

**ANALISIS FINANCIAL DISTRESS DENGAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT. PERKEBUNAN
NUSANTARA II**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana Pada Program
Sarjana (S1) Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Islam Sumatera Utara**

DIAJUKAN OLEH

NAMA MAHASISWA	: FITRI MAKHFIRAH
NPM	: 71210313058
PROGRAM PENDIDIKAN	: STRATA SATU (S1)
PROGRAM STUDI	: AKUNTANSI
KONSENTRASI	: KEUANGAN



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
MEDAN
2023**

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**JUDUL: ANALISIS FINANCIAL DISTRESS DENGAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT. PERKEBUNAN NUSANTARA
II**

DIAJUKAN OLEH

NAMA MAHASISWA	: FITRI MAKHFIRAH
NPM	: 71210313058
PROGRAM PENDIDIKAN	: STRATA SATU (S1)
PROGRAM STUDI	: AKUNTANSI
KONSENTRASI	: KEUANGAN

DISETUJUI OLEH

Pembimbing 1

**(Sri Elviani, S.E., M.Si)
M.Si)**

Pembimbing 2

(Heny Triastuti KN, S.E.,

Ketua Program Studi

(Heny Triastuti kurnia ningsih, S.E., MSi)

TANGGAL SIDANG :

**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
MEDAN
2023**

KATA PENGANTAR

BISMILLAHIRRAHMANIRRAHIM

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmatnya sehingga penulis dapat mengerjakan skripsi ini dengan lancar sebagai pemenuhan persyaratan akademik untuk penyelesaian program perkuliahan strata satu program studi akuntansi yang telah ditetapkan pada jenjang pendidikan strata satu (S1) di Universitas Islam Sumatera Utara. Skripsi ini berjudul ***“ANALISIS FINANCIAL DISTRESS DENGAN MEGGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT. PERKEBUNAN NUSANTARA II”***,

Penyusunan skripsi ini dapat terlaksana dengan baik berkat dukungan dari banyak pihak. Untuk itu, sebagai ungkapan rasa syukur pada kesempatan ini penulis sampaikan terima kasih sebanyak-banyaknya khususnya kepada:

1. Ibu Dr. Safrida,S.E., M.Si selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara Medan.
2. Dr. Supriadi,S.E.,MM.M.Si Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara Medan.
3. Ibu Heny Triastuti Kurnianingsih, S.E., M.Si selaku Kajar Porgram Studi Akuntansi Universitas Isalm Sumatera Utara Medan Sekaligus Pembimbini II.
4. Ibu Sri Elviani, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing I yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan ilmu pengetahuan kepada penuis.

5. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara Medan, yang telah memberikan jasa dan ilmu pengetahuan yang sangat luas kepada penulis dalam perkuliahan.
6. Teristimewa untuk Orangtua saya Ayahanda Muhammad Yusuf dan Ibunda tercinta, Siti Khadijah yang telah memberikan dukungan nasehat dan dorongan moril maupun materil kepada penulis.
7. Kepada semua pihak yang turut membantu yang tidak bisa disebutkan saecara satu persatu semoga allah membalas semua kebaikan-kebaikan mereka.
8. Untuk teman-teman yang di fakultas ekonomi dan bisnis kuntansi yang seperjuangan dengan saya terima kasih atas perjuangan bersama selama ini.

Walaupun demikian, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan dan perbaikannya sehingga akhirnya laporan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi seluruh bidang Pendidikan terutama bagi bidang akuntansi dan lain sebagainya yang bersangkutan agar dapat dikembangkan lebih lanjut. *Wassalamu'alaikum wr. Wb.*

Medan 2023
Penulis

Fitri Makhfirah
NPM: 71210313058

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi masalah	5
1.3 Rumusan Masalah	6
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1 Uraian Teori	8
2.1.1 Pengertian <i>Financial Distress</i>	8
2.1.2 Permasalahan Dalam Kesulitan Keuangan	11
2.1.3 Indikator Memprediksi Kesulitan Keuangan Kebangkrutan.....	11
2.1.4 Metode <i>Altman Z-score</i>	12
2.1.5 Rasio Keuangan	16
2.2 Penelitian Terdahulu	23

2.3 Kerangka Konseptual	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Lokasi Objek Dan Waktu Penelitian	30
3.1.1 Lokasi Penelitian.....	30
3.1.2 Objek Penelitian	30
3.1.3 Waktu Penelitian	30
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	31
3.3 Metode Analisis Data.....	31
BAB IV GAMBARAN UMUM PT. PERKEBUNAN NUSANTARA II ..	33
4.1 Sejarah Singkat PT. Perkebunan Nusantara II	33
4.2 Visi Dan Misi	34
4.2 Struktur Organisasi.....	35
4.3.1 Uraian Tugas Dan Fungsi.....	37
4.4 Data Penelitian	45
BAB V ANALISIS DAN EVALUASI	58
5.1 ANALISIS DATA	58
5.1.1 <i>Net Working Capital To Total Asset</i>	58
5.1.2 <i>Retained Earnings To Total Asset</i>	61
5.1.3 <i>Earning Before Interest To Total Asset</i>	63
5.1.4 <i>Book Value of Equity to Book Value of Total Debt</i>	64
5.2 Hasil Metode <i>Altman Z-score</i>	65
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
6.1 Kesimpulan	68

6.2 Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA	70

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Pertumbuhan Laba Rugi.....	4
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	23
Tabel 3.1 Rincian Waktu Penelitian.....	30
Tabel 4.1 Aset Lancar PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam jutaan Rupiah)	46
Tabel 4.2 Hutang Lancar PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam jutaan rupiah)	47
Tabel 4.3 Total Asset PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam jutaan penuh).....	48
Tabel 4.4 Laba Ditahan PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	49
Tabel 4.5 <i>EBIT</i> PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	49
Tabel 4.6 Ekuitas PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	50
Tabel 4.7 Hutang PT. Perkebunan Nusantara II Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	51
Tabel 4.8 Net Working Capital (Modal Kerja) Periode 2018-2022 (dalam jutaan rupiah)	52
Tabel 4.9 Net Working Capital to Total Asset (x1) Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	53
Tabel 4.10 Net Retained to Total Asset (x2) Periode 2018-2022	

(dalam rupiah penuh)	55
Tabel 4.11 Earning Before Interest Tax Total Asset (EBITA) (X3) Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	56
Tabel 4.12 Book Value of Equity to Book Value of Total Debt (4x) Periode 2018-2022 (dalam rupiah penuh)	57
<i>Tabel 5.1 Net Working Capital Modal Kerja.....</i>	<i>59</i>
<i>Tabel 5.2 Net Working Capital To Total Asset</i>	<i>60</i>
<i>Tabel 5.3 Net Retained Earnings to Total Asset</i>	<i>62</i>
<i>Tabel 5.4 Earnings Before Interest and Tax to Total Asset</i>	<i>63</i>
<i>Tabel 5.5 Book Value of Equity to Book Value of Total Debt.....</i>	<i>64</i>
<i>Tabel 5.6 Hasil Analisis dengan Metode Z-score</i>	<i>66</i>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	31
Gambar 4.1 Struktur Organisasi PT. Perkebunan Nusantara II.....	36
Gambar 5.1 Nilai <i>Z-score</i> Tertinggi Pada PTPN II.....	67

DAFTAR PUSTAKA

- Novia Rahmawati et al., 2019 (*Analisis Financial Distress* dengan Menggunakan Metode *Altman Z-score, Springate, Zmijweski, dan Grover* pada PT. Ultra jaya Milk Industri dan Trading Company TBK dari Tahun 2016-2022. *Research in Accounting Journal* Vol 1. 3 1-15.
- Aulia Nisa & Imran Musa, 2023 Analisis Financial dengan Metode Z-score untuk Memprediksi Kebangkrutan pada Perusahaan Ritel yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Nurman 3. in *Analisis Financial Distress Jurnal Pabean* Vol. 5 Issue 1.
- Utami & Sasongko, an.d.2020 Analisis Metode Altman Z-score modifikasi dalam Memprediksi Financial Distress Priode 2018-2020. *Jurnal Ilmiah Akuntansi* 13, 10-24.
- Neiska Oliviana, 2023 Analisis Financial Distress dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score dan Springate-Score pada Perusahaan SUB Sektor Industri Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017 – 2021. *Journal of Student Research (JSR)* Vol. 1, No. 2 Maret 2023.
- Beny Mahardika & Supanji Setyawan, 2022 Analisis Kebangkrutan Perusahaan Otomotif Dimasa Pandemi COVID-19 Menggunakan Analisis Model Altman Z-score, Zmiweski, Dan Grover. *Jurnal Cakrawala Ilmiah* Vol.1, No.7, Maret 2022.
- Hikmah & Sri Afridola, 2019 Analisis Penelitian Financial Distress Menggunakan Model Altman(Z-SCORE) Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Niara* Vol. 11, No. 2 Januari 2019, Hal. 195-202.
- Febrianti et al., n.d.2021 Analisis Financial Distress Pada PT. Indosat TBK Ddengan Menggunakan Metode Altman (Z-score) Dan Metode Springate (S-score). *Jurnal Ilmu Akuntansi* Vol. 3 Nomor 2 September 2021.
- Yuli Kurniasih, 2022 *Analisis Financial Distress* Dengan Model *Atman Z-score* Sebelum Ddan Saat Terjadinya Pandemi COVID-19. *Jurnal Akuntansi Dan Ekonomi Akfeditasi* Nomor 21/E/KPT/2018.
- Made et al., 2021 Rancang Bangun Sistem Prediksi Financial Distress Menggunakan Metode Altman Z-Score Modifikasi Pada Koperasi. *Informatics Journal* Vol. 6 No. 2 2021.
- Ferbianasari, et al n.d. Analisis Penilaian Financial Distress Menggunakan Model Altman(Z-SCORE) Pada Perusahaan Kosmetik yang Tercatat di Bursa Efek Indosia. *Jurnal Mahasiswa Universitas Negeri Surabaya*.
- Rismawati et al., 2022 Analisis Financial Distress Dengan Pendekatan Altman Z-Score Pada Perusahaan Sub Sektor Transportasi Di Masa Pandemic Covid-19. *Jurnal Ekonomi, Bisnis dan Manajemen* Vol.1, No.3 September 2022 103-118.
- Elviani et al., 2020 The Accuracy of the Altman, Ohlson, Springate and Zmejewski Models in Bankruptcy Predicting Trade Sector Companies in Indonesia 2020. www.bircu-journal.com/index.php/buci.
- karlingsih, 2021 Analisis Financial Distress Dengan Model Altman Z-score Pada Perusahaan Farmasi Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2015. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan*, 5(2), 2021.

- Wahyu et al., n.d. (Analisis Metode Altman Z-score, Springate, dan Zmijewski Untuk Memprediksi Financial Distress. Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi.
- Yordan Anandy et al., 2019 Analisis *Financial Distress* Menggunakan Metode *Altman Z-score* Modifikasi Pada Perusahaan Transportasi Periode 2016-2020. Jurnal urgentrevis.unram.ac.id Vol. 2 No.1 April 2022.