat akurasi sebesar 80% sedangkan untuk Model Grover memperoleh tingkat akurasi sebesar 64%.

### Kata Kunci:

Taffler, Grover, Prediksi *Financial Distress*

## ***ABSTRACT***

**Elsa Fuzianah, 2025:** *Comparative Analysis of the Taffler Model and the Grover Model in Predicting Financial Distress in Local Cosmetics Companies Listed on the IDX for the 2019-2023 Period.* Thesis. Jakarta: Bachelor of Accounting Study Program, Faculty of Economics and Business, State University of Jakarta.

*Financial distress is a condition in which a company experiences a significant decline in its financial condition before facing bankruptcy or liquidation. This phenomenon is an important concern, especially for companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX), as it can have an impact on investor confidence, business continuity, and overall industry stability. The local cosmetics industry in Indonesia faces the challenges of intense competition, changing consumer trends that affect sales and financial performance of the company. To anticipate the risk of bankruptcy, various financial distress prediction models have been developed and widely used, including the Taffler Model and the Grover Model. This study aims to analyze whether there is a significant difference between the Taffler Model and the Grover Model in predicting financial distress conditions in local cosmetics companies listed on the IDX for the period 2019-2023. The sampling technique used was purposive sampling. This study uses secondary data sourced from the financial statements of local cosmetic companies during 2019-2023. Hypothesis testing in this study used the mann-whitney test. The results showed that there was a significant difference between the Taffler Model and the Grover Model in predicting financial distress conditions in local cosmetic companies listed on the IDX for the 2019-2023 period. This occurs due to variations in the financial ratios used and differences in bankruptcy value criteria in each financial distress prediction model. Then the Taffler Model is the most accurate financial distress prediction model for local cosmetics companies with an accuracy rate of 80% while the Grover Model gets an accuracy rate of 64%.*

***Keywords:***

*Taffler, Grover, Financial Distress Prediction*

## KATA PENGANTAR

Segala puji peneliti panjatkan kepada Allah Swt. atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penyusunan skripsi yang berjudul “Analisis Perbandingan Model Taffler dan Model Grover dalam Memprediksi *Financial Distress* pada Perusahaan Kosmetik Lokal yang Terdaftar di BEI Periode 2019-2023” ini dapat diselesaikan dengan baik. Selawat serta salam juga senantiasa peneliti panjatkan kepada Nabi Muhammad saw. yang telah membimbing umat manusia dari masa kegelapan menuju kehidupan yang penuh dengan cahaya ilmu dan petunjuk, sebagaimana yang dirasakan hingga masa kini. Skripsi ini disusun sebagai bagian dari pemenuhan syarat akademik guna meraih gelar Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, baik secara moril maupun materiil dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan tulus, peneliti menyampaikan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua dan keluarga tercinta yang selalu menjadi sumber kekuatan terbesar, memberikan dukungan moril dan materiil, kesabaran, pengertian, serta doa yang tidak pernah putus selama peneliti menempuh pendidikan hingga penyusunan skripsi ini.
2. Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta atas kepemimpinan dan dukungan beliau

dalam menciptakan lingkungan akademik yang mendukung proses penelitian mahasiswa.

3. Dwi Handarini, S.Pd., M.Ak., Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta, yang telah menyusun sistem terstruktur dalam pemantauan progres penyusunan skripsi mahasiswa sehingga berjalan dengan lancar.
4. Prof. Dr. I Gusti Ketut Agung Ulupui, SE,M.Si, AK, CA. selaku Dosen Pembimbing I dan Ratna Anggraini, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II peneliti yang telah memberikan arahan, nasihat, dan solusi yang sangat berharga selama proses penyusunan skripsi ini serta telah mendukung minat peneliti dalam topik yang diangkat.
5. Ungkul Purwohedi, M.Si., Ph.D., Ketua Pengaji Skripsi, yang telah memberikan masukan konstruktif dan membantu memperkuat penelitian ini.
6. Tri Hesti Utaminingtyas, S.E., M.S.A., Pengaji I, yang telah memberikan masukan dan saran yang membangun.
7. Hera Khairunnisa, S.E., M.Ak., Pengaji II, yang turut memberikan kontribusi pemikiran dalam penyempurnaan skripsi ini.
8. Seluruh dosen Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta, yang telah memberikan ilmu dan pembekalan selama masa studi.
9. Windawati Budiono selaku mentor peneliti, Sekar, Gitty, Elisa, selaku rekan tim validasi bazaar dan seluruh rekan kerja MDS dalam kegiatan Praktik Kerja

Lapangan yang telah memberikan kesempatan berharga sekaligus dukungan, wawasan, serta motivasi yang mendorong peneliti tetap fokus dalam menyelesaikan skripsi di tengah aktivitas magang.

10. Sahabat dan teman-teman terdekat, Sekar, Nadine, Lanny, Jihan, Caca, Afifah, Safina, Vallentina, Janet, Kania, Sela, Nisrina, Saskia, Diva, dan Dela, yang senantiasa memberikan perhatian, dukungan, dorongan semangat, serta hiburan selama proses penyusunan skripsi ini.

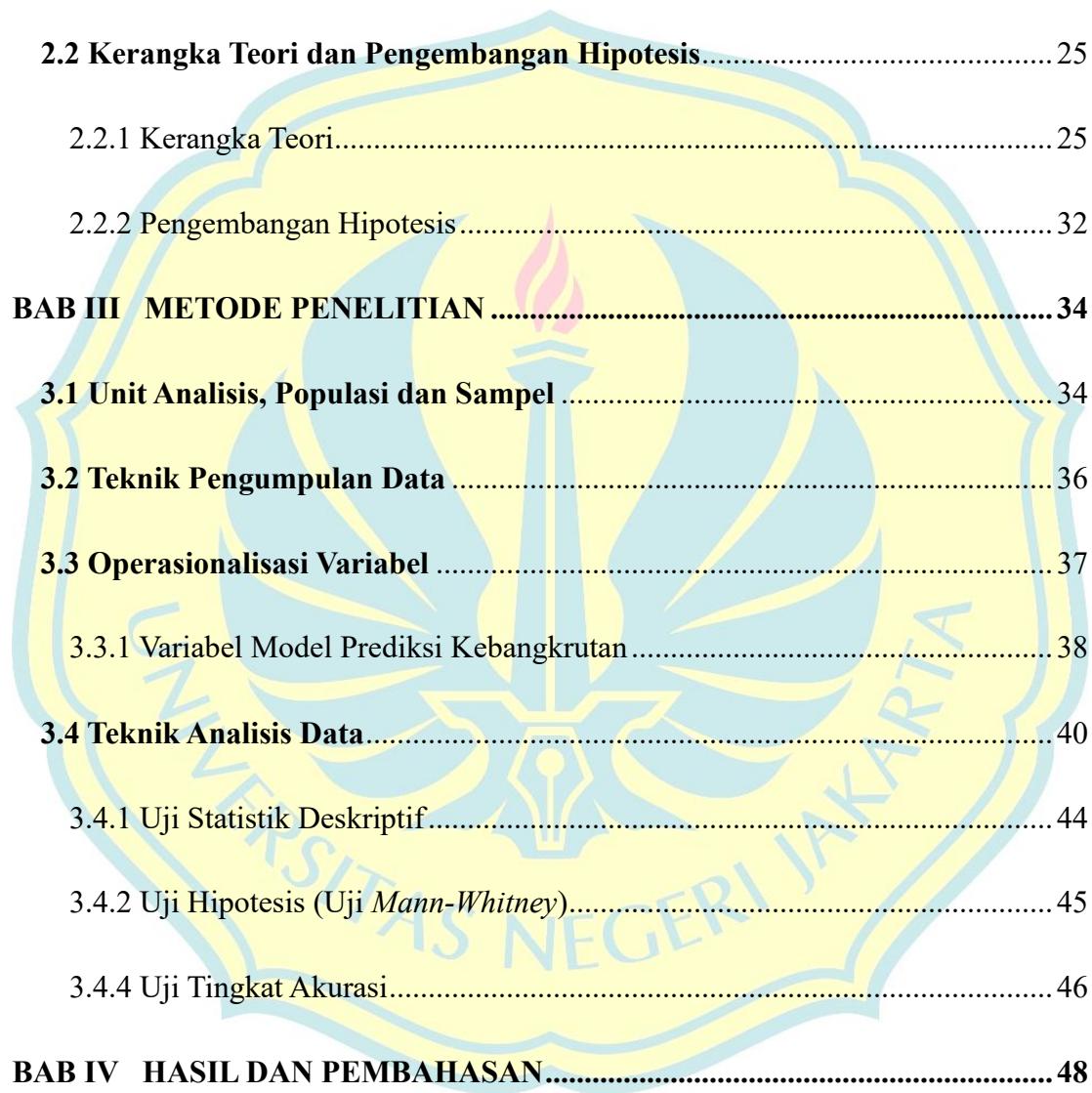
Peneliti menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih memiliki banyak keterbatasan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan di masa mendatang. Akhir kata, peneliti berharap penelitian ini dapat memberikan kontribusi yang bermanfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan, baik secara teoretis maupun secara praktis.

Jakarta, Juni 2025

Peneliti

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Pertanyaan Penelitian .....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1 Konsep Teori .....	11

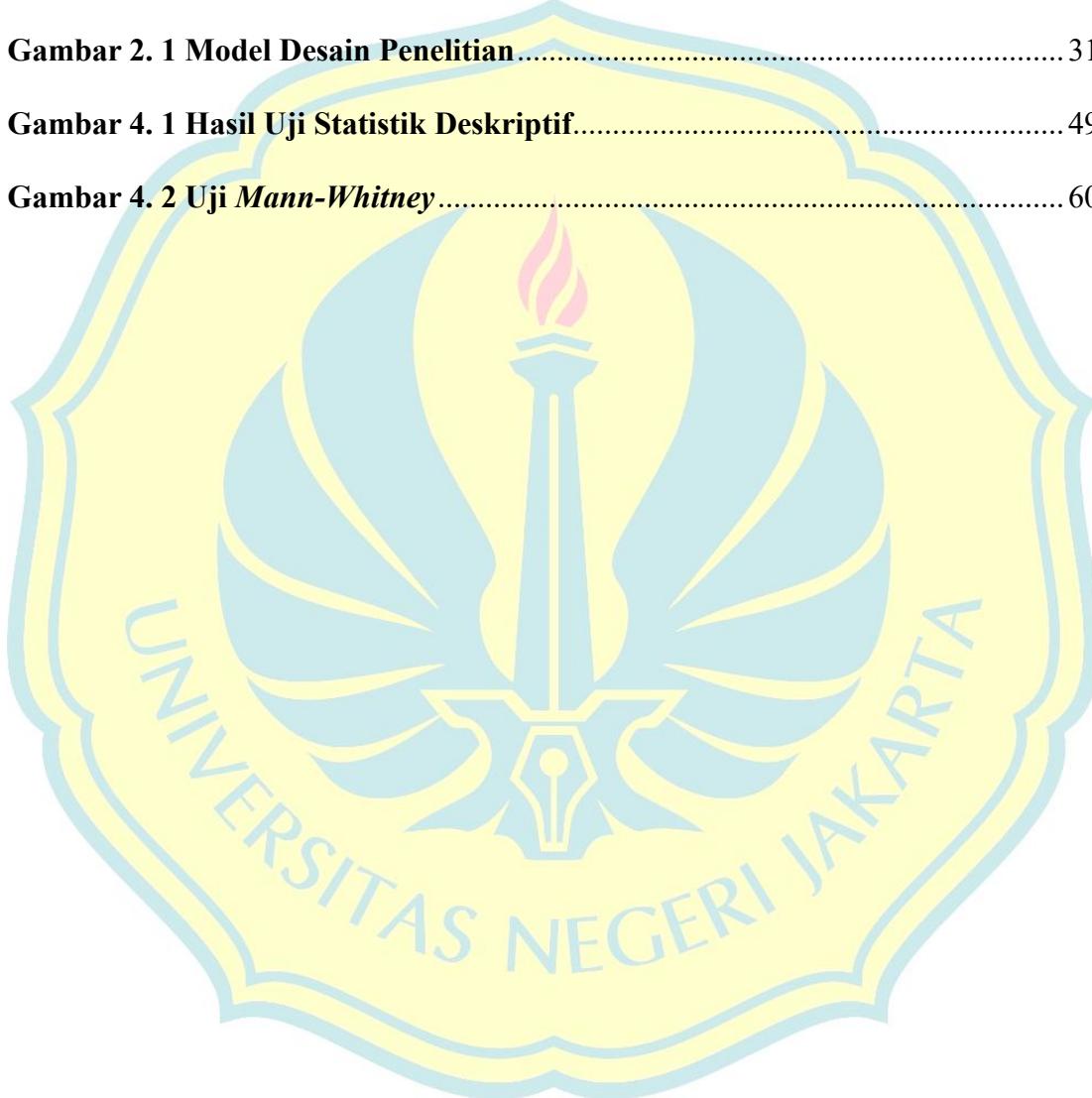


2.1.1 Teori Sinyal.....	11
2.1.2 <i>Financial Distress</i> .....	13
2.1.3 Model Prediksi <i>Financial Distress</i> .....	14
<b>2.2 Kerangka Teori dan Pengembangan Hipotesis.....</b>	<b>25</b>
2.2.1 Kerangka Teori.....	25
2.2.2 Pengembangan Hipotesis.....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
<b>3.1 Unit Analisis, Populasi dan Sampel .....</b>	<b>34</b>
<b>3.2 Teknik Pengumpulan Data .....</b>	<b>36</b>
<b>3.3 Operasionalisasi Variabel .....</b>	<b>37</b>
3.3.1 Variabel Model Prediksi Kebangkrutan .....	38
<b>3.4 Teknik Analisis Data.....</b>	<b>40</b>
3.4.1 Uji Statistik Deskriptif.....	44
3.4.2 Uji Hipotesis (Uji Mann-Whitney).....	45
3.4.4 Uji Tingkat Akurasi.....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
<b>4.1 Deskripsi Data.....</b>	<b>48</b>
<b>4.2 Hasil Uji Statistik Deskriptif .....</b>	<b>48</b>

4.2.1 Model Taffler (T-Score) .....	49
4.2.2 Model Grover (G-Score).....	55
<b>4.3 Hasil Uji Hipotesis (Uji <i>Mann-Whitney</i>).....</b>	<b>60</b>
<b>4.4 Hasil Uji Tingkat Akurasi.....</b>	<b>61</b>
4.4.1 Model Taffler .....	61
4.4.2 Model Grover.....	62
<b>4.5 Pembahasan .....</b>	<b>63</b>
4.5.1 Perbedaan Signifikan antara Model Taffler dan Model Grover dalam Memprediksi Kondisi <i>Financial Distress</i> pada Perusahaan Kosmetik Lokal yang Terdaftar di BEI untuk Periode 2019–2023. ....	64
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>81</b>
<b>5. 1 Kesimpulan .....</b>	<b>81</b>
<b>5.2 Implikasi.....</b>	<b>82</b>
<b>5.3 Keterbatasan Penelitian .....</b>	<b>83</b>
<b>5.4 Rekomendasi Bagi Peneliti Selanjutnya.....</b>	<b>84</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>106</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Pertumbuhan Penjualan .....	2
Gambar 1. 2 Laba/Rugi Tahun Berjalan (Disajikan dalam Jutaan Rupiah) .....	3
Gambar 2. 1 Model Desain Penelitian.....	31
Gambar 4. 1 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	49
Gambar 4. 2 Uji <i>Mann-Whitney</i> .....	60



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2. 1 Batasan Model Altman Z-Score.....</b>	15
<b>Tabel 2. 2 Batasan Model Springate .....</b>	17
<b>Tabel 2. 3 Batasan Model Zmijewski.....</b>	19
<b>Tabel 2. 4 Batasan Model Taffler .....</b>	21
<b>Tabel 2. 5 Batasan Model Grover .....</b>	23
<b>Tabel 2. 6 Penelitian-Penelitian Terdahulu.....</b>	26
<b>Tabel 3. 1 Rincian <i>Proses Purposive Sampling</i> .....</b>	35
<b>Tabel 3. 2 Daftar Sampel Perusahaan Kosmetik lokal .....</b>	36
<b>Tabel 3. 3 Data yang digunakan dan sumber data.....</b>	37
<b>Tabel 4. 1 Perhitungan Tingkat Akurasi dan Tipe Erorr Model Taffler.....</b>	61
<b>Tabel 4. 2 Perhitungan Tingkat Akurasi dan Tipe Erorr Model Grover.....</b>	63

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1. Data Laba/Rugi Tahun Berjalan Perusahaan Kosmetik Lokal ....</b>	91
<b>Lampiran 2. Rasio Keuangan Model Taffler .....</b>	91
<b>Lampiran 3. Rasio Keuangan Model Grover .....</b>	92
<b>Lampiran 4. Hasil Prediksi <i>Financial Distress</i> Model Taffler dan Kondisi Aktual .....</b>	92
<b>Lampiran 5. Hasil Prediksi <i>Financial Distress</i> Model Grover dan Kondisi Aktual.....</b>	93
<b>Lampiran 6. Persetujuan Judul Skripsi.....</b>	94
<b>Lampiran 7. Kartu Konsultasi Pembimbingan Penulisan Skripsi .....</b>	96
<b>Lampiran 8. Surat Persetujuan Seminar Proposal Penelitian.....</b>	100
<b>Lampiran 9. Surat Persetujuan Sidang Skripsi .....</b>	101
<b>Lampiran 10. Hasil Pengecekan Turnitin .....</b>	102