

**ANALISIS *FINANCIAL DISTRESS* DENGAN  
MENGUNAKAN MODEL ALTMAN, GROVER, DAN  
SPRINGATE PADA PERUSAHAAN RETAIL YANG  
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2018-2020**

**SKRIPSI**

*Untuk Memperoleh Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi*



**Disusun Oleh :**

**M. SYIHAB AL ZUHRI ZAIN**

**Nomor Pokok : A.2020.4.35161**

**Jurusan : Akuntansi**

**Program Studi : Akuntansi**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI (STIE)  
MALANGKUÇEÇWARA  
MALANG  
2022**

**ANALISIS *FINANCIAL DISTRESS* DENGAN  
MENGUNAKAN MODEL ALTMAN, GROVER, DAN  
SPRINGATE PADA PERUSAHAAN RETAIL YANG  
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2018-2020**



Oleh :

**M. Syihab Al Zuhri Zain**

A.2020.4.35161

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI MALANGKUÇEÇWARA  
PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
MALANG

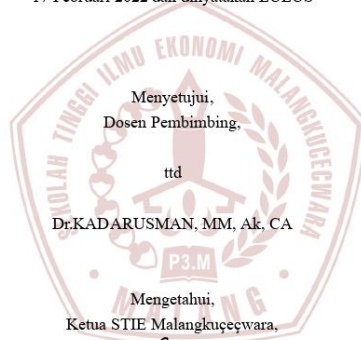
## SKRIPSI

ANALISIS FINANCIAL DISTRESS DENGAN MENGGUNAKAN MODEL ALTMAN, GROVER, DAN SPRINGATE  
PADA PERUSAHAAN RETAIL YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2018-2020

Oleh:

M. SYIHAB AL ZUHRI ZAIN  
A.2020.4.35161

Telah dipertahankan di depan dosen penguji pada tanggal:  
17 Februari 2022 dan dinyatakan LULUS



Mengetahui,  
Ketua STIE Malangkuççwara,



Drs.BUNYAMIN, M.M., Ph.D

## **PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU nomor 20 tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70)

Malang, 07 Februari 2022



M.SYIHAB AL ZUHRI ZAIN

NPK: A.2020.4.35161



## **SURAT KETERANGAN**

Nomor: 0143.1/BAAK/II/2022

Ketua Jurusan Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Malangkuçęwara Malang menerangkan bahwa:

Nama : M. SYIHAB AL ZUHRI ZAIN  
NPK : A.2020.4.35161  
Jurusan : AKUNTANSI  
Alamat : Dusun Suntalangu RT.00/RW.00, Kec.Suela,  
Kab.Lombok Timur, NTB

Adalah mahasiswa STIE Malangkuçęwara yang telah mengadakan riset dengan data diambil dari website Bursa Efek Indonesia untuk menyelesaikan tugas akhir dengan judul:

**"ANALISIS FINANCIAL DISTRESS DENGAN MENGGUNAKAN MODEL ALTMAN, GROVER, DAN SPRINGATE (Studi pada perusahaan Retail yang terdaftar di BEI Tahun 2018-2020)"**

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



Malang, 8 Februari 2022  
Ketua Program Studi Akuntansi

Dra. Rr. Widanarni Pudjiastuti, Ak., M.Si. CA  
NIK. 202.710.246

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur atas rahmat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran kepada penulis dalam menyusun skripsi ini.

Dalam penyusunan dan penulisan skripsi tentu tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Dengan terselesaikannya skripsi ini, tidak lupa penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua yang telah memberikan doa dan dukungan, baik moral maupun materil kepada penulis.
2. Seluruh Bapak Ibu dosen yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis selama menempuh perkuliahan.
3. Kepada Dosen Pembimbing Dr. Kadarusman, MM, Ak, CA yang telah senantiasa membimbing serta membantu dalam penyelesaian skripsi.
4. Kepada Dosen Penguji Dr. Hanif Mauludin, SE, MSi., Dr. Darti Djuhari, M.Si, dan Dra. Dwi Danesty Deccasari, MM atas kritik dan saran yang membangun.
5. Kepada Dra.RR. Widanarni Pudjiastuti, Ak., MSi., CA,CPA selaku kepala akademik dan seluruh staf yang telah memberikan informasi dan fasilitas sehingga menunjang dalam penyelesaian skripsi.
6. Kepada teman-teman seperjuangan Nana dan Arif yang selama ini telah bersama-sama memberi semangat dan dukungan.

Semoga dukungan yang diberikan kepada penulis diberikan kembali yang terbaik oleh Allah SWT sebagai amal ibadah.

Malang, 18 Februari 2022  
Penulis,

M. Syihab Al Zuhri Zain

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kondisi tingkat kesehatan perusahaan dengan menggunakan model prediksi financial distress pada masa covid-19. Penelitian ini bertujuan untuk membandingkan tiga model prediksi financial distress yaitu model Altman, Grover, dan Springate sebagai alat analisis untuk menggambarkan kondisi keuangan perusahaan. Data penelitian diambil dari laporan keuangan perusahaan Retail yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun periode 2018-2020. Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebanyak 14 perusahaan dengan menggunakan metode purposive sampling. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif.

Hasil prediksi financial distress dengan masing-masing model yaitu diantaranya menggunakan model altman terdapat delapan perusahaan yang mengalami financial distress yaitu GLOB, MPPA, TRIO, DAYA, TELE, CENT, HERO, dan LPPF. Hasil prediksi financial distress menggunakan model grover terdapat tujuh perusahaan yang mengalami financial distress yaitu GLOB, MPPA, TRIO, CENT, HERO, DAYA, dan TELE. Hasil prediksi financial distress menggunakan model springate terdapat tiga belas perusahaan yang mengalami financial distress yaitu CENT, DAYA, GLOB, HERO, MPPA, TRIO, ECII, TELE, KIOS, MAPI, MPPA, RALS, dan SONA. Perhitungan analisis financial distress mempunyai perhitungan berbeda dari masing - masing model sesuai dengan penggunaan rasio yang digunakan untuk menghitung analisis kebangkrutan. Analisis ini bersifat prediksi yaitu sebagai peringatan dini bagi perusahaan untuk mengetahui keadaan laporan keuangan jika terdapat pertanda kemungkinan terjadinya kebangkrutan.

**Kata Kunci :** Financial Distress, Altman, Grover, dan Springate

## ABSTRACT

*This study aims to determine the condition of the company's finance by using financial distress prediction model during the covid-19 period. This study aims to compare three predictive models of financial distress, namely the Altman, Grover, and Springate models as an analytical tool to describe the company's financial condition. The research data was taken from the financial statements of Retail companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in the 2018-2020 period. The number of samples used in this study were 14 companies using purposive sampling method. The research method used is a descriptive method with a quantitative approach.*

*The results of financial distress predictions with each model, which include using the Altman model, there are eight companies experiencing financial distress, namely GLOB, MPPA, TRIO, DAYA, TELE, CENT, HERO, and LPPF. The results of financial distress predictions using the grover model show that there are seven companies experiencing financial distress, namely GLOB, MPPA, TRIO, CENT, HERO, DAYA, and TELE. The results of the prediction of financial distress using the springate model are thirteen companies experiencing financial distress, namely CENT, DAYA, GLOB, HERO, MPPA, TRIO, ECII, TELE, KIOS, MAPI, MPPA, RALS, and SONA. The calculation of financial distress analysis has a different calculation from each model according to the ratio used to calculate the bankruptcy analysis. This analysis is predictive, that can be used as an early warning for the company to find out the state of the financial statements if there are signs of possible bankruptcy.*

*Keywords : Financial Distress, Altman, Grover, and Springate.*



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa karena dengan rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **Analisis Financial Distress dengan Menggunakan Model Altman, Grover, dan Springate pada Masa Covid-19 (Studi pada Perusahaan Retail yang Terdaftar di BEI Tahun 2018 – 2020)**

Skripsi ini telah penulis susun dengan maksimal serta mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam pembuatan skripsi ini.

Terlepas dari semua itu, penulis berterima kasih pada Dr. Kadarusman, MM, Ak, CA. selaku Dosen Pembimbing, yang telah membimbing serta memberi kritik dan saran yang membangun dalam membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.

Penulis sangat berharap skripsi ini dapat berguna dalam rangka menambah ilmu dan pengetahuan yang dapat diterapkan dalam kehidupan, khususnya mengenai analisis financial distress dengan menggunakan model Altman, Grover, dan Springate pada masa Covid-19 Studi Perusahaan Retail yang Terdaftar di BEI Tahun 2018 - 2020.

Penulis juga menyadari sepenuhnya bahwa di dalam skripsi ini terdapat kekurangan. Oleh sebab itu, penulis berharap adanya kritik, saran dan usulan demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapapun yang membacanya.

Malang, 18 Februari 2022

Penulis,

M. Syihab Al Zuhri Zain

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	i
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI</b> .....	ii
<b>SURAT KETERANGAN</b> .....	iii
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	iv
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1. Secara Teoritis.....	6
1.4.2. Secara Praktis .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
2.1. Tinjauan Teori .....	7
2.1.1. Laporan Keuangan .....	7
2.1.2. Analisis Laporan Keuangan .....	7
2.1.3. Financial Distress .....	8
2.1.4. Faktor-Faktor Terjadinya Financial Distress.....	9
2.1.5. Manfaat Analisis Financial Distress .....	10
2.1.6. Jenis Financial Distress .....	11
2.1.7. Model Prediksi Financial Distress.....	12
2.2. Tinjauan Penelitian Terdahulu.....	15
2.3. Model Konseptual Penelitian.....	20

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1. Jenis Penelitian .....	22
3.2. Variabel, Operasionalisasi, dan Pengukuran .....	22
3.3. Metode Pengumpulan Data .....	24
3.4. Metode Analisis Data .....	25
3.4.1. Menghitung Rasio Keuangan Model Prediksi <i>Financial Distress</i> ..	25
3.4.2. Menganalisis dengan Model Prediksi <i>Financial Distress</i> .....	26
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>28</b>
4.1. Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	28
4.2. Penyajian Data Penelitian.....	30
4.2.1. Perhitungan Rasio dengan Model Altman .....	30
4.2.2. Perhitungan Rasio dengan Model Grover .....	34
4.2.3. Perhitungan Rasio dengan Model Springate .....	37
4.3. Analisis Data Penelitian .....	42
4.3.1. Perhitungan Analisis <i>Financial Distress</i> dengan Model Altman....	42
4.3.2. Perhitungan Analisis <i>Financial Distress</i> dengan Model Grover....	44
4.3.3. Perhitungan Analisis <i>Financial Distress</i> dengan Model Springate.	46
4.3.4. Rangkuman Analisis <i>Financial Distress</i> dengan Tiga Model .....	48
4.4. Pembahasan .....	51
4.4.1. Analisis Model Altman .....	51
4.4.2. Analisis Model Grover .....	52
4.4.3. Analisis Model Springate .....	52
4.4.4. Analisis <i>Financial Distress</i> .....	53
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>54</b>
5.1. Kesimpulan.....	54
5.2. Kontribusi Penelitian .....	55
5.3. Keterbatasan Penelitian .....	56
5.4. Saran .....	56
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>60</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tinjauan Penelitian Terdahulu .....	17
Tabel 3. 1. Menghitung Rasio Keuangan Model Financial Distress .....	25
Tabel 4.1 Sampel Penelitian .....	29
Tabel 4.2 Daftar Perusahaan Sampel Penelitian.....	29
Tabel 4.3 Perhitungan Modal Kerja terhadap Total Aset.....	30
Tabel 4.4 Perhitungan Laba Ditahan terhadap Total Aset .....	31
Tabel 4.5 Perhitungan Laba Sebelum Bunga dan Pajak terhadap Total Aset .....	32
Tabel 4.6 Perhitungan Nilai Buku Ekuitas terhadap Nilai Buku Total Liabilitas .	33
Tabel 4.7 Perhitungan Modal Kerja terhadap Total Aset.....	34
Tabel 4.8 Perhitungan Laba Sebelum Bunga dan Pajak terhadap Total Aset .....	35
Tabel 4.9 Hasil Perhitungan Laba Setelah Pajak terhadap Total Aset .....	36
Tabel 4.10 Perhitungan Modal Kerja terhadap Total Aset.....	38
Tabel 4.11 Perhitungan Laba Sebelum Bunga dan Pajak terhadap.....	39
Tabel 4.12 Hasil Perhitungan Laba Sebelum Pajak terhadap Liabilitas Lancar....	40
Tabel 4.13 Hasil Perhitungan Penjualan terhadap Total Aset .....	41
Tabel 4.14 Hasil Perhitungan Model Altman.....	43
Tabel 4.15 Hasil Perhitungan Model Grover .....	45
Tabel 4.16 Hasil Perhitungan Model Springate .....	47
Tabel 4.17 Perbandingan Analisis Financial Distress Model Altman, Grover, dan Springate tahun 2018-2020 .....	49

