

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN  
MENGGUNAKAN METODE SPRINGATE  
DAN METODE FULMER**

(Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI)

**PROPOSAL**

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



Oleh:

H A B I B A  
NIM: 2012310878

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2015**

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN  
MENGGUNAKAN METODE SPRINGATE  
DAN METODE FULMER**

(Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI)

**SKRIPSI**

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



Oleh:

**H A B I B A**  
**NIM: 2012310878**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
SURABAYA  
2015**



**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN  
MENGGUNAKAN METODE SPRINGATE  
DAN METODE FULMER**

(Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI)

Diajukan oleh:

**HABIBA**

NIM : 2012310878

Skripsi ini telah dibimbing  
dan dinyatakan siap diujikan

Dosen Pembimbing,  
Tanggal : 19 Januari 2016

Co. Dosen Pembimbing,  
Tanggal : 19 Januari 2016

(Dr. Nurmala Ahmar, S.E., Ak., M.Si)    (Nur'aini Rokhmania, SE.,AK., M.AK)

**SKRIPSI**

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN  
MENGGUNAKAN METODE SPRINGATE  
DAN METODE FULMER**  
**(Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI)**

Disusun oleh

**HABIBA**

**NIM : 2012310878**

Dipertahankan di depan Tim Pengujii  
Dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi  
Pada tanggal 16 Februari 2016

Tim Pengujii

Ketua : Dr. Dra. Diah Ekaningtias, Ak., M.M. ....

Sekertaris : Dr. Nurmala Ahmar, SE., Ak., M.Si. ....

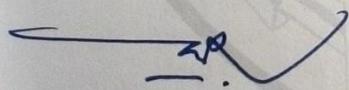
Anggota : Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M. CA ....

## PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Habiba  
Tempat, Tanggal Lahir : Surabaya, 29 April 1994  
N.I.M : 2012310878  
Jurusan : Akuntansi  
Program Pendidikan : Strata I  
Konsentrasi : Akuntansi Keuangan  
Judul : Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode Springate dan Metode Fulmer (Studi Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar Di BEI).

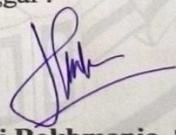
Disetujui dan diterima baik oleh :

Dosen Pembimbing,  
Tanggal :



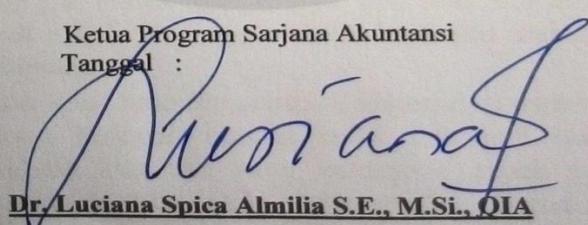
Dr. Nurmala Ahmar, S.E., Ak., M.Si

Co. Dosen Pembimbing,  
Tanggal :



Nur'aini Rokhmania, SE.,Ak., M.Ak

Ketua Program Sarjana Akuntansi  
Tanggal :



Dr. Luciana Spica Almilia S.E., M.Si., QIA

## MOTTO DAN PERSEMPAHAN

### MOTTO:

*“DO THE BEST, BE GOOD, THEN YOU WILL BE THE BEST”*  
(abi)

### PERSEMPAHAN :

- Terimakasih buat ALLAH STW terimakasih untuk segala nikmat yang diberikan selama ini
- Terimakasih untuk Umik Abi semangat, doa yang gak pernah berhenti ini buat kalian (sharange)
- Terimakasih buat dosen pembimbingku yang super baik dan selalu memberikan waktu luang untuk saya memberikan yang terbaik untuk saya Ibu Nurmala dan Ibu Nia
- Terimakasih buat wali dosen saya Ibu Dyah atas masukannya selama saya kuliah di perbanas.
- Terimakasih untuk seluruh dosen perbanas atas ilmu yang diberikan.
- Terimakasih buat kakakku supportnya, camilan malamnya aku sayang kalian
- Putri Clara, Anindya, Dian Permatasari, Regita Andirani, Fernanda. Halo lons gak kerasa suda sampek sini aja maafin aku ninggal kalian :’ tapi aku bakalan kangen sama ketawatawanya kita, suka duka kita jalani. moodku elek kalian yang ada semoga kalian nyusul ya harus, terimakasih buat kemaren, sekarang, dan besok. Meskipun kita gak ditempat yang sama lagi tapi kita kudu tetep bisa ngumpul! Sharange !!!
- Buat Riyadha Hidayatullah makasih banyak selalu ada buat aku,suda mau aku repotin, bikin bekal, nemenin ke perpus. Ngajak liburan biar gak males ngerjainnya, gak bisa aku sebutin satu2 suda banyak sekali yang kmu lakuin buat aku makasih banyak (titik dua bintang) !
- Elsha, Fajar, Fikri halo the centillll temen dari ospek meskipun beda jurusan makasih banget suda mau jadi temen deket mungkin cuma kita yah yang kelompok ospek yang masih kompak makasih suda bikin cerita sendiri selama aku kuliah LOVE YOU

- Terimakasih juga buat temen SMA (Yusfia, Aini, Hilda, Azizah, Vivi, Sri, Atha, Hafid) makasih banget ya buat supportnya, doanya, dukungannya. Dikurangi rek guyonane
- Terimakasih buat temen SD (Shindy Oktavia, Ria, Ade, Novan) semangatnya, doanya, rumpiknya!
- Buat Rizca, Dyah, Ovi makasih loo buat selama ini makasih bela2in dateng pas sidang!
- Makasih juga buat temen bimbingan (power puff girl) yang selalu linglung, kebingungan sendiri hehe, terimakasih buat masukaannya klo aku kebingungan. sukses terus rek
- Buat UKM Bulu Tangkis makasih banyak buat pengalaman organisasinya.
- Buat karyawam Stie Perbanas terimakasih untuk kenyamaan selama di kampus
- Makasih buat kalian yang gak bisa aku sebutin satu2 doa, semangatnya, semoga allah membala kebaikan kalian yaa.

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah kehadirat ALLAH SWT yang telah melimpahkan segala Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis prediksi kebangkrutan menggunakan metode Springate dan metode Fukmer H-Score (Studi Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI)”. Penulis proposal skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian Program Studi S1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.

Penulisan menyadari sepenuhnya bahwa proses penyusunan skripsi ini telah melalui banyak sekali hambatan dan rintangan, namun berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, maka akhirnya penulisan ini dapat diselesaikan.

1. Bapah Lutfi, SE., M.Fin. selaku Keyua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.
2. Ibu Dr. Lusiana Spica A, SE., M.Si. selaku Ketua Program Studi S1 Akuntansu Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.
3. Dr. Nurmala Ahmar, SE., Ak., M.Si dan Nur'aini Rokhmania, SE., Ak., M.Ak selaku Dosen Pembimbing dan Co. Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, masukan dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Ibu Dr. Dra. Diah Ekaningtias, Ak.,MM. Selaku dosen wali.
5. Seluruh Dosen, Karyawan, dan Seluruh Civitas Akademika Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya yang telah memberikan semangat dan banyak membantu dalam penulisan skripsi ini

Penulis berharap semoga proposal skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi generasi mendatang khususnya dalam bidang akuntansi.

Surabaya, 5 Januari 2016

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SIAP UJI.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Manfaat Penelitian .....	10
1.5 Sistematika Penulisan Skripsi .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>12</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	12
2.2 Landasan Teori .....	25
2.2.1 <i>Signalling Theory</i> .....	25
2.2.2 <i>Financial Distress</i> .....	26
2.2.3 Kebangkrutan .....	26
2.2.4 Likuidasi.....	27
2.2.5 Manfaat Informasi Kebangkrutan .....	28
2.2.6 Faktor-Faktor Penyebab Kebangkrutan .....	28
2.3 Laporan Keuangan .....	29
2.3.1 Pengertian Laporan Keuangan .....	29

2.3.2	Tujuan Laporan Keuangan .....	29
2.3.3	Jenis Laporan Keuangan .....	30
2.3.4	Keterbatasan laporan keuangan .....	33
2.4	Model-Model Analisis Kebangkrutan .....	34
2.4.1	Analisis Kebangkrutan <i>MetodeSpringate</i> .....	34
2.4.2	Analisis Kebangkrutan <i>MetodeFulmer</i> .....	36
2.5	Rerangka Pemikiran .....	40
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>	
3.1	Rancangan Penelitian .....	41
3.2	Batasan Penelitian .....	42
3.3	Fokus Penelitian .....	42
3.4	Definisi Operasional Variabel dan Pengukuran Variabel .....	43
3.4.1	Variabel terikat ( <i>dependent variable</i> ) .....	43
3.4.2	Variabel bebas ( <i>Independen variable</i> ) .....	43
3.5	Teknik Penentuan Status Kebangkrutan .....	47
3.5.1	Penentuan Kebangkrutan Dengan <i>ModelSpringate</i> .....	47
3.5.2	Penentuan Kebangkrutan Dengan <i>ModelFulmer</i> .....	48
3.6	Populasi, Sampel, Objek Penelitian .....	48
3.7	Data dan Metode Pengumpulan Data .....	49
3.8	Teknik Analisis Data .....	50
3.8.1	Teknik Analisis Deskriptif .....	50
<b>BAB IV GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA ..</b>	<b>54</b>	
4.1	Gambaran Subyek Penelitian .....	54
4.2	Analisis Data .....	57
4.2.1	Analisis Deskriptif .....	57
4.2.2	Hasil Analisis Data dan Perhitungan Metode Springate .....	71
4.2.3	Hasil Analisis Data dan Perhitungan Metode Fulmer....	88
4.2.4	Hasil Perbandingan Status Kebangkrutan .....	107
4.3	Hasil dan Pembahasan.....	125

<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>131</b>
5.1    Kesimpulan.....	131
5.2    Keterbatasan Penelitian .....	132
5.3    Saran .....	133

**DAFTAR RUJUKAN**

**LAMPIRAN**



## DAFTAR TABEL

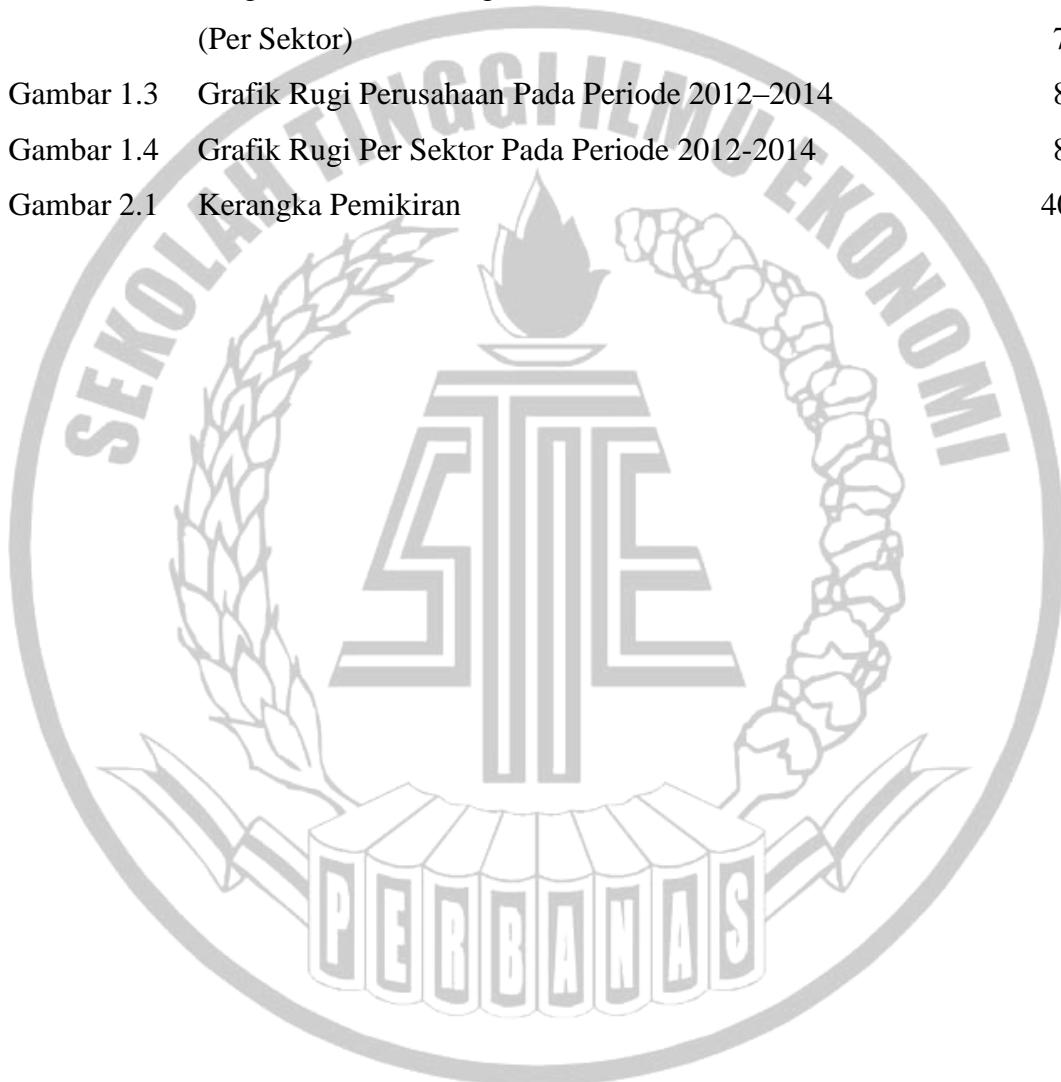
	Halaman	
Tabel 1.1	Laba Atau Rugi Pada Periode 2012-2014	6
Tabel 1.2	Laba Atau Rugi Periode 2012-2014 (Per Sector)	6
Tabel 2.1	Tabel Review Penelitian Terdahulu	23
Tabel 2.2	Review Hasil Penelitian Terdahulu	24
Tabel 3.8	Penentuan Perbandingan Status Kebangkrutan	52
Tabel 4.1	Sleksi Sampel Perusahaan	55
Tabel 4.2	Daftar Sektor Industri Sampel	56
Tabel 4.3	Statistik Deskriptif Springate	57
Tabel 4.4	Statistik Deskriptif Springate <i>S-Score</i> Per Tahun	58
Tabel 4.5	Status Springate <i>S-Score</i> Per Tahun	59
Tabel 4.6	Status Springate Sektor Industri Dasar dan Kimia	60
Tabel 4.7	Status Springate Sektor Aneka Industri	62
Tabel 4.8	Status Springate Sektor Industri Barang dan Konsumsi	63
Tabel 4.9	Statistik Deskriptif Fulmer	64
Tabel 4.10	Statistik Deskriptif Fulmer <i>H-Score</i> Per Tahun	65
Tabel 4.11	Status Fulmer <i>H-Score</i> Per Tahun	66
Tabel 4.12	Status Fulmer Sektor Industri Dasar dan Kimia	67
Tabel 4.13	Status Fulmer Sektor Aneka Industri	69
Tabel 4.14	Status Fulmer Sektor Industri Barang dan Konsumsi	70
Tabel 4.15	Hasil Perhitungan Springate <i>S-Score</i> Tahun 2012	71
Tabel 4.16	Hasil Perhitungan Springate <i>S-Score</i> Tahun 2013	77
Tabel 4.17	Hasil Perhitungan Springate <i>S-Score</i> Tahun 2014	82
Tabel 4.18	Hasil Perhitungan Fulmer <i>H-Score</i> Tahun 2012	88
Tabel 4.19	Hasil Perhitungan Fulmer <i>H-Score</i> Tahun 2013	94
Tabel 4.20	Hasil Perhitungan Fulmer <i>H-Score</i> Tahun 2014	101
Tabel 4.21	Hasil Perbandingan Kebangkrutan Tahun 2012	108
Tabel 4.22	Hasil Perbandingan Kebangkrutan Tahun 2013	114
Tabel 4.23	Hasil Perbandingan Kebangkrutan Tahun 2014	120

Tabel 4.24	Hasil Perbandingan Kebangkrutan Tahun 2012-2014	126
Tabel 4.25	Statistik McNemar 2012-2014	128
Tabel 4.26	Daftar Perusahaan Delisting pada Tahun 2012-2014	130



## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 1.1 Diagram Laba Atau Rugi Pada Periode 2012-2014	7
Gambar 1.2 Diagram Laba dan Rugi Pada Periode 2012-2014 (Per Sektor)	7
Gambar 1.3 Grafik Rugi Perusahaan Pada Periode 2012–2014	8
Gambar 1.4 Grafik Rugi Per Sektor Pada Periode 2012-2014	8
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	40



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Sampel Perusahaan Manufaktur 2012-2013

Lampiran 2 : Ringkasan Data Perusahaan Dengan Springate S-Score Tahun  
2012-2013

Lampiran 3 : Ringkasan Data Perusahaan Dengan Fulmer H-Score Tahun  
2012-2013

Lampiran 4 : Perhitungan Springate S-Score Tahun 2012-2014

Lampiran 5 : Perhitungan Fulmer H-Score Tahun 2012-2014

Lampiran 6 : Output Uji Statistik Deskriptif

Lampiran 7 : Output Uji Statistik McNemar

**ANALYSIS PREDICTIONS OF BANKRUPTCY USING FULMERH-SCORE  
METHOD AND SPRINGATE S-SSCORE METHOD**  
*(study of manufacturing companies listed in Indonesia Stock Exchange)*

**Habiba**

STIE Perbanas Surabaya

Email: [Habiba\\_biba40@yahoo.com](mailto:Habiba_biba40@yahoo.com)

**ABSTRACT**

*This study aims to analyze the different methods between Fulmer H-value method and the method Springate S-value for bankruptcy prediction on manufacturing companies. Variables used in this research is the method of Fulmer H-value, the method Springate S-value and bankruptcy prediction. The sample in this study 270 manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange since 2012 until 2014. This study uses analysis Fulmer H-value method, the method Springate by helping Microsoft Excel and statistical packages social sciences (SPSS) 23.0. There are 90 companies difference results methods Springate and Method Fulmer. bankruptcy prediction While this model of Fulmer is found 111 manufacturing companies in the prediction of potential bankruptcy until 2011-2014 and Springate models discovered in 2012, there were eight companies. Sixteen companies found in 2013, and thirteen companies found in 2014 Model Springate are in a position of bankruptcy.*

*Keywords:* Fulmer H - Score, Methods Springate and Bankruptcy.