

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT TOBA PULP LESTARI, TBK
DI SUMATERA UTARA PERIODE 2010-2019**



SKRIPSI

**Dibuat Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Sarjana
Terapan (DIV) Di Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Manajemen
Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang**

Disusun Oleh:

Dian Dwi Permatasari NPM 061740631632

**POLITEKNIK NEGERI SRWIJAYA
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS
PRODI MANAJEMEN BISNIS
2021**

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT TOBA PULP LESTARI, TBK DI
SUMATERA UTARA PERIODE 2010-2019**



SKRIPSI

**Dibuat Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan
(D IV) Di Jurusan Administras Bisnis Program Studi Manajemen Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang**

Oleh:

**Dian Dwi Permatasari
NIM 0617 4063 1632**

Menyetujui,

Pembimbing I,

**Dr. Neneng Miskiyah, S.E., M.Si.
NIP 197312281996032002**

Palembang, Juli 2021
Pembimbing II,

**Elisa, S.E., M.Si
NIP 196010141989032003**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Administrasi Bisnis

**Heri Setiawan, S.E., M. AB
NIP 1976002222002121001**

Ketua Program Studi D IV
Manajemen Bisnis

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

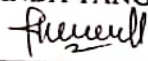

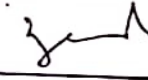

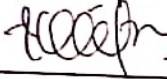
	KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	
	LEMBAR PENGESAHAN	

Nama : Dian Dwi Permatasari
 NPM : 0617 4063 1632
 Jurusan : Administrasi Bisnis
 Program Studi : Manajemen Bisnis
 Judul Skripsi : Analisis Prediski kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score Pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk Di Sumatera Utara Periode 2010-2019.

Telah Dipertahankan Dihadapan Dewan Penguji Pada Ujian Skripsi
 Program Studi Manajemen Bisnis
 Dan Dinyatakan LULUS

Pada Hari : Kamis
 Tanggal : 29 Juli 2021

TIM PENGUJI

No NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
1. Dr. Neneng Miskiyah, S.E.,M.Si Dosen Penguji		12/08 ²⁰²¹
2. M. Yusuf, S.E.,M.Si.,Ph.D Dosen Penguji		09/08 ²⁰²¹
3. Dr. A. Jalaludin Sayuti, S.E.,M.Hum.Res.M Dosen Penguji		09/08 ²⁰²¹
4. Dra. Esya Alhadi, M.M Dosen Penguji		03/08 ²⁰²¹
5. Keti Purnamasari, S.E.,M.Si Dosen Penguji		03/08 ²⁰²¹



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dian Dwi Permatasari
NIM : 0617 4063 1632
Program Studi : Manajemen Bisnis
Mata Kuliah : Manajemen Keuangan
Judul Tugas Akhir : Analisis Prediski kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score Pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk Di Sumatera Utara Periode 2010-2019.

Dengan ini menyatakan :

1. Skripsi yang saya tulis ini adalah asli belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik di lingkungan Politeknik Negeri Sriwijaya maupun di perguruan tinggi lain.
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Tim Pembimbing Skripsi.
3. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain kecuali yang secara jelas di cantumkan sebagai referensi dengan menyebutkan nama pengarang sebagaimana tercantum dalam kutipan dan daftar kepustakaan.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan bila dikemudian hari terdapat hal-hal yang tidak sesuai dengan pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini serta sanksi lain sesuai dengan aturan yang berlaku di Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Palembang, 18 Juli 2021
Yang Membuat Pernyataan,



Dian Dwi Permatasari
NIM 061740631632

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Ambilah kebaikan dari apa yang dikatakan, jangan melihat siapa yang mengatakannya”.

(Nabi Muhammad SAW)

“Education is not the learning on facts, but the training of mind to think”.

(Albert Einstein)

“Bekerja keras dan teruslah belajar, Karena hanya dirimu yang membantu mu disituasi yang sangat sulit”.

(Dian Dwi Permatasari)

Kami persembahkan kepada:

***✚ Ayah, Ibu, Ayuk dan Adik saya
tercinta.***

***✚ Sahabat saya dan Teman-
teman Seperjuangan 8MBA.***

***✚ Bapak/Ibu Dosen Politeknik
Negeri Sriwijaya Jurusan
Administrasi Bisnis.***

✚ Almamaterku Tercinta.

KATA PENGANTAR

Segala puji kepada Allah SWT dan rasa syukur atas yang diberikan Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta kesehatan karunia-Nya sehingga penulis berhasil menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score Pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk Di Sumatera Utara Periode 2010-2019”.

Skripsi ini merupakan hasil pengamatan, kerjakeras, dukungan, kritik, saran dan motivasi untuk penulis. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena penulis menyadari segala keterbatasan yang ada. Maka dari itu penulis sangat-sangat berterimakasih kepada semua orang yang telah memberikan dukungan dan sumbangsi pikiran yang berupa masukan, saran dan kritik. Skripsi ini penulis persembahkan kepada kedua orang tua, ayuk dan adik penulis yang telah tulus ikhlas memberikan kasih sayang, cinta, do'a, perhatian, dukungan moral dan materil yang telah diberikan selama ini.

Penulis menyampaikan terimakasih yang se besar-besarnya kepada semua pihak yang telah mendukung penyelesaian skripsi ini. Akhir kata penulis memohon maaf atas kekeliruan, kehilafan, dan kesalahan yang telah penulis lakukan dalam melakukan penulisan skripsi ini, serta mengharapkan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua orang,sahabat,teman-teman seperjuangan, dan semuanya. Amin.

Palembang, 18 Juli 2021

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan laporan Skripsi ini, penulis mendapatkan dukungan dari berbagai pihak yang telah mendukung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, MT., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang
2. Bapak Heri Setiawan, S.E., M.AB., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Marieska Lupikawaty, S.E.,M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Dr. Dewi Fadilla, S.E., M., selaku Ketua Program Studi Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Ibu Dr. Neneng Miskiyah, S.E., M.Si., selaku Pembimbing Satu dalam melakukan pembuatan skripsi di Jurusan Administrasi Bisnis, Program Studi Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
6. Ibu Elisa, SE.,M.Si., selaku Pembimbing Dua dalam melakukan pembuatan skripsi di Jurusan Administrasi Bisnis, Program Studi Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Bapak/Ibu Dosen, seluruh staf, dan karyawan Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang, terimakasih atas ilmu dan didikan yang telah diberikan selama ini.
8. Ayah dan Ibu yang sangat penulis cintai dan sayangi Samsul Bahri dan Yuliana. Terimakasih atas segalanya sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
9. Ayuk dan Adik yang sangat penulis sayangi Reny Fransiska, Aditya Prananda dan Aulia Lestari yang telah memberikan dukungan dan motivasi bagi penulis.

10. Terimakasih kepada keluarga besar Saibi Family yang selalu memberikan do'a, dukungan, motivasi, masukan, saran dan nasihatnya untuk penulis.
11. Sahabat dan teman-teman seperjuangan Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
12. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu penulis mengucapkan banyak terima kasih yang se besar-besarnya.

Semoga semua yang telah memberi bantuan mendapatkan limpahan pahala dan mendapatkan limpahan rezeki dari Allah SWT, dan harapan penulis semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan bisa menjadi langkah awal penulis untuk mengejar karir kesuksesan dimasa yang akan datang untuk Bangsa dan Negara Indonesia. Amin

Palembang, 18 Juli 2021

Penulis

ABSTRAK

Kebangkrutan merupakan kondisi perusahaan tidak mampu lagi untuk melunasi kewajibannya. Untuk mengetahui kondisi keuangan perusahaan dapat dilihat laporan keuangan. Tujuan penelitian untuk mengetahui kondisi keuangan PT Toba Pulp Lestari, Tbk periode 2010-2019 dengan menggunakan metode Altman Z-Score. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif kuantitatif, dengan alat analisis yaitu metode Altman Z-Score. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder yaitu laporan posisi keuangan dan laporan laba/rugi bersumber dari *Website* resmi perusahaan PT Toba Pulp Lestari, Tbk dan dari *idn.financial.com*. Hasil analisis menunjukkan kondisi keuangan pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk termasuk ke dalam kategori bangkrut karena nilai kriteria perhitungan dari tahun 2010-2019 berada di nilai $Z < 1,81$ yang artinya nilai Z-score pada perusahaan mengalami fluktuasi dengan nilai pada tahun 2010 sebesar 0,774, pada tahun 2011 sebesar 0,832, pada tahun 2012 sebesar 0,905, pada tahun 2013 sebesar 0,54, pada tahun 2014 sebesar 0,775, pada tahun 2015 sebesar 0,775, pada tahun 2016 sebesar 0,502, pada tahun 2017 sebesar 0,557, pada tahun 2018 sebesar 0,535, pada tahun 2019 sebesar 0,104. Perusahaan sebaiknya mengoptimalkan penggunaan hutang/kewajiban jangka panjang dan kewajiban jangka pendek dan meningkatkan laba PT Toba Pulp Lestari, Tbk dengan melakukan efisiensi biaya-biaya agar tidak terjadi kebangkrutan serta memajukan peningkatan penjualan setiap tahunnya.

Kata Kunci: *Kebangkrutan, Kondisi Keuangan, Altman Z-Score*

ABSTRACT

Bankruptcy is a condition where the company is no longer able to pay off its obligations. To find out the company's financial condition, it can be seen in the financial statements. The purpose of the study was to determine the financial condition of PT Toba Pulp Lestari, Tbk for the 2010-2019 period using the Altman Z-Score method. The research method used is descriptive quantitative method, with an analytical tool, namely the Altman Z-Score method. The type of data used is secondary data, namely the statement of financial position and profit/loss statement sourced from the official website of the company PT Toba Pulp Lestari, Tbk and from idn.financial.com. The results of the analysis show that the financial condition of PT Toba Pulp Lestari, Tbk is in the bankrupt category because the value of the calculation criteria from 2010-2019 is rated $Z < 1.81$, which means that the Z-score value in the company fluctuates with a value in 2010 of 0.774, in 2011 it was 0.832, in 2012 it was 0.905, in 2013 it was 0.54, in 2014 it was 0.775, in 2015 it was 0.775, in 2016 it was 0.502, in 2017 it was 0.557, in 2018 it was 0.535, in 2019 it was 0.104. The company should optimize the use of long-term debt/liabilities and short-term liabilities and increase the profit of PT Toba Pulp Lestari, Tbk by making cost efficiency so that bankruptcy does not occur and managing the increase in sales every year.

Keywords: Bankruptcy, Financial Condition, Altman Z-Score

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
MOTO DAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
ABSTRAK INDONESIA	viii
ABSTRACT INGGRIS	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	5
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Tujuan Penelitian.....	5
1.4.2 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II STUDI KEPUSTAKAAN	
2.1 Landasan Teori.....	7
2.1.1 Pengertian Kebangkrutan.....	7
2.1.2 Faktor-Faktor Kebangkrutan.....	8
2.1.3 Indikator Kebangkrutan.....	9
2.1.4 Jenis Kesalahan Prediksi Keabngkrutan.....	10
2.2 Laporan Keuangan.....	12
2.2.1 Tujuan Laporan Keuangan.....	12
2.2.2 Jenis-Jenis Laporan Keuangan.....	13
2.3 Analisis Altman Z-Score	14
2.3.1 Hubungan Rasio Modal Kerja Terhadap Kebangkrutan.	16
2.3.2 Hubungan Rasio Laba Ditahan Terhadap Kebangkrutan	17
2.3.3 Hubungan Rasio Sebelum Bunga dan Pajak Terhadap Kebangkrutan.....	17
2.3.4 Hubungan Rasio Nilai Pasar Terhadap kebangkrutan.....	17
2.3.5 Hubungan Rasio Penjualan Terhadap Keabngkrutan.....	18
2.4 Penelitian Terdahulu	18
2.5 Kerangka Pikir.....	21
BAB III METODOLAGI PENELITIAN	
3.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	23
3.2 Rancangan Penelitian	23
3.3 Jenis Data dan Sumber Data.....	23

3.3.1 Jenis Data.....	23
3.3.2 Sumber Data.....	24
3.4 Teknik Pengumpulan data	24
3.5 Teknik Analisis	24
3.6 Definisi Operasional Variabel.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Gambaran Umum Perusahaan.....	29
4.1.1 Sejarah PT Toba Pulp Lestari, Tbk	29
4.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	31
4.1.3 Perizinan Perseroan.....	31
4.2 Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score Pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk Di Sumatera Utara Periode 2010-2019.....	33
4.3 Hasil Perhitungan Metode Altman Z-Score Pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk Pada PT Toba Pulp Lestari, Tbk Di Sumatera Utara Periode 2010-2019.....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	59
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	62

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Jenis kesalahan Prediksi	11
Gambar 2.2 Kerangka Pikir.....	22

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Laba Usaha PT Toba Pulp Lestari, Tbk.....	3
Tabel 3.1 Kriteria Yang Digunakan Untuk Memprediksi Kebangkrutan.....	26
Tabel 4.1 Perhitungan Modal Kerja Periode 2010-2019.....	34
Tabel 4.2 Perhitungan Rasio <i>WCTA</i> Periode 2010-2019.....	35
Tabel 4.3 Perhitungan Rasio <i>RETA</i> Periode 2010-2019.....	39
Tabel 4.4 Perhitungan Rasio <i>EBITTA</i> Periode 2010-2019.....	42
Tabel 4.5 Harga Saham PT Toba Pulp Lestari, Tbk	45
Tabel 4.6 Perhitungan Nilai Pasar Ekuitas Periode 2010-2019.....	46
Tabel 4.7 Kurs Tengah Peiode 2010-2019.....	47
Tabel 4.8 Perhitungan Rasio <i>MVEBVL</i> Periode 2010-2019.....	48
Tabel 4.9 Perhitungan Rasio <i>STA</i> Periode 2010-2019.....	51
Tabel 5.0 Hasil Analisis Metode Altman Z-Score Periode 2010-2019.....	54

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Tanda Persetujuan Perbaikan (Revisi) Skripsi
- Lampiran 2 (Revisi) Perbaikan Skripsi
- Lampiran 3 Kesepakatan Bimbingan Skripsi
- Lampiran 4 Lembaran Bimbingan Skripsi
- Lampiran 5 Rekomendasi Ujian Skripsi
- Lampiran 6 Lembar Pengesahan
- Lampiran 7 Laporan Keuangan PT Toba Pulp Lestari, Tbk 2010-2019