

**ANALISIS PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN
MODEL SPRINGATE (S-SCORE) PADA SEKTOR PERUSAHAAN JASA
TRANSPORTASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
PERIODE 2016-2020**



SKRIPSI

**Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan Pendidikan
Diploma IV Program Studi Manajemen Bisnis Pada Jurusan
Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

**HERLI PRADITA
061740631645**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2021**

**ANALISIS PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN
MODEL SPRINGATE (S-SCORE) PADA SEKTOR PERUSAHAAN JASA
TRANSPORTASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
PERIODE 2016-2020**



SKRIPSI

**Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan Pendidikan
Diproma IV Program Studi Manajemen Bisnis Pada Jurusan
Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

**HERLI PRADITA
061740631645**

Menyetujui,

Palembang,, 2021

Pembimbing I,

**Heri Setiawan, S.E., M.AB.
NIP 197602222002121001**

Pembimbing II,

**Afrizawati M., S.E., M.Si.
NIP 198004112006042002**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Administrasi Bisnis

**Heri Setiawan, S.E., M.AB.
NIP 197602222002121001**

**Ketua Program Studi D IV
Manajemen Bisnis**

**Dr. Dewi Fadila, S.E., M.M.
NIP 197504212001122001**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Herli Pradita
NPM : 061740631645
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/ D IV Manajemen Bisnis
Mata Kuliah : Manajemen Keuangan
Judul Laporan Akhir : Analisis Prediksi *Financial Distress*
Menggunakan Model Sprigate (S-Score) pada
Sektor Perusahaan Jasa Transportasi yang
Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-
2020

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut diatas beserta isinya merupakan penelitian hasil saya sendiri.
2. Skripsi bukanlah plagiat/salinan skripsi milik orang lain.
3. Apabila skripsi saya plagiat/menyalin skripsi milik orang lain maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan skripsi beserta konsekuensinya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, 2021

Yang Membuat Pernyataan,

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular official stamp. The stamp contains the text 'AMT MAMU TEMPEL' and a unique identification number '064AJK331046516'. To the left of the stamp is a vertical barcode-like element.

Herli Pradita
061740631645

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Herli Pradita
NPM : 061740631645
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/ D IV Manajemen Bisnis
Mata Kuliah : Manajemen Keuangan
Judul Skripsi : Analisis Prediksi *Financial Distress*
Menggunakan Model Sprigate (S-Score) pada
Sektor Perusahaan Jasa Transportasi yang
Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode
2016-2020

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Skripsi
Program Studi D IV Manajemen Bisnis, Jurusan Administrasi Bisnis
dan dinyatakan LULUS

Pada Hari: *Kamis*
Tanggal: *5 Agustus*.....2021

TIM PENGUJI

<u>No</u>	<u>Nama</u>	<u>Tanda Tangan</u>	<u>Tanggal</u>
1.	Afrizawati, SE., M.Si Ketua Penguji		<i>6-8-2021</i>
2.	Yulia Pebrianti, S.E.L, M.Si Anggota Penguji		<i>4-8-2021</i>
3.	Elisa, SE., M.Si Anggota Penguji		<i>6-8-2021</i>
4.	Purwati, SE., M.M Anggota Penguji		<i>6-8-2021</i>

MOTO DAN PERSEMBAHAN

“Boleh jadi kamu membenci sesuatu padahal ia amat baik bagimu, dan boleh jadi pula kamu menyukai sesuatu padahal ia amat buruk bagimu, Allah mengetahui sedang kamu tidak mengetahui”

(Q.S. Al-Baqarah:216)

“Kesabaran itu ada dua macam, sabar atas sesuatu yang tidak kau ingini dan sabar menahan diri dari sesuatu yang kau ingini”

(Ali bin Abi Thalib)

“Mencintai diri sendiri adalah hal yang harus dilakukan sebelum mencintai orang lain, karena ketika sudah berhasil mencintai diri sendiri maka orang lain tidak akan mampu untuk menyakiti”

(Penulis)

Kupersembahkan kepada:

- 1. Kedua orangtua**
- 2. Saudara-saudaraku**
- 3. Sahabat-sahabat terbaikku**
- 4. Teman-teman kelas MB.A**
- 5. Almamater**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW yang telah membimbing kita dari kegelapan menuju jalan kebaikan, yakni Din al-Islam. Tak lupa kepada para sahabat dan keluarga beliau yang dirahmati-Nya. Semoga kita semua termasuk orang-orang yang mendapatkan hidayah dan syafaatnya di *yaummul qiyamah* nanti. Aamiin.

Skripsi ini berjudul “**Analisis Prediksi *Financial Distress* Menggunakan Model Springate pada Sektor Perusahaan Jasa Transportasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2020**”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan program Sarjana di Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.

Penulis menyadari skripsi ini banyak terdapat kekurangan dan kekeliruan yang jauh dari kesempurnaan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca agar dapat menjadi pembelajaran bagi penulis dimasa yang akan datang. Penulis juga berharap skripsi ini akan bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Palembang, Juli 2021

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penulisan skripsi ini, penulis banyak sekali mendapat bantuan dan kontribusi dari berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan, motivasi, saran dan hal lainnya selama proses penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Heri Setiawan, S.E., M.AB., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Marieska Lukipikawaty, S.E., M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Dr. Dewi Fadila, S.E., M.M., selaku Ketua Program Studi Manajemen Bisnis Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Heri Setiawan, S.E., M.AB., selaku pembimbing I yang telah membimbing Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Ibu Afrizawati M., S.E., M.Si., selaku pembimbing II yang telah membimbing Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada semua Dosen Pengajar di Jurusan Administrasi Bisnis yang banyak memberikan ilmunya kepada penulis selama penulis kuliah di Politeknik Negeri Sriwijaya.
8. Orang tua dan kakak penulis yang senantiasa mendo'akan dan memberikan bantuan baik moril maupun materil serta selalu mencurahkan kasih dan sayangnya untuk penulis. Terima kasih untuk segala do'a dan pengorbanannya.
9. Teman-teman seperjuangan di Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya khususnya pada Program Studi D IV Manajemen Bisnis 2017.

10. Sahabat seperjuangan Nelsi Elta Sari, Nanda Agista dan Lara Okfa yang selalu memberikan dukungan dan saran yang membangun dalam penyelesaian skripsi.
11. Abang Dedi Maulia Susanto, S.Sos. yang selalu memberikan motivasi serta saran yang membangun dalam penyelesaian skripsi.
12. Semua pihak yang telah banyak membantu penulisan skripsi ini sampai selesai yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah diberikan dan semoga kita selalu mendapat perlindungan-Nya. Akhir kata, semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi kita semua. Aamiin.

Palembang, Juli 2021
Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk memprediksi serta menganalisis tingkat kesehatan perusahaan jasa transportasi menggunakan model Springate (S-Score) periode 2016-2020. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder dan diperoleh dari laporan keuangan perusahaan yang diterbitkan secara rutin di Bursa Efek Indonesia. Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan jasa transportasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2016-2020. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah model Springate (S-Score) yang menggunakan rasio keuangan perusahaan dalam menganalisis data, yaitu rasio modal kerja terhadap total aset, laba sebelum bunga dan pajak terhadap total aset, laba sebelum pajak terhadap kewajiban lancar, dan penjualan terhadap total aset. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat empat perusahaan jasa transportasi yang mengalami tingkat kesehatan perusahaan yang tidak baik atau sedang mengalami kesulitan keuangan (*financial distress*), yaitu PT Express Trasindo Utama Tbk dengan S-Score rata-rata -1,914, PT Steady Safe Tbk dengan S-Score rata-rata -1,2308, PT Eka Sari Lorena Transport Tbk dengan S-Score rata-rata -0,8646, dan PT Weha Transportasi Indonesia Tbk dengan S-Score rata-rata -0,003. PT Blue Bird Tbk memiliki nilai S-Score rata-rata sebesar 0,8746 yang mengindikasikan perusahaan dalam kondisi sehat dan tidak mengalami kesulitan keuangan (*financial distress*)

Kata kunci: *Financial Distress, Springate (S-Score), Transportasi*

ABSTRACT

This research aims to predict and analyze the health level of transportation service used the springate (S-Score) model for 2016-2020 period. This research used secondary data and it obtained from the company's financial statements which are published regularly in Indonesia's Stock Exchange. The population in this research is road transportation service companies listed in Indonesia's Stock Exchange for 2016-2020 period. The technique sampling in this Research is used purposive sampling. The analytical technique used in this research is the Springate (S-Score) model which uses the company's financial ratios in analyzing the data, they are ratio of working capital to total assets, profit before interest and taxes to total assets, profit before tax to current liabilities, and sales to total assets. The result shows that there are four transportation service companies that experienced poor corporate health or were experiencing financial distress, named Express Trasindo Utama.Ltd with an average S-Score of -1,914, Steady Safe.Ltd with an average S-Score of -1,2309, Eka Sari Lorena Transport.Ltd with an average S-Score of -0,8646, and Weha Transportasi Indonesia.Ltd with an average S-Score of -0,003. Blue Bird.Ltd had an average S-Score of 0,8746 which indicates the company is in a healthy condition and is not experiencing financial distress (financial distress).

Keywords: Financial Distress, Springate (S-Score), Transportation

DAFTAR ISI

	Halaman:
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	7
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	7
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	8
1.4.1 Tujuan Penelitian	8
1.4.2 Manfaat Penelitian	8
BAB II STUDI KEPUSTAKAAN	
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Laporan Keuangan	10
2.1.2 Tujuan Laporan Keuangan	11
2.1.3 Kegunaan Laporan Keuangan	11
2.1.4 Keterbatasan Laporan Keuangan	11
2.1.5 Analisis Keuangan	12
2.1.6 Model Springate (S-Score)	13
2.1.7 <i>Financial Distress</i>	22

2.1.7.1 Definisi <i>financial distress</i>	22
2.1.7.2 Jenis-jenis <i>financial distress</i>	24
2.1.7.3 Faktor penyebab <i>financial distress</i>	24
2.2 Penelitian Terdahulu	25
2.3 Kerangka Pikir	33
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Ruang Lingkup Penelitian	35
3.2 Rancangan Penelitian	35
3.3 Jenis dan Sumber Data	36
3.4 Teknik Pengumpulan Data	36
3.5 Populasi dan Sampel	36
3.6 Teknik Analisis	38
3.7 Definisi Operasional Variabel	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	41
4.1.1 Analisis Data Variabel Independen	41
4.1.2 Perhitungan Analisis Model Springate (S-Score)	60
4.2 Pembahasan	61
4.2.1 Rasio Keuangan Model Springate	61
4.2.2 Prediksi <i>Financial Distress</i> Menggunakan Model Springate (S-Score)	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	71
5.2 Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Halaman:

Tabel 1.1 Persentase pertumbuhan laba rata-rata sub sektor transportasi tahun 2016-2020	3
Tabel 2.1 Penelitian terdahulu	27
Tabel 2.2 Perbedaan dan persamaan penelitian	29
Tabel 3.1 Daftar nama perusahaan yang digunakan sebagai sampel	37
Tabel 3.2 Indikator-indikator variabel	40
Tabel 4.1 Modal kerja dan total aset PT Blue Bird Tbk periode 2016-2020	41
Tabel 4.2 Modal kerja dan total aset PT Eka Sari Lorena Transport Tbk periode 2016-2020	42
Tabel 4.3 Modal kerja dan total aset PT Steady Safe Tbk periode 2016-2020	43
Tabel 4.4 Modal kerja dan total aset PT Express Trasindo Utama Tbk periode 2016-2020	43
Tabel 4.5 Modal kerja dan total aset PT Weha Transportasi Indonesia Tbk periode 2016-2020	44
Tabel 4.6 Rasio A (modal kerja terhadap total aset) periode 2016-2020	45
Tabel 4.7 Laba sebelum bunga dan pajak dan total aset PT Blue Bird Tbk periode 2016-2020	46
Tabel 4.8 Laba sebelum bunga dan pajak dan total aset PT Eka Sari Lorena Transport Tbk periode 2016-2020	47
Tabel 4.9 Laba sebelum bunga dan pajak dan total aset PT Steady Safe Tbk periode 2016-2020	47
Tabel 4.10 Laba sebelum bunga dan pajak dan total aset PT Express Trasindo Utama 2016-2020	48
Tabel 4.11 Laba sebelum bunga dan pajak dan total aset PT Weha Transportasi Indonesia 2016-2020	49
Tabel 4.12 Rasio B (laba sebelum bunga dan pajak terhadap total aset) periode 2016-2020	49
Tabel 4.13 Laba sebelum pajak dan kewajiban lancar PT Blue Bird Tbk periode 2016-2020	50
Tabel 4.14 Laba sebelum pajak dan kewajiban lancar PT Eka Sari Lorena Transport Tbk periode 2016-2020	51
Tabel 4.15 Laba sebelum pajak dan kewajiban lancar PT Steady Safe Tbk periode 2016-2020	52
Tabel 4.16 Laba sebelum pajak dan kewajiban lancar PT Express Trasindo Utama Tbk periode 2016-2020	53
Tabel 4.17 Laba sebelum pajak dan kewajiban lancar PT Weha Transportasi Indonesia Tbk periode 2016-2020	53
Tabel 4.18 Rasio C (laba sebelum pajak terhadap kewajiban lancar) periode 2016-2020	54

Tabel 4.19 Penjualan dan total aset PT Blue Bird Tbk periode 2016-2020	55
Tabel 4.20 Penjualan dan total aset PT Eka Sare Lorena Transport periode 2016-2020	56
Tabel 4.21 Penjualan dan total aset PT Steady Safe Tbk periode 2016-2020	57
Tabel 4.22 Penjualan dan total aset PT Express Trasindo Utama Tbk periode 2016-2020	57
Tabel 4.23 Penjualan dan total aset PT Weha Transportasi Indonesia Tbk periode 2016-2020	58
Tabel 4.24 Rasio D (penjualan terhadap total aset) periode 2016-2020	59
Tabel 4.25 Hasil interpretasi nilai Springate (S-Score)	60
Tabel 4.26 Prediksi <i>financial distress</i> perusahaan periode 2016-2020	66
Tabel 4.27 Persentase prediksi <i>financial distress</i> perusahaan periode 2016-2020	67
Tabel 4.28 Hasil interpretasi prediksi kebangkrutan dengan model Springate (S-Score)	68

DAFTAR GAMBAR

Halaman:

Gambar 1.1 Grafik garis persentase pertumbuhan laba rata-rata sub sektor transportasi tahun 2016-2020	4
Gambar 2.1 Contoh laporan keuangan PT Eka Sari Lorena Transport Tbk tahun 2020	16
Gambar 2.2 Contoh laporan laba rugi PT Blue Bird Tbk tahun 2019	18
Gambar 2.3 Contoh laporan keuangan PT Steady Safe Tbk tahun 2019	20
Gambar 2.4 Contoh laporan keuangan PT Weha Transportasi Indonesia Tbk tahun 2020	21
Gambar 2.5 Tahap kebangkrutan	23
Gambar 2.6 Kerangka pikir	33
Gambar 4.1 Rata-rata rasio modal kerja terhadap total aset	61
Gambar 4.2 Rata-rata rasio laba sebelum bunga dan pajak terhadap total aset	63
Gambar 4.3 Rata-rata rasio laba sebelum pajak terhadap kewajiban lancar	64
Gambar 4.4 Rata-rata rasio penjualan terhadap total aset	65
Gambar 4.5 Rata-rata hasil perhitungan model Springate (S-Score)	69