



**JURUSAN AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ANDALAS**



**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**SKRIPSI**

**ANALISIS PERBANDINGAN MODEL PREDIKSI  
KEBANGKRUTAN MENGGUNAKAN MODEL ALTMAN  
MODIFIKASI, SPRINGATE, ZMIJEWSKI DAN GROVER  
(Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI,  
Periode 2015 – 2017)**

Oleh

**DWI KIKI INTAN SARI**

**1610536021**

**Dosen Pembimbing : Rayna Kartika, M.Com, Ak, CA**

*Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi*

**PADANG**

**2019**



No Alumni Universitas

**Dwi Kiki Intan Sari**

No. Alumni Fakultas

**BIODATA :**

a) Tempat/Tgl Lahir: Ampang Gadang, 2 Januari 1995 b) Nama Orang Tua: Musnal Dt.Majo Basa dan Yusneli c) Fakultas: Ekonomi d) Jurusan: Akuntansi e) No. BP: 1610536021 f) Tanggal Lulus: 14 Januari 2019 g) Predikat lulus: Sangat Memuaskan h) IPK: 3,27 i) Lama Studi: 2 Tahun 5 bulan j) Alamat Orang Tua: Balai Talang, Kecamatan Guguak, Kabupaten Lima Puluh Kota, Sumatera Barat

**ANALISIS PERBANDINGAN MODEL PREDIKSI KEBANGKRUTAN  
MENGUNAKAN MODEL ALTMAN MODIFIKASI, SPRINGATE,  
ZMIJEWSKI DAN GROVER  
(Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI, Periode 2015-2017)**

Skripsi Oleh Dwi Kiki Intan Sari  
Pembimbing Rayna Kartika SE, M.Com, Ak, CA

**ABSTRACT**

*This study purpose to determine the bankruptcy prediction model was the most accurate in predicting bankruptcy of a company. The study compared the predicted of four bankruptcy prediction model is Altman Modification, Springate, Zmijewski and Grover.*

*The data used in the form of annual financial statement published by the company on the Indonesia Stock Exchange website. The population used is a manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange period 2015-2017. The sampling technique is purposive sampling with a total sample obtained by 53 companies. Data analysis based on the statement subsequent calculating financial ratios and data were processed using Microsoft Excel.*

*The result of this study demonstrate using four bankruptcy prediction model known that Springate which provides the highest level of bankruptcy prediction during the study period. The average percentage of bankruptcies by 55%. Judging from the cut off bankruptcy prection other models, models have the value Springate cutt off is not too hight at 0,862 while the Z-Score Altman Modification provide bankruptcy prediction rate of 33% with a cut off value of 2,6 and Zmijewski models provide a level bankruptcy prediction by 16% with a cut off value below 0 and Grover models provide a level bankruptcy prediction by 14% with a cutt off value below 0,01.*

**Keywords:** *Financial Report, Bankruptcy, Altman Modification (Z-Score), Springate (S-Score), Zmijewski (X-Score), and Grover (G-Score)*

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui model prediksi kebangkrutan yang paling akurat dalam suatu perusahaan. Penelitian ini membandingkan hasil prediksi dari empat model prediksi kebangkrutan yaitu model Altman modifikasi, Springate, Zmijewski dan Grover.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan perusahaan yang di publikasikan di *website* Bursa Efek Indonesia. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2017. Teknik pengambilan sampel dengan menggunakan *purposive sampling* sehingga didapat 53 perusahaan yang dijadikan sampel penelitian. Analisis data berdasarkan laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi selanjutnya menghitung rasio-rasio keuangan dan data diolah dengan menggunakan microsoft excel.

Hasil penelitian ini menunjukkan dengan menggunakan keempat model prediksi kebangkrutan diketahui bahwa model Springate yang memberikan tingkat prediksi kebangkrutan tertinggi selama periode penelitian. Rata-rata persentase kebangkrutan sebesar 55%. Dilihat dari nilai cutt of model prediksi kebangkrutan lainnya, model Springate memiliki nilai cutt off yang tidak terlalu tinggi yakni 0,862 sedangkan Altman modifikasi memberikan tingkat prediksi kebangkrutan sebesar 33% dengan cutt off 2,6. Model Zmijewski memberikan tingkat prediksi kebangkrutan sebesar 16% dengan nilai cutt off dibawah 0, dan model Grover memberikan tingkat prediksi kebangkrutan sebesar 14% dengan nilai cut off dibawah 0,01.

**Kata kunci:** Laporan Keuangan, Kebangkrutan, Almant Modifikasi (Z-Score), Springate (S-Score), Zmijewski (X-Score), dan Grover (G-Score)

Skripsi ini telah dipertahankan di depan sidang penguji dan dinyatakan lulus pada tanggal 14 Januari 2019. Abstrak ini telah disetujui oleh pembimbing dan penguji:

Tanda Tangan	1.	2.
Nama Terang	Rayna Kartika SE, M.Com, Ak, CA	Dra. Warnida, MM,Ak, CA

Mengetahui:

Ketua Program Studi Intake Akuntansi : **Dra. Warnida, MM, Ak, CA**  
**NIP.196511181992032003**

\_\_\_\_\_  
TandaTangan

Alumnus telah mendaftar ke Fakultas/Univeritas dan mendapat nomor alumnus:

	Petugas Fakultas/Universitas	
No Alumni Fakultas	Nama:	Tanda Tangan:
No Alumni Universitas	Nama:	Tanda Tangan: