

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA PERUSAHAAN MAKANAN
DAN MINUMAN DI BURSA EFEK INDONESIA**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian
Program Pendidikan Sarjana
Jurusan Akuntansi



Oleh :

WICAKSONO NARINDRA PUTRA

2015310079

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS
SURABAYA
2019**

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA PERUSAHAAN MAKANAN
DAN MINUMAN DI BURSA EFEK INDONESIA**

Diajukan Oleh:

WICAKSONO NARINDRA PUTRA

NIM: 2015310079

Skripsi ini telah dibimbing
dan dinyatakan siap di ujikan

Dosen Pembimbing

Tanggal: 10 September 2019

(Erida Herlina S.E., M.Si)

NIDN: 0004116601

SKRIPSI

PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA PERUSAHAAN MAKANAN
DAN MINUMAN DI BURSA EFEK INDONESIA

Disusun Oleh :

WICAKSONO NARINDRA PUTRA

NIM : 2015310079

Dipertahankan didepan tim penguji

dan dinyatakan lulus ujian skripsi

pada tanggal : 10 September 2019

Tim Penguji

Ketua : Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M.CA

Sekretaris : Erida Herlina, SE., M.SI

Anggota : Dewi Murdiawati, SE., MM



PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Wicaksono Narindra Putra
Tempat, Tanggal Lahir : Tuban, 14 Mei 1997
N.I.M : 2015310079
Program Studi : Akuntansi
Program Pendidikan : Sarjana
Konsentrasi : Keuangan
Judul : Prediksi *Financial Distress* Pada Perusahaan Makanan dan Minuman di Bursa Efek Indonesia

Disetujui dan diterima baik oleh:

Dosen Pembimbing

Tanggal: *10 September 2019*

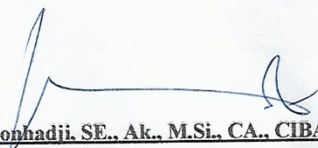


(Erida Herlina S.E., M.Si)

NIDN: 0004116601

Ketua Program Studi Sarjana Akuntansi

Tanggal: *01 Oktober 2019*



(Dr. Nanang Shophadji, SE., Ak., M.Si., CA., CIBA., CMA)

MOTTO

**"MENYIA-NYIAKAN WAKTU LEBIH BURUK DARI
KEMATIAN. KARENA KEMATIAN MEMISAHKANMU DARI
DUNIA SEMENTARA MENYIA-NYIAKAN WAKTU
MEMISAHKANMU DARI ALLAH"**

(IMAM BIN AL QAYIM)

**"DAN HANYA KEPADA ALLAH HENDAKNYA KAMU
BERHARAP"**

(QS AL INSYIRAH : 8)

**"MANUSIA ADALAH MAKHLUK PERKASA, KARENA KITA
MAMPU UNTUK MERUBAH DIRI KITA SENDIRI"**

(SAITAMA - ONE PUNCH MAN)

**"TIDAK APA-APA, SEMUA ORANG BERBUAT SALAH.
KAMU HANYA HARUS BERUSAHA UNTUK TIDAK
MELAKUKAN KESALAHAN ITU LAGI."**

(AINZ OOAL GOWN - OVERLORD)

PERSEMBAHAN

Dengan segala puja dan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa dan dukungan serta doa dari orang-orang tercinta, akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Oleh karena itu, dengan bangga dan bahagia saya ucapkan rasa terima kasih saya kepada:

Allah SWT

Karena hanya atas izin dan karunia-Nya lah maka skripsi ini dapat dibua" tepat pada waktunya. Puji syukur yang tak terhima kepada SWT pemilik semesta alam yang tela.h meridhoi dan mengabutkail segala doa.

Kedua Orang Tua

Teruntuk Papa (Sunaryo) dan Mama (Nuhuk Hindrawaty) yang selalu tanpa henti mendukung dengan sangat tulus baik moral maupun finansial, nasehat, serta terus menyelipkan nama saya dalam setiap doa yang dipanjatkan kepada Allah SWT setiap waktu. Ucapan terima kasih ini tidak ada apa-apanya dengan pengorbanan yang telah Papa dan Mama lakukan, tapi percayalah bahwa saya selalu melakukan yang terbaik bagi Papa dan Mama setiap waktu.

Ibu Erida dan Anak Bimbingannya

Terimakasih Ibu Erida yang telah memberi semangat serta bimbingannya selama mengerjakan skripsi. Saya ucapkan banyak terima kasih selama ini telah ikhlas meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan pelajaran yang tidak ternilai harganya. Dan terimakasih juga untuk teman-teman sebimbingan (Bima, Fitri, Efrina, Median, Sheila, Novi, Ayuk, Khusnia, Ifana, Iben, Rizky).

Ibu Riski Aprilia Nita

Saya ucapkan terimakasih kepada Bu Riski selaku dosen wali yang selama ini memberikan dukungan dan arahan kepada saya.

Keluarga Besar Soedjono

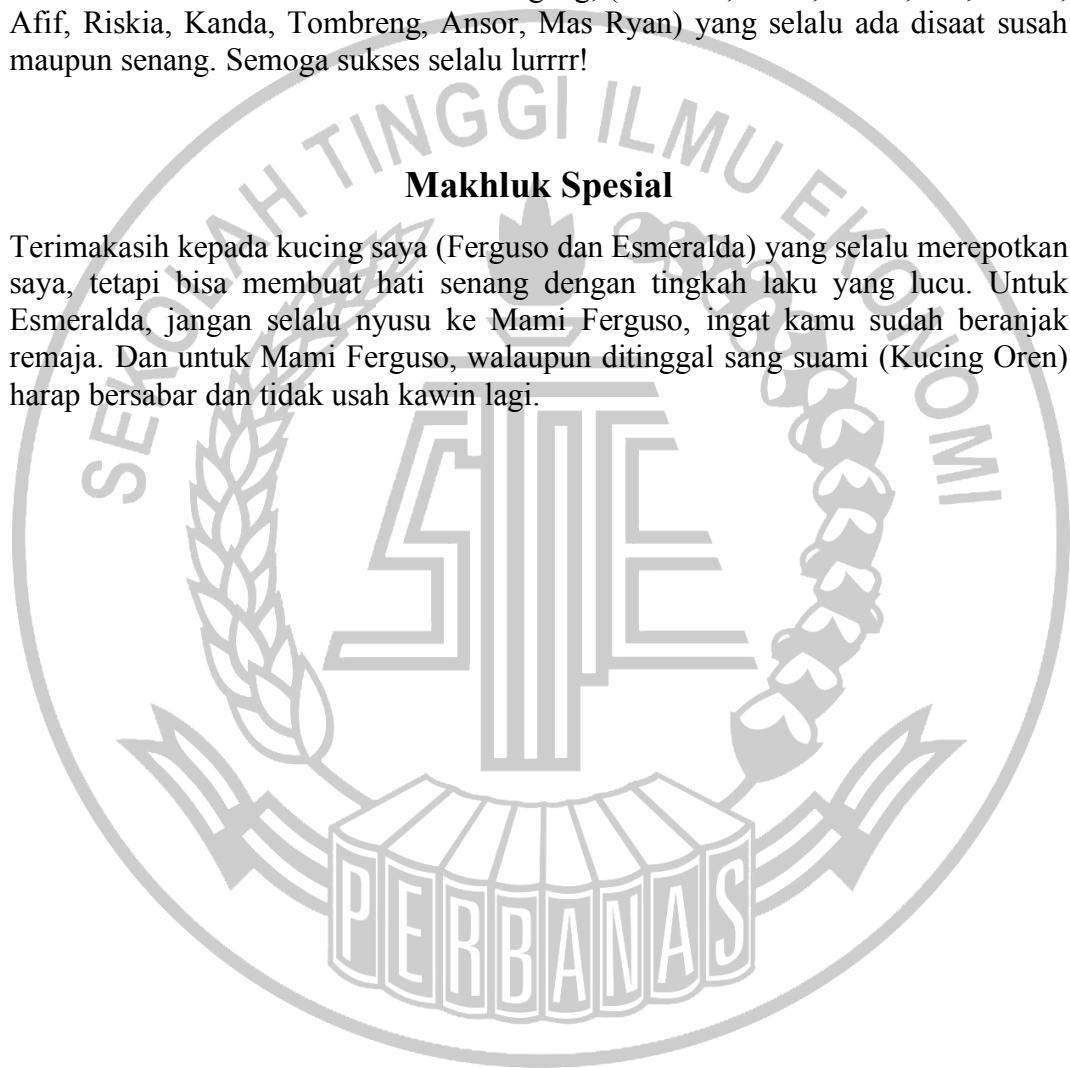
Terimakasih kepada keluarga besar Soedjono yang telah memberikan *support*, nasehat, serta doa. Keluarga yang selalu ada setiap saat.

Geng Semampir Tengah 65a

Terimakasih untuk sahabat-sahabat satu geng, (Kusumo, Bima, Husni, Zul, Handi, Afif, Riskia, Kanda, Tombreng, Ansor, Mas Ryan) yang selalu ada disaat susah maupun senang. Semoga sukses selalu lurr!!

Makhluk Spesial

Terimakasih kepada kucing saya (Ferguso dan Esmeralda) yang selalu merepotkan saya, tetapi bisa membuat hati senang dengan tingkah laku yang lucu. Untuk Esmeralda, jangan selalu nyusu ke Mami Ferguso, ingat kamu sudah beranjak remaja. Dan untuk Mami Ferguso, walaupun ditinggal sang suami (Kucing Oren) harap bersabar dan tidak usah kawin lagi.



KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena oleh kasih karunia yang hanya bisa diberikan oleh-Nya, skripsi dengan judul "Prediksi *Financial Distress* Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Bursa Efek Indonesia" dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Penelitian ini dibuat dalam rangka memenuhi salah satu syarat penyelesaian Program Pendidikan Strata Satu Jurusan Akuntansi di STIE Perbanas Surabaya. Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti banyak menghadapi tantangan dan hambatan akan tetapi dengan bantuan berbagai pihak, tantangan tersebut dapat teratasi. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini, yaitu:

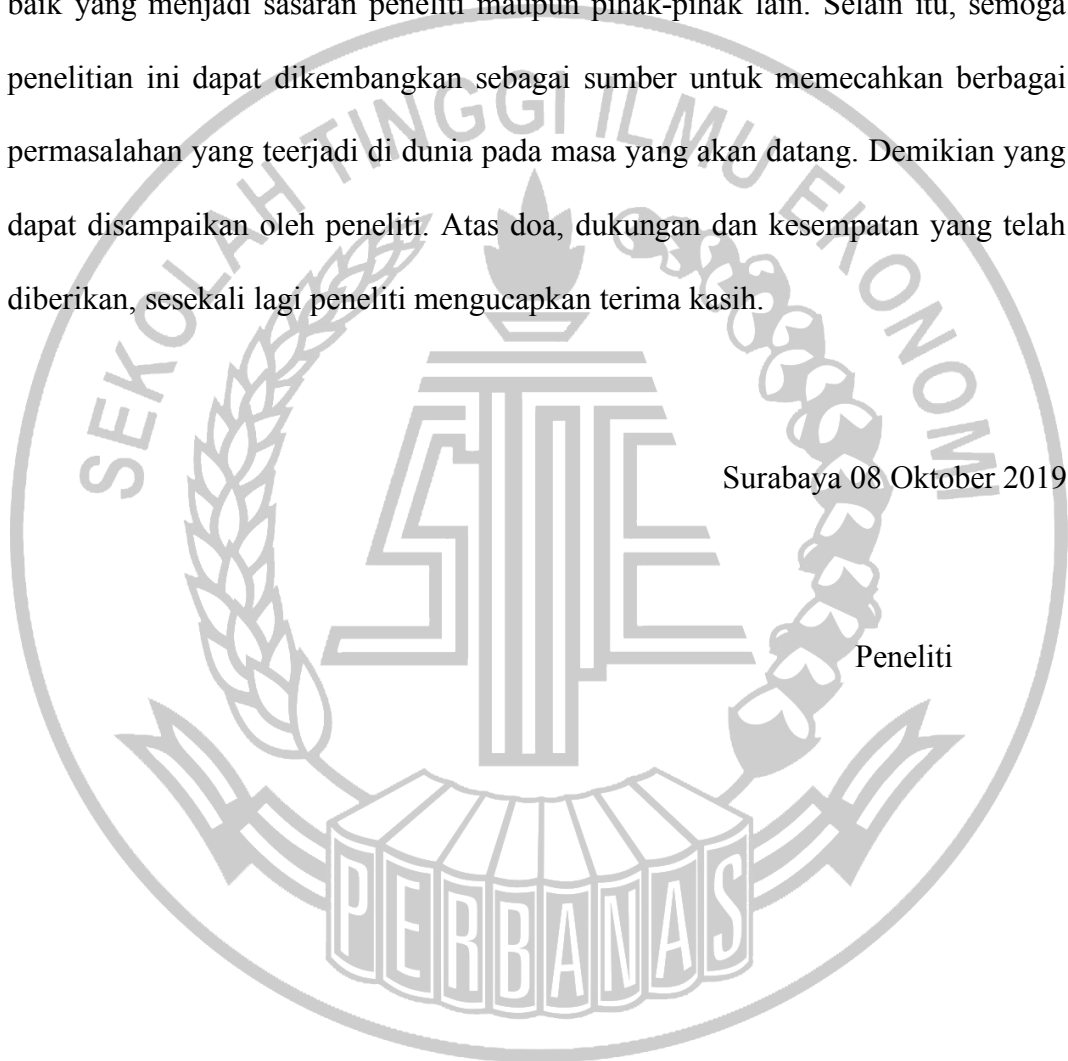
1. Orang tua peneliti, yang tidak pernah lelah memberikan dukungan doa dan segala hal yang dibutuhkan hingga penelitian ini terselesaikan.
2. Bapak Yudi Sutarso, S.E., M.Si selaku Ketua STIE Perbanas Surabaya.
3. Bapak Dr. Nanang Shonhadji, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Ketua program Studi Sarjana Akuntansi
4. Ibu Erida Herlina, S.E., M.Si selaku pembimbing peneliti yang telah meluangkan banyak waktunya untuk memberikan bimbingan, arahan, dan masukan agar skripsi ini dapat menjadi sebuah karya yang baik dan bermanfaat.
5. Ibu Titis Puspitaningrum Dewi Kartika, S.Pd., MSA. Ibu Diah pujiati, SE, M.Si. Ibu Dewi Murdiawati S.E., M.M. Ibu Dra. Nur Suci I. Mei Murni Ak., M.M., CA selaku dosen penguji.

6. Seluruh staff akademik, staff perpustakaan dan karyawan STIE Perbanas Surabaya, serta rekan-rekan mahasiswa yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Peneliti berharap agar skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi seluruh pihak, baik yang menjadi sasaran peneliti maupun pihak-pihak lain. Selain itu, semoga penelitian ini dapat dikembangkan sebagai sumber untuk memecahkan berbagai permasalahan yang terjadi di dunia pada masa yang akan datang. Demikian yang dapat disampaikan oleh peneliti. Atas doa, dukungan dan kesempatan yang telah diberikan, sesekali lagi peneliti mengucapkan terima kasih.

Surabaya 08 Oktober 2019

Peneliti



HALAMAN JUDUL.....	I
HALAMAN PERSETUJUAN SIAP UJI.....	II
HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI.....	III
HALAMAN PENGESAHAN.....	IV
HALAMAN MOTTO.....	V
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	VI
KATA PENGANTAR.....	VIII
DAFTAR ISI.....	X
DAFTAR TABEL.....	XII
DAFTAR GAMBAR.....	XIV
DAFTAR LAMPIRAN.....	XV
ABSTRACT.....	XVI
ABSTRAK.....	XVII
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Sistematika Penulisan Skripsi.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Penelitian Terdahulu.....	9
2.2 Landasan Teori.....	23
2.2.1 <i>Signaling Theory</i> (Teori Sinyal).....	23
2.2.2 <i>Financial Distress</i>	25
2.2.3 Faktor-Faktor Penyebab <i>Financial Distress</i>	26
2.2.4 Model <i>Springate</i>	27
2.2.5 Model <i>Zmijewski</i>	29
2.2.6 Model <i>Grover</i>	31
2.2 Tabel Matriks.....	32
2.3 Kerangka Pemikiran.....	33
BAB III METODE PENELITIAN.....	34
3.1 Rancangan Penelitian.....	34
3.2 Batasan Penelitian.....	35
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	35
3.4 Populasi, Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel.....	41
3.6 Data dan Metode Pengumpulan Data.....	41
3.7 Teknik Analisis Data.....	42
BAB IV GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	49

4.1 Gambaran Subyek Penelitian	49
4.2 Analisis Data	51
4.2.1 Analisis Deskriptif	51
4.2.2 Hasil Analisis Data Perhitungan Model <i>Springate</i>	67
4.2.3 Hasil Analisis Data Perhitungan Model <i>Zmijewski</i>	73
4.2.4 Hasil Analisis Data Perhitungan Model <i>Grover</i>	77
4.3 Hasil dan Pembahasan	87
4.3.1 Perbandingan Hasil Model Prediksi Kebangkrutan	90
4.3.2 Hasil Perbandingan Tingkat Akurasi Model Prediksi	94
BAB V PENUTUP	100
5.1. Kesimpulan	100
5.2. Keterbatasan Penelitian	101
5.3. Saran	102
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tabel Matriks	31
Tabel 3.1	Tipe Kesalahan Prediksi	45
Tabel 4.1	Seleksi Sampel Perusahaan Makanan dan Minuman	49
Tabel 4.2	Daftar Perusahaan Non Sampel Pada Tahun 2015-2017	49
Tabel 4.3	Statistik Deskriptif Model <i>Springate</i>	51
Tabel 4.4	Statistik Deskriptif Model <i>Springate</i> Per Tahun	52
Tabel 4.5	Statistik Deskriptif Model <i>Zmijewski</i>	57
Tabel 4.6	Statistik Deskriptif Model <i>Zmijewski</i> Per Tahun	58
Tabel 4.7	Statistik Deskriptif Model <i>Grover</i>	62
Tabel 4.8	Statistik Deskriptif Model <i>Grover</i> Per Tahun	63
Tabel 4.9	Hasil Score Analisis Kebangkrutan Model <i>Springate</i> Tahun 2015-2017	66
Tabel 4.10	Hasil Score Analisis Kebangkrutan Model <i>Zmijewski</i> Tahun 2015-2017	72
Tabel 4.11	Hasil Score Analisis Kebangkrutan Model <i>Grover</i> Tahun 2015-2017	77
Tabel 4.12	Hasil Perhitungan Tingkat Akurasi Model <i>Springate</i>	82
Tabel 4.13	Hasil Perhitungan Tingkat Akurasi Model <i>Zmijewski</i>	84
Tabel 4.14	Hasil Perhitungan Tingkat Akurasi Model <i>Grover</i>	85
Tabel 4.15	Rekap Hasil Status Prediksi Kebangkrutan Perusahaan Makanan Dan Minuman	87
Tabel 4.16	Hasil Perhitungan Analisis Kebangkrutan	89

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Pemikiran	32
Gambar 4.1	Grafik Presentase Status Model <i>Springate</i> Tahun 2015-2017	54
Gambar 4.2	Grafik Presentase Status Model <i>Zmijewski</i> Tahun 2015-2017	60
Gambar 4.3	Grafik Presentase Status Model <i>Grover</i> Tahun 2015-2017	64
Gambar 4.4	Grafik Rata-Rata Komponen Rasio Model <i>Springate</i>	68
Gambar 4.5	Grafik Rata-Rata Komponen Rasio Model <i>Zmijewski</i>	74
Gambar 4.6	Grafik Rata-Rata Komponen Rasio Model <i>Grover</i>	78



	Model <i>Springate</i> Tahun 2015-2017	
Tabel 4.17	Hasil Perhitungan Analisis Kebangkrutan	91
	Model <i>Zmijewski</i> Tahun 2015-2017	
Tabel 4.18	Hasil Perhitungan Analisis Kebangkrutan	92
	Model <i>Grover</i> Tahun 2015-2017	
Tabel 4.19	Rekap Perhitungan Tingkat Akurasi	93
	Model Prediksi Kebangkrutan	



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	DAFTAR SAMPEL PERUSAHAAN
Lampiran 2	TABULASI DATA PERUSAHAAN MODEL <i>SPRINGATE</i>
Lampiran 3	TABULASI DATA PERUSAHAAN MODEL <i>ZMIJEWSKI</i>
Lampiran 4	TABULASI DATA PERUSAHAAN MODEL <i>GROVER</i>
Lampiran 5	UJI STATISTIK MODEL <i>SPRINGATE</i>
Lampiran 6	UJI STATISTIK MODEL <i>ZMIJEWSKI</i>
Lampiran 7	UJI STATISTIK MODEL <i>GROVER</i>
Lampiran 8	PERHITUNGAN PRESENTASE STATUS PERUSAHAAN
Lampiran 9	PERHITUNGAN VARIABEL PADA MODEL <i>SPRINGATE</i>
Lampiran 10	PERHITUNGAN VARIABEL PADA MODEL <i>ZMIJEWSKI</i>
Lampiran 11	PERHITUNGAN VARIABEL PADA MODEL <i>GROVER</i>
Lampiran 12	TABEL RATA-RATA KOMPONEN RASIO MODEL PREDIKSI KEBANGKRUTAN
Lampiran 13	SURAT PERNYATAAN

ABSTRACT

FINANCIAL DISTRESS PREDICTION IN FOOD AND BEVERAGE COMPANIES IN INDONESIA STOCK EXCHANGE

WICAKSONO NARINDRA PUTRA

2015310079

Email: achawicak8@gmail.com

This study aims to determine the accuracy of bankruptcy prediction models that exist in food and beverage companies listed on the Indonesia Stock Exchange in 2015-2017. This study uses three bankruptcy prediction models, the Springate, Zmijewski, and Grover models. The sample in this study used a purposive sampling method to obtain 19 companies. Data analysis techniques by calculating the level of accuracy and type of error of each model with the help of the Microsoft Excel program. The results showed that there were differences between the results of the analysis of the three bankruptcy prediction models used in this study. The accuracy rate for the Zmijewski model is 100%. While the Grover model is 93.75% with a type II error of 6.25%. Then there is the Springate method with an accuracy rate of 75% and a type II error of 25%. Among the three bankruptcy prediction models that have the highest level of accuracy is the Zmijewski model.

Keywords: Financial Distress, Springate, Zmijewski, Grover

ABSTRAK

PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA PERUSAHAAN MAKANAN DAN MINUMAN DI BURSA EFEK INDONESIA

WICAKSONO NARINDRA PUTRA

2015310079

Email: achawicak8@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat akurasi model prediksi kebangkrutan yang ada pada perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2015-2017. Penelitian ini menggunakan tiga model prediksi kebangkrutan, model *Springate*, *Zmijewski*, dan *Grover*. Sampel dalam penelitian ini menggunakan metode *purposive sampling* untuk memperoleh 19 perusahaan. Teknik analisis data dengan menghitung tingkat akurasi dan jenis kesalahan masing-masing model dengan bantuan program *Microsoft Excel*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan antara hasil analisis dari tiga model prediksi kebangkrutan yang digunakan dalam penelitian ini. Tingkat akurasi untuk model *Zmijewski* adalah 100%. Sedangkan model *Grover* adalah 93,75% dengan tipe kesalahan II 6,25%. Lalu ada metode *Springate* dengan tingkat akurasi sebesar 75% dan tipe kesalahan II 25%. Di antara tiga model prediksi kebangkrutan yang memiliki tingkat akurasi tertinggi adalah model *Zmijewski*.

Kata kunci: Kebangkrutan, *Springate*, *Zmijewski*, *Grover*