

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN (Z-SCORE) PADA PERUSAHAAN
TRANSPORTASI DAN LOGISTIK YANG TERDAFTAR
DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi



Disusun Oleh :

IFTITAH AMIRA HIDAYATI

Nomor Pokok : A.2018.1.34629

Jurusan : Akuntansi

Program Studi : Akuntansi

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI (STIE)
MALANGKUÇEWARA
PROGRAM STUDI AKUNTANSI
MALANG
2021

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN (Z-SCORE) PADA PERUSAHAAN
TRANSPORTASI DAN LOGISTIK YANG TERDAFTAR
DI BURSA EFEK INDONESIA**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi



Oleh :

Iftitah Amira Hidayati

A.2018.1.34629

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI (STIE)
MALANGKUCUWARA
PROGRAM STUDI AKUNTANSI
MALANG
2021

SKRIPSI

ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN MENGGUNAKAN METODE ALTMAN (Z-SCORE) PADA
PERUSAHAAN TRANSPORTASI DAN LOGISTIK YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Oleh:

IFTITAH AMIRA HIDAYATI

A.2018.1.34629

Telah dipertahankan di depan dosen penguji pada tanggal:
02 Februari 2022 dan dinyatakan LULUS

Menyetujui,
Dosen Pembimbing,

ttd

Drs.MOHAMMAD SOEDARMAN, MM, Ak, CA

Mengetahui,
Ketua STIE Malangkeççwara,


Drs.BUNYAMIN, M.M., Ph.D

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU nomor 20 tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70)

Malang, 27 Januari 2022

Mahasiswa

METERAI TEMPEL
518AJX546655723
IFTITAH AMIRA HIDAYATI

NPK: A.2018.1.34629



Terakreditasi "A", AKUNTANSI, 3233/SK/BAN-PT/Akred/S/II/2018
Terakreditasi "A", MANAJEMEN, 2812/SK/BAN-PT/Akred/S/IX/2018

SURAT KETERANGAN

Nomor: 0095.6/BAAK/1/2022

Ketua Jurusan Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Malangkuçęwara Malang menerangkan bahwa:

Nama : IFTITAH AMIRA HIDAYATI
NPK : A.2018.1.34629
Jurusan : AKUNTANSI
Alamat : Jl. Bantaran terusan 2 no 116, Malang

Adalah mahasiswa STIE Malangkuçęwara yang telah mengadakan riset dengan data diambil dari website Bursa Efek Indonesia untuk menyelesaikan tugas akhir dengan judul:

"Analisis Prediksi Kebangkrutan Menggunakan Metode Altman (Z-Score) Pada Perusahaan Transportasi Dan Logistik Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia"
Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 25 Januari 2022
Ketua Jurusan Akuntansi



Dra. Rr. Widanarni Pudjiastuti, Ak.,M.Si.CA
NIK. 202.710.246

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada proses penulisan skripsi ini, banyak pihak yang telah membantu dan memberi dukungan. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :


1. Allah SWT dengan berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat diberikan kelancaran dan kekuatan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
2. Kedua orang tua tercinta dan adik tersayang penulis yang senantiasa memberikan do'a, dukungan, perhatian, nasihat, dan kasih sayang demi kelancaran penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
3. Ketua STIE Malangkuçeçwara Bapak Drs. Bunyamin, M.M., Ph. D yang penulis hormati.
4. Ketua Program Studi Akuntansi Ibu Dra. Rr. Widanarni Pudjiastuti, Ak., M.Si., CA., CPA yang penulis hormati.
5. Dosen Wali Bapak Dr. Kadarusman, MM, Ak, CA yang selalu memberikan dukungan dan semangat dari awal menjadi mahasiswa sampai saat ini.
6. Dosen Pembimbing Bapak Drs. Mohammad Soedarman, MM, Ak, CA yang selalu memberikan bimbingan, arahan, nasihat, dan semangat kepada penulisan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
7. Segenap dosen dan seluruh staf akademik yang senantiasa membantu dalam memberikan ilmu, pendidikan, dan fasilitas yang sangat membantu penulis dalam menunjang penyelesaian penulisan skripsi ini.
8. Teman-teman seperjuangan dalam menempuh pendidikan di STIE Malangkuçeçwara yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.
9. Sahabat penulis, Fatmawati yang selalu menemani, mendukung, dan selalu memberikan do'a agar penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan baik.
10. Terima kasih untuk diri sendiri karena telah berjuang dan bertahan atas semua yang terjadi. Terima kasih karena telah melakukan yang terbaik.

Akhir kata, semoga Allah SWT senantiasa memberikan balasan yang berlipat atas segala bantuan dan kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dalam

menyelesaikan penulisan skripsi ini. Penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Malang, 3 Februari 2022

Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Iftitah', written in a cursive style.

Iftitah Amira Hidayati

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis potensi kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman (*Z-Score*) pada perusahaan transportasi dan logistik yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif. Sampel penelitian ini adalah sembilan perusahaan transportasi dan logistik yang dipilih dengan menggunakan metode purposive sampling. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa laporan keuangan periode tahun 2018-2020 yang telah dipublikasikan di situs Bursa Efek Indonesia. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tujuh dari sembilan perusahaan berpotensi mengalami kebangkrutan yaitu PT. Adi Sarana Armada Tbk, PT. Berlian Laju Tanker Tbk, PT. Batavia Prosperindo Trans Tbk, PT. Garuda Indonesia (Persero) Tbk, PT. Express Transindo Utama Tbk, PT. Temas Tbk, dan PT. WEHA Transportasi Indonesia Tbk. Terdapat satu perusahaan yang berada dalam kondisi rawan bangkrut dan satu perusahaan berada dalam kondisi sehat.

Kata Kunci : Altman *Z-Score*, Kebangkrutan, *Financial Distress*, Rasio Keuangan

ABSTRACT

The purpose of this research was to analyze potential bankruptcy using the Altman (Z-Score) method on transportation and logistics companies listed on the Indonesia Stock Exchange. This research is quantitative descriptive. The sample of research was nine transportation and logistics companies selected using purposive sampling methods. This research uses secondary data in the form of financial statements for the period 2018-2020 that have been published on the Indonesia Stock Exchange website. The results of this research indicate that there are seven of the nine companies potentially bankruptcy, namely PT. Adi Sarana Armada Tbk, PT. Diamond Laju Tanker Tbk, PT. Batavia Prosperindo Trans Tbk, PT. Garuda Indonesia (Persero) Tbk, PT. Express Transindo Utama Tbk, PT. Temas Tbk, and PT. WEHA Transportasi Indonesia Tbk. There is a company that in the condition of grey area and a company is in good condition.

Keywords: *Altman Z-Score, Bankruptcy, Financial Distress, Financial Ratio*

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur ke hadirat Allah Yang Maha Esa, atas limpahan rahmat dan hidayah-Mu penulis dapat menyajikan skripsi yang berjudul: **Analisis Prediksi Kebangkrutan Menggunakan Metode Altman (*Z-Score*) pada Perusahaan Transportasi dan Logistik yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.** Sangat disadari bahwa dengan kekurangan dan keterbatasan yang penulis miliki, meskipun telah mengerahkan segala kemampuan untuk lebih teliti, tetapi penulis menyadari masih banyak kekurangtepatan dalam penyajian tulisan di skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran yang membangun agar tulisan ini bermanfaat bagi yang membutuhkan.

Malang, 3 Februari 2022

Penulis



Iftitah Amira Hidayati

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
SURAT KETERANGAN RISET	iv
LEMBAR RIWAYAT HIDUP	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tinjauan Teori	6
2.1.1 Laporan Keuangan	6
2.1.2 Analisis Laporan Keuangan	12
2.1.3 Rasio Keuangan	14
2.1.4 Kebangkrutan	16
2.1.5 Metode Altman <i>Z-Score</i>	20
2.2 Penelitian Terdahulu.....	21
2.3 Kerangka Pemecahan Masalah.....	31
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Jenis Penelitian	33
3.2 Obyek dan Sumber data Penelitian	33
3.3 Variabel, Operasionalisasi, dan Pengukuran	35
3.4 Metode Pengumpulan data	37
3.5 Prosedur Analisis.....	37

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	39
4.2 Penjelasan Kasus	42
4.3 Penyajian Data Penelitian.....	43
4.4 Analisis Data Penelitian	48
4.5 Model Pemecahan Masalah.....	62
4.6 Pembahasan	63
BAB 5 PENUTUP	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Kontribusi Penelitian	65
5.3 Keterbatasan Penelitian	66
5.4 Saran-Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67

DAFTAR TABEL

2.1 Ringkasan Penelitian Terdahulu.....	25
3.1 Daftar PerusahaanTransportasi yang Menjadi Objek Penelitian.....	34
3.2 Operasionalisasi Variabel.....	36
4.1 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Adi Sarana Armada Tbk.....	43
4.2 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Blue Bird Tbk.....	43
4.3 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Berlian Laju Tanker Tbk.....	44
4.4 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Batavia Prosperindo Trans Tbk.....	44
4.5 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Garuda Indonesia (Persero) Tbk.....	45
4.6 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Samudera Indonesia Tbk.....	46
4.7 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. Express Transindo Utama Tbk.....	46
4.8 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. TemasT bk.....	47
4.9 Data Perhitungan <i>Z-Score</i> PT. WEHA Transportasi Indonesia Tbk.....	47
4.10 Hasil Perhitungan <i>Z-Score</i> Tahun 2018.....	51
4.11 Hasil Perhitungan <i>Z-Score</i> Tahun 2019.....	52
4.12 Hasil Perhitungan <i>Z-Score</i> Tahun 2020.....	52

DAFTAR GAMBAR

2.1	Kerangka Pemecahan Masalah.....	31
4.1	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Adi Sarana Armada Tbk.....	53
4.2	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Blue Bird Tbk.....	54
4.3	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Berlian Laju Tanker Tbk.....	55
4.4	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Batavia Prosperindo Trans Tbk.....	56
4.5	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Garuda Indonesia (Persero) Tbk.....	57
4.6	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Samudera Indonesia Tbk.....	58
4.7	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Express Transindo Utama Tbk.....	59
4.8	Nilai <i>Z-Score</i> PT. Temas Tbk.....	60
4.9	Nilai <i>Z-Score</i> PT. WEHA Transportasi Indonesia Tbk.....	61