

**ANALISIS KOMPARATIF MODEL ALTMAN, GROVER, SPRINGATE,
DAN ZMIJEWSKI DALAM MEMPREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS*
PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR TEKSTIL DAN GARMEN
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI



Oleh:

M. INDRA FAUZI

21012010241/FEB/EM

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"

JAWA TIMUR

2025

**ANALISIS KOMPARATIF MODEL ALTMAN, GROVER, SPRINGATE,
DAN ZMIJEWSKI DALAM MEMPREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS*
PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR TEKSTIL DAN GARMEN
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen**



**Oleh:
M. INDRA FAUZI
21012010241/FEB/EM**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
JAWA TIMUR**

2025

SKRIPSI

ANALISIS KOMPARATIF MODEL ALTMAN, GROVER, SPRINGATE,
DAN ZMIJEWSKI DALAM MEMPREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS*
PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR TEKSTIL DAN GARMEN
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Disusun Oleh :

M. INDRA FAUZI

21012010241/FEB/EM

Telah Dipertahankan Dihadapan
Dan Diterima Oleh Tim Penguji Skripsi
Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
Pada Tanggal : 04 Juli 2025

Pembimbing Utama

Tim Penguji

Ketua


Drs. Ec. Rahman Amrullah Suwaidi, MS
NIP. 196003301986031003


Rizky Dermawan, S.E., M.M.
NIP. 197210042001121001

Anggota


Ugy Soebiantoro, S.E., M.M.
NIP. 196708182021211001

Mengetahui

Dekan-Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur


Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si., CRP
NIP. 196304201991032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : M. Indra Fauzi
NPM : 21012010241
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Manajemen
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 4 Juli 2025
Yang Membuat Pernyataan



M. Indra Fauzi
NPM. 210120102421

KATA PENGANTAR

Dengan puji syukur, kita senantiasa mengucapkan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan kita rahmat dan kesehatan sampai saat ini, sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul **“ANALISIS KOMPARATIF MODEL ALTMAN, GROVER, SPRINGATE, DAN ZMIJEWSKI DALAM MEMREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR TEKSTIL DAN GARMEN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**”. Penyusunan skripsi ini bertujuan guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Program S1 Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari telah menerima banyak bimbingan serta bantuan dari banyak pihak yang berupa motivasi, dorongan, serta saran yang bermakna dari awal hingga akhir penyelesaian skripsi ini. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat peneliti mengucapkan terima kasih dan penghormatan yang tinggi kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT. selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Dra. Tri Kartika Pertiwi, MM., CRP. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
3. Dr. Wiwik Handayani, S.E., M.Si. selaku Koordinator Program Studi Manajemen Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

4. Drs. Ec. Rahman Amrullah Suwaidi, M.S. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan waktu dalam mengarahkan dan membimbing peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi ini.
5. Dosen-dosen Program Studi Manajemen Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmu dan memberi masukan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Muhamad Yusuf dan Ibu Erlinda sebagai orang tua peneliti yang senantiasa memberi kasih sayang, doa, motivasi, serta dukungan baik berupa moral maupun materiil.
7. Kakak Indriani Fauziah yang senantiasa memberi hiburan, semangat, dukungan dan kasih sayang hingga penyusunan skripsi ini selesai.
8. Hana Adistya Salsabilla selaku kekasih penulis yang selalu memberi motivasi dan menemani serta memberi semangat sampai pada tahap penyusunan
9. Sahabat penulis yaitu Yeriko Felis, Arkha Kunta, “Brejeng”, Irham dan Ilham yang telah menghibur dan menemani dalam proses perkuliahan hingga tahap penyusunan skripsi ini.
10. Seluruh pihak yang turut membantu peneliti hingga penyusunan skripsi ini. Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, peneliti memohon maaf apabila ada kekurangan dan kesalahan dalam skripsi ini.
11. Terakhir saya berterima kasih dan mengapresiasi diri saya sendiri yang telah bertanggung jawab dan terus berusaha sehingga dapat menyelesaikan skripsi

ini. Terima kasih sudah terus maju dan tidak menyerah. Mari kita usahakan masa depan yang cerah dan bahagia itu.

Surabaya, 04 Juli 2025

Peneliti

M. Indra Fauzi

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
ABSTRAK.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Penelitian Terhadap.....	9
2.2 Kerangka Teori.....	11
2.2.1 <i>Signaling Theory</i>	11
2.2.2 Laporan Keuangan	12
2.2.3 <i>Financial distress</i>	13
2.3 Kerangka Pemikiran.....	30
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
3.1 Operasional dan Pengukuran Variabel	31
3.1.1 Model Altman	31
3.1.2 Model Grover	32
3.1.3 Model Springate.....	32
3.1.4 Model Zmijewski	33
3.2 Teknik Penentuan Sampel	34
3.2.1 Populasi.....	34
3.2.2 Sampel.....	34
3.3 Teknik Pengumpulan Data	35
3.3.1 Jenis Data	35

3.3.2	Sumber Data.....	35
3.3.3	Prosedur Pengumpulan Data.....	35
3.4	Teknik Analisis dan Uji Hipotesis.....	36
3.4.1	Statistik Deskriptif	36
3.4.2	Tingkat Akurasi Model Prediksi	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		39
4.1	Deskripsi Obyek Penelitian.....	39
4.2	Deskripsi Hasil Penelitian	39
4.2.1	Statistik Deskriptif	39
4.2.2	Uji Tingkat Akurasi.....	43
4.3	Pembahasan.....	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		54
5.1	Kesimpulan	54
5.2	Saran.....	54
DAFTAR PUSATAKA		55
LAMPIRAN.....		60

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Data <i>Return of Asset</i> (ROA) Perusahaan Tekstil dan Garmen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	3
Tabel 1. 2 Laporan Laba Perusahaan Tekstil dan Garmen Yang Terdaftar di BEI Periode 2019-2023 (Dalam rupiah).....	4
Tabel 3. 1 Pemilihan Sampel.....	35
Tabel 4. 1 Analisis Statistik Deskriptif.....	41
Tabel 4. 2 Perbandingan Akurasi dan <i>Error</i> Model Altman Z-Score Modifikasi .	45
Tabel 4. 3 Perbandingan Akurasi dan <i>Error</i> Model Grover	47
Tabel 4. 4 Perbandingan Akurasi dan <i>Error</i> Model Springate	48
Tabel 4. 5 Perbandingan Akurasi dan <i>Error</i> Model Zmijewski	49
Tabel 4. 6 Perbandingan Nilai Tingkat Akurasi dan Error Setiap Model Prediksi	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual	30
---------------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabel Data Perusahaan Sub Sektor Tekstil dan Garmen yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2019-2023.....	60
Lampiran 2 Tabel Rasio Keuangan Objek Penelitian	61
Lampiran 3 Akumulasi Perhitungan Model Altman <i>Z-Score</i>	64
Lampiran 4 Akumulasi Perhitungan Model Grover.....	64
Lampiran 5 Akumulasi Perhitungan Model Springate.....	65
Lampiran 6 Akumulasi Perhitungan Model Zmijewski	66

**ANALISIS KOMPARATIF MODEL ALTMAN, GROVER, SPRINGATE,
DAN ZMIJEWSKI DALAM MEMPREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS*
PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR TEKSTIL DAN GARMEN
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

Oleh:

M. Indra Fauzi

21012010241/FEB/EM

ABSTRAK

Kesulitan keuangan merupakan kondisi dimana perusahaan mengalami penurunan kinerja keuangan yang ditandai dengan menurunnya laba, bahkan hingga mencapai kebangkrutan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui model yang paling akurat dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan sub sektor tekstil dan garmen di Indonesia. Data penelitian ini menggunakan data sekunder yang diambil dari publikasi website Bursa Efek Indonesia dan website resmi perusahaan. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan sub sektor tekstil dan garmen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023 sebanyak 23 perusahaan. Teknik pengambilan sampel dengan menggunakan purposive sampling sehingga didapat 20 perusahaan yang dijadikan sampel penelitian. Penelitian ini membandingkan score empat model prediksi financial distress dengan menggunakan teknik statistik dan keakuratan model prediksi dengan mempertimbangkan tingkat akurasi dan tingkat Error. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa model Springate adalah model prediksi yang paling akurat dengan tingkat keakuratan 95% dan tingkat error 5%. Dengan demikian, perusahaan-perusahaan khususnya sub sektor tekstil dan garment yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dapat menggunakan model Springate untuk memprediksi *financial distress*. Peneliti menyarankan kepada penelitian selanjutnya menggunakan model yang lainnya seperti Ohlson, Taffler atau Internal Growth untuk memperkaya perspektif.

Kata kunci: *Financial Distress*, Altman Z-Score, Grover, Springate, Zmijewski