

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN
MODEL ALTMAN, ZMIJEWSKI, SPRINGATE, DAN
GROVER PADA PERUSAHAAN SUBSEKTOR
PLASTIK DAN KEMASAN
PERIODE 2019-2024**

SKRIPSI

**Diajukan kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan Program
Sarjana Akuntansi**



**Oleh
Putu Mahayana
NIM 2117051001**

**JURUSAN EKONOMI DAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA**

2025

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS
DAN MEMENUHI SYARAT SYARAT UNTUK
MENCAPAI GELAR SARJANA AKUNTANSI**



Pembimbing I

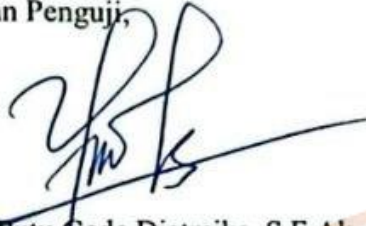
Dr. I Putu Gede Diatmika, S.E. Ak., M.Si.
NIP. 197008152001121002

Pembimbing II

I Putu Agus Pertama Yudiantara, S.E. Ak., M.SA.
NIP. 198208262008121002

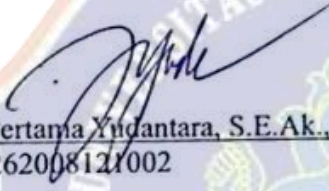
Skripsi oleh Putu Mahayana ini
Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 16 Juli 2025

Dewan Penguji,



Dr. I Putu Gede Diatmika, S.E.Ak., M.Si
NIP. 197008152001121002

(Ketua)



I Putu Agus Pertama Yudiantara, S.E.Ak., M.SA.
NIP. 198208262008121002

(Anggota)



Prof. Dr. Gede Adi Yuniarta, S.E.Ak., M.Si.
NIP. 197906162002121003

(Anggota)



Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ekonomi
Universitas Pendidikan Ganesha
Guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana akuntansi

Pada

Hari : Rabu

Tanggal : 16 Juli 2025

Mengetahui,

Ketua Ujian,	Sekretaris Ujian,
	
Dr. Dra Ni Made Suci, M.Si NIP. 196810291993032001	Sunitha Devi, S.E., M.Si. NIP. 198902272918032001

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ekonomi



Prof. Dr. Gede Adi Yuniarta, S.E.Ak., M.Si.
NIP. 197906162002121003

MOTTO

**"Tanamkan Selalu Inisiatif Untuk Menjadi Lebih Baik, Ambillah Langkah
Setiap Saat Walau Hanya Langkah Kecil"**



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul "**Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Model Altman, Zmijewski, Springate dan Grover Pada Perusahaan Subsektor Plastik dan Kemasan Periode 2019-2024**" beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 16 Juli 2025

Yang membuat pernyataan,



METERAI
TEMPEL

31AMX361843218

Putu Mahayana



PRAKATA

Puji syukur penyusun panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya-lah, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **"Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Model Altman, Zmijewski, Springate dan Grover Pada Perusahaan Subsektor Plastik dan Kemasan Periode 2019-2024"**. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pendidikan pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Wayan Lasmawan, M.Pd., selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Prof. Dr. Gede Adi Yuniarta, S.E., Ak., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi atas motivasi dan fasilitas yang diberikan sehingga penulis bisa menyelesaikan studi sesuai dengan rencana.
3. Dr. Kadek Rai Suwena, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Ekonomi dan Akuntansi atas motivasi yang diberikan dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Sunitha Devi, S.E., M.Si., Ak., selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi atas pengarahan mengenai segala sistem dan administrasi yang diperlukan dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Dr. I Putu Gede Diatmika, S.E., Ak., M.Si selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
6. I Gede Agus Pertama Yudiantara, S.E., M.S.A selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Seluruh dosen di Lingkungan Jurusan Ekonomi dan Akuntansi atas segala pengetahuan dan didikan yang diberikan selama masa perkuliahan penulis.

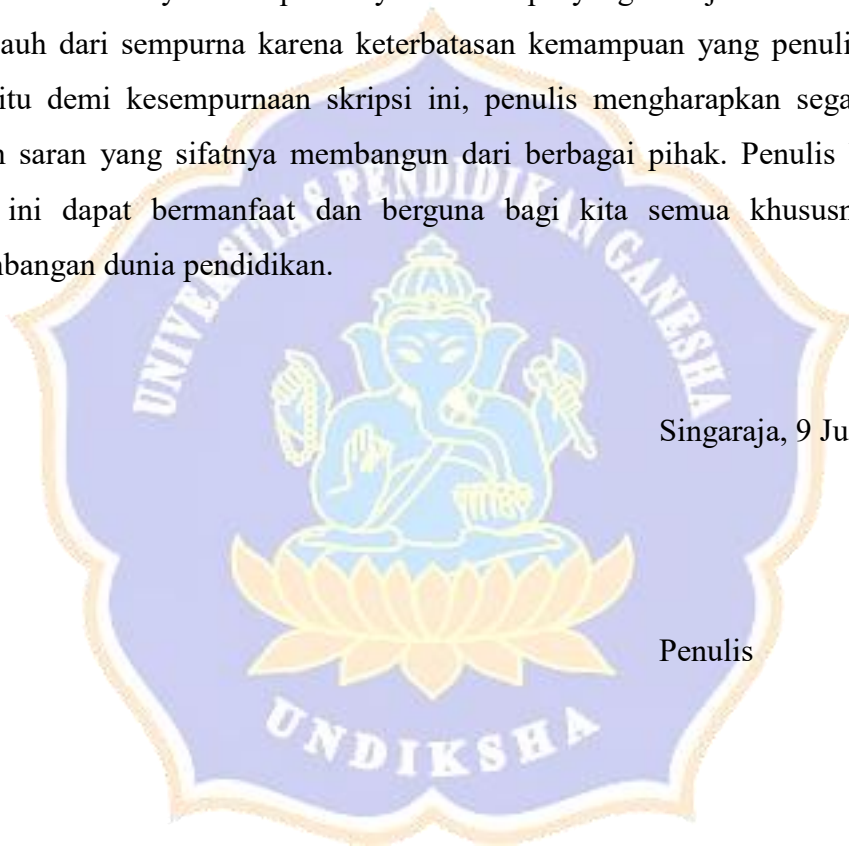
8. Seluruh staf dosen dan organisasi-organisasi di lingkungan Fakultas Ekonomi yang selalu membantu kelancaran dalam pengurusan berbagai administrasi yang diperlukan penulis.
9. Kedua orang tua penulis yang bernama Gede Ardika dan Luh Ngartiani yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang dan dukungan dalam penyelesaian penyusunan skripsi ini secara materiil dan non-materiil.
10. PNB alias Ngurah teman seperjuangan penulis beda universitas yang menjadi orang pertama yang menggerakkan niat jiwa, raga dan hati penulis untuk mengambil langkah pertama dalam penyusunan skripsi ini. Tanpanya, skripsi ini tidak akan ada dan tidak akan mulai disusun.
11. Om dan Tante Brency, dan juga Brency Presilia yang seperti keluarga kedua penulis yang dengan senantiasa memberikan ruang, doa, kasih sayang dan dukungan kepada penulis dalam masa penyusunan skripsi.
12. Tim B'CROWNZ yang selalu siap sedia menjadi ruang berkeluh kesah dan bersenda guara sebagai bentuk dukungan kepada penulis. Kak Tosa Kim yang merupakan seorang *coach* B'CROWNZ yang dengan sangat ramah dan *attractive* selalu menyemangati penulis dalam pengerjaan skripsi ini.
13. Tim Sesat (Joddy, Aldipa, Qieqie, Ratih dan Cinta) yang selalu memberikan hiburan di kala penulis mengalami berbagai permasalahan dengan senda gurau yang lucu walau terkadang di luar dugaan selama kehidupan perkuliahan penulis.
14. Tim Midnight Cafe dan Nandhita (Pak Kus, Pak Tut, Pak Agus, Kak Tata, Sudi, Nova, Yucan, Dek Anggreni, Yogi, Jessica, Selpi, Krisna, Dewa dan Bima) yang memberikan kasih sayang, hiburan, pengajaran, dan dukungan kepada penulis pada masa penyusunan skripsi ini.
15. Teman-teman penulis yang diantaranya (1) Wulandari yang menjadi teman satu dospem yang membantu penulis selama penyusunan skripsi ini; (2) Joddy Rayadi yang selalu mendukung dan menjawab kecerewetan penulis dengan pertanyaan yang begitu banyak; (3) dan teman-teman penulis yang bernama Indah Lestari, Riska, Kertiasih, Monica, Wiranto, Nia, Astawa, Yogi dan Vina, yang selalu bersedia menjawab berbagai pertanyaan penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

16. Kepada diri sendiri yang telah hebat dan berhasil dalam melawan rasa malasnya. Kamu harus bangga dengan progresmu hingga saat ini dan jangan ada penyesalan apapun serta tetaplah berpegang teguh pada motto-mu.
17. Girlgroup æspa (Karina, Giselle, Winter dan Ningning) yang selalu menginspirasi penulis lewat lagu-lagunya yang eksperimental. Tanpa *comeback* æspa dengan lagu *Dirty Work* di bulan Juni tahun 2025 ini, penulis tentu tidak akan termotivasi dan semangat berapi-api kembali dalam melanjutkan penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini, penulis mengharapkan segala kritik maupun saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembangan dunia pendidikan.

Singaraja, 9 Juli 2025

Penulis



DAFTAR ISI

	HALAMAN
PRAKATA.....	i
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	13
1.3 Pembatasan Masalah	14
1.4 Rumusan Masalah	14
1.5 Tujuan Masalah	15
1.6 Manfaat Hasil Penelitian	16
 BAB II KAJIAN TEORI.....	 18
2.1 Kajian Teori.....	18
2.1.1 <i>Signalling Theory</i> / Teori Sinyal	18
2.1.2 Kebangkrutan.....	19
2.1.3 Laporan Keuangan.....	20
2.1.4 Model Analisis Prediksi Kebangkrutan	21
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....	25
2.3 Kerangka Berpikir	29

BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Rancangan Penelitian.....	31
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	31
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	33
3.4 Metode dan Teknik Analisis Data	34
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	38
4.1 Gambaran Umum Perusahaan Subsektor Plastik dan Kemasan	38
4.1.1 Profil Perusahaan Subsektor Plastik dan Kemasan	38
4.2 Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	45
4.2.1 Perhitungan Rasio-Rasio Model Prediksi Kebangkrutan	45
4.2.2 Perhitungan Model Prediksi Kebangkrutan.....	92
4.2.3 Uji Akurasi.....	108
4.3 Implikasi.....	111
 BAB V PENUTUP.....	113
5.1 Rangkuman	113
5.2 Kesimpulan	116
5.3 Saran.....	117
 DAFTAR PUSTAKA	120
LAMPIRAN.....	125

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2. 1 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan	25
Tabel 3. 1 Perhitungan Total Sampel Penelitian	32
Tabel 3. 2 Perusahaan Sampel Penelitian.....	33
Tabel 4. 1 Hasil Perhitungan WCTA Tahun 2019-2024.....	46
Tabel 4. 2 Hasil Perhitungan RETA Tahun 2019-2024	52
Tabel 4. 3 Hasil Perhitungan EBITTA Tahun 2019-2024	57
Tabel 4. 4 Hasil Perhitungan BVE/BVD Tahun 2019-2024	63
Tabel 4. 5 Hasil Perhitungan EBTCL Tahun 2019-2024	68
Tabel 4. 6 Hasil Perhitungan SATA Tahun 2019-2024	73
Tabel 4. 7 Hasil Perhitungan ROA Tahun 2019-2024.....	78
Tabel 4. 8 Hasil Perhitungan <i>Debt Ratio</i> Tahun 2019-2024	84
Tabel 4. 9 Hasil Perhitungan <i>Current Ratio</i> Tahun 2019-2024.....	88
Tabel 4. 10 Statistik Deskriptif.....	92
Tabel 4. 11 Hasil Perhitungan Altman <i>Z-Score</i> Periode 2019-2024	94
Tabel 4. 12 Hasil Prediksi Model Altman Periode 2019-2024.....	95
Tabel 4. 13 Hasil Perhitungan Zmijewski <i>X-Score</i> Periode 2019-2024.....	98
Tabel 4. 14 Hasil Prediksi Model Zmijewski Periode 2019-2024	99
Tabel 4. 15 Hasil Perhitungan Springate <i>S-Score</i> Periode 2019-2024.....	101
Tabel 4. 16 Hasil Prediksi Model Springate Periode 2019-2024	102
Tabel 4. 17 Hasil Perhitungan Grover <i>G-Score</i> Periode 2019-2024.....	105
Tabel 4. 18 Hasil Prediksi Model Grover Periode 2019-2024	106
Tabel 4. 19 Hasil Uji Akurasi Model Prediksi Kebangkrutan.....	108

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 1. 1 Grafik Laba Bersih 2 Perusahaan Subsektor Plastik dan Kemasan 2018-2024	8
Gambar 3. 1 Kerangka Berpikir	30



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Tabulasi Pendapatan dan Laba Bersih Perusahaan Subsektor Plastik dan Kemasan Periode 2019-2024.....	125
Lampiran 02. Tabulasi Perhitungan Model Altman	126
Lampiran 03. Tabulasi Perhitungan Model Zmijewski.....	127
Lampiran 04. Tabulasi Perhitungan Model Springate.....	129
Lampiran 05. Tabulasi Perhitungan Model Grover.....	130
Lampiran 06. Riwayat Hidup.....	132

