

**ANALISIS KECANGGIHAN METODE PREDIKSI TINGKAT  
KEBANGKRUTAN MENURUT MODEL ALTMAN DAN MODEL**

**SPRINGATE**

**(STUDI PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI  
BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2015-2017)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna menyelesaikan studi akhir dan untuk memperoleh Gelar Sarjana Manajemen pada Fakultas Ekonomika dan Bisnis

Universitas Stikubank Semarang



**Oleh :**

**Nama : Rindayu Maharani Kusumastuti**

**NIM : 16.05.51.0125**

**Program Studi : S1- Manajemen**

**FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK)**

**SEMARANG**

**2021**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**



Skripsi ini telah memenuhi syarat dan telah disetujui untuk ujian pendadaran  
skripsi dengan judul :

**ANALISIS KECANGGIHAN METODE PREDIKSI TINGKAT KEBANGKRUTAN  
MENURUT MODEL ALTMAN DAN MODEL SPRINGATE**  
**(Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek  
Indonesia Periode 2015-2017)**

Oleh:

**Nama: Rindayu Maharani Kusumastuti**

**NIM: 16.05.51.0125**

**Program Studi: S1- Manajemen**

**Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank (Unisbank)**

**Semarang**

**Semarang, 5 Maret 2021**



**Teguh Parmono Hadi, S.E., M.Si**

**NIDN: 0628046402**

## HALAMAN PENGESAHAN



### ANALISIS KECANGGIHAN METODE PREDIKSI TINGKAT KEBANGKRUTAN MENURUT MODEL ALTMAN DAN MODEL SPRINGATE (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2017)

Oleh :

Nama : Rindayu Maharani Kusumastuti  
Nim : 16.05.51.0125  
Program Studi : S1- Manajemen

Hasil penelitian dalam skripsi ini telah dipertahankan didepan Dewan Penguji Pendadaran Skripsi dan skripsi telah disahkan serta diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Manajemen (S.M) pada Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang pada : 5 Maret 2021

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

##### Dosen Pembimbing

(Merangkap Penguji I)

Teguh Parmono Hadi, S.E., M.Si.

NIDN: 0628046402

Penguji II

Dr. Bambang Sudiyatno, S.E., M.M  
NIDN: 0610095901

Penguji III

Batara Daniel Bagana, S.E., M.M  
NIDN: 0608092203



Dr. Enis Solina, S.E., M.Si.  
NIDN: 0027037101

Mengetahui,

Dalam Fakultas Ekonomika dan Bisnis

## **PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Rindayu Maharani Kusumastuti

NIM : 16.05.51.0125

Program Studi : S1- Manajemen

Menyatakan bahwa skripsi yang saya susun dengan judul “ANALISIS KECANGGIHAN METODE PREDIKSI TINGKAT KEBANGKRUTAN MENURUT MODEL ALTMAN DAN MODEL SPRINGATE (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2017)” tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan pihak lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan gagasan, pendapat atau pemikiran dari penulis lain yang seolah-olah saya akui sebagai tulisan saya sendiri dan tidak terdapat pula bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin dari tulisan pihak lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri itu. Bila kemudian hal terbukti bahwa saya melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan pihak lain saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan skripsi dan hasil ujian skripsi.

Semarang, 5 Maret 2021

Yang menyatakan,



(Rindayu Maharani Kusumastuti)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberi kesabaran, arti penting keikhlasan dan memberi kelancaran untuk menyelesaikan studi saya di Universitas Stikubank Semarang.
2. Kedua orang tua saya yang telah memberi fasilitas dari materiil maupun semangat dan tidak ada lelahnya untuk mendo'akan agar dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Teguh Parmono Hadi, S.E., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah mengorbankan waktu, tenaga, pikiran untuk membimbing serta memberikan saran dalam menyelesaikan laporan skripsi ini.
4. Bapak Bambang Sudiyatno, S.E., M.M selaku Pengaji II yang telah memberikan kritik dan saran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Batara Daniel Bagana, S.E., M.M selaku Pengaji III yang telah memberikan kritik dan saran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman-teman S1- Manajemen angkatan 2016.

## **MOTTO**

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada Allahlah engkau berharap.”

(QS. Al Insyirah, 6-8)

“Memilihlah dengan tanpa penyesalan.”

(Mary Anne Radmacher)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas Rahmat dan Karunia-Nya sehingga dapat menyelesaikan penelitian dan skripsi yang berjudul "**ANALISIS KECANGGIHAN METODE PREDIKSI TINGKAT KEBANGKRUTAN MENURUT MODEL ALTMAN DAN MODEL SPRINGATE (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2017)**". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat sarjana Ekonomi Strata Satu (S1) Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang.

Dalam proses penelitian dan penyusunan laporan penelitian dalam skripsi ini, penulis tidak luput dari kendala. Kendala tersebut dapat diatasi penulis berkat adanya bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Safik Faozi, S.H., M.Hum selaku Rektor Universitas Stikubank Semarang.
2. Ibu Dr. Euis Soliha, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank yang telah memberikan kesempatan penulisan skripsi ini.
3. Ibu Sri Sudarsi, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen Universitas Stikubank Semarang.
4. Bapak Teguh Parmono Hadi S.E., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah mengorbankan waktu, tenaga, pikiran untuk membimbing serta memberikan saran dalam menyelesaikan laporan skripsi ini.
5. Bapak Bambang Sudiyatno, S.E., M.M selaku Pengaji II yang telah memberikan kritik dan saran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

6. Bapak Batara Daniel Bagana, S.E., M.M selaku Pengaji III yang telah memberikan kritik dan saran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Supardi dan Surahni selaku orang tua yang tiada henti memberikan do'a dan semangat agar segera menyelesaikan studi Strata Satu (S1) Manajemen, serta dukungan materiil yang mungkin tidak akan pernah bisa dibalas kecuali dengan gelar yang akan penulis raih.
8. Liberti Rahardian Kusumastuti selaku kakak saya terimakasih telah memberikan do'a dan motivasi, tak lupa kedua adik saya Bramantyo Tri Atmaja dan Tiara Anindya Ramadhani selaku adik-adik saya yang juga telah memberikan do'a dan candaan yang menghibur.
9. Seluruh dosen dan karyawan yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini.
10. Kepada teman-teman saya Wahyu Muji Lestari, Bayu Hermawan, Rizky Amalia Kesuma dan Titik Rahmawati yang sudah membantu penulis untuk mengerjakan skripsi ini.
11. Muhammad Laily selaku teman dekat yang tidak pernah henti mengingatkan, mendorong dan memotivasi penulis untuk mengerjakan skripsi ini.

Semarang, 5 Maret 2021

Penulis,



(Rindayu Maharani Kusumastuti)

## **DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1.Latar Belakang .....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	4

1.3.Batasan Masalah.....	5
1.4.Tujuan Masalah.....	5
1.5.Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KAJIAN EMPIRIS, DAN HIPOTES.....</b>	<b>8</b>
2.1.Tinjauan Pustaka.....	8
2.1.1.Pengertian Kebangkrutan .....	8
2.1.1.1 Penyebab Kebangkrutan.....	11
2.1.1.2 Prediksi Kebangkrutan .....	15
2.1.1.3 Tanda atau Indikator Kebangkrutan.....	16
2.1.1.4 Manfaat Informasi Kebangkrutan .....	17
2.1.1.5 Alat Pendekripsi Kebangkrutan.....	19
2.2. Pengertian Financial Distress .....	19
2.2.1. Faktor Penyebab Financial Distress .....	20
2.2.2. Pengaruh Financial Distress Terhadap Kebangkrutan.....	22
2.2.3. Mencegah Financial Distress Terhadap Kebangkrutan .....	22
2.2.4. Manfaat Prediksi Financial Distress .....	23
2.2.5. Kebangkrutan dan Finacial Distress .....	23
2.3. Pengertian Laporan Keuangan.....	24
2.3.1. Tujuan Laporan Keuangan .....	25

2.3.2. Sifat Laporan Keuangan .....	26
2.3.3. Jenis-Jenis Laporan Keuangan .....	26
2.4. Metode Kebangkrutan .....	27
2.4.1. Model Altman.....	28
2.4.2. Model Springate .....	30
2.5. Penelitian Empiris.....	31
2.6. Kerangka Pemikiran .....	41
2.7. Pengembangan Hipotesis.....	42
2.7.1. Hipotesis Model Altman dan Model Springate .....	42
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
3.1. Populasi dan Sampel.....	43
3.1.1. Populasi .....	43
3.1.2. Sampel .....	43
3.2. Jenis dan Teknik Pengambilan Data.....	44
3.2.1. Jenis Data.....	44
3.2.2. Sumber Data .....	44
3.2.3. Teknik Pengambilan Data .....	45
3.3. Definisi Konsep dan Pengukuran Variabel .....	45

3.4. Metode Analisis Data .....	50
3.4.1. Uji Asumsi Klasik .....	50
3.4.1.1 Uji Normalitas.....	50
3.4.1.2 Uji Paired SampleT-Test.....	51
3.4.1.3 Uji t (Uji Parsial).....	51
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>53</b>
4.1. Deskripsi Sampel.....	53
4.2. Hasil Penelitian.....	56
4.2.1. Statistik Deskriptif.....	56
4.3. Pengujian Model Altman Z-Score.....	56
4.4. Pengujian Model Springate S-Score .....	62
4.5. Pengujian Normalitas .....	67
4.6. Uji Normalitas .....	70
4.7. Uji Paired Sample T-Test .....	71
4.8. Tingkat Keakuratan Model.....	72
<b>BAB V KESIMPULAN.....</b>	<b>74</b>
5.1. Simpulan.....	74
5.2. Keterbatasan Penelitian dan Saran .....	76

5.3. Implikasi Penelitian .....	76
5.4. Implikasi Teoritis.....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>78</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>81</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	31
Tabel 3.1 Definisi Konsep, Operasional, dan Pengukuran Variabel.....	46
Tabel 4.1 Tabel Jumlah Sampel .....	53
Tabel 4.2 Pengujian Model Altman Z-Score .....	56
Tabel 4.3 Pengujian Model Springate S-Score .....	62
Tabel 4.4 Output SPSS.....	68
Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas .....	70
Tabel 4.6 Hasil Paired Sample T-Test .....	71
Tabel 4.7 Tingkat Keakuratan Model .....	72

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka pemikiran .....	41
Gambar 2.2 Lembar Konsultasi Bimbingan.....	103
Gambar 2.3 Surat Keterangan Bebas Plagiarisme.....	105

