

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PADA
PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI - ALAS KAKI
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA DENGAN
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE PERIODE
2019-2023**

SKRIPSI



**OLEH :
SISKA PUSPITA
NIM : 112011444**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PELITA BANGSA
BEKASI
2024**

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PADA
PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI - ALAS KAKI
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA DENGAN
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE PERIODE
2019-2023**

Diajukan Kepada Universitas Pelita Bangsa
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam
Menyelesaikan Program Sarjana Manajemen

SKRIPSI



OLEH :
SISKA PUSPITA
112011444

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PELITA BANGSA
BEKASI
2024**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Yang bertanda tangan di bawah ini, Dosen Pembimbing Skripsi:

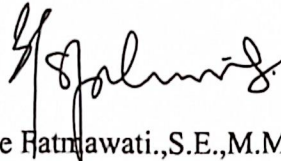
Nama Mahasiswa : Siska Puspita

NIM : 112011444

Judul Skripsi : Analisis Prediksi Kebangkrutan pada Perusahaan Sektor Aneka Industri - Alas Kaki yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score periode 2019-2023

Menyatakan bahwa, berdasarkan proses dan hasil bimbingan selama ini, serta dilakukan perbaikan, maka yang bersangkutan dapat mendaftarkan diri mengikuti ujian skripsi pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pelita Bangsa.

Bekasi, 02 Juni 2024
Pembimbing,



Elsye Fatmawati.,S.E.,M.M.
NIDN 0409097907

SKRIPSI
ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PADA PERUSAHAAN
SEKTOR ANEKA INDUSTRI - ALAS KAKI YANG TERDAFTAR DI
BURSA EFEK INDONESIA DENGAN MENGGUNAKAN METODE
ALTMAN Z-SCORE PERIODE 2019-2023

Di persiapkan dan disusun oleh:

Siska Puspita

112011444

Telah di pertahankan di depan Dewan Penguji Skripsian pada hari Sabtu, tanggal 20, bulan Juli, tahun 2024, dan dinyatakan telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen.

SUSUNAN DEWAN PENGUJI SKRIPSI

Ketua Penguji,

Nama : Nani Hartati.,S.E.,M.M

NIDN: 0403127901

Tanda Tangan



Anggota Penguji

Nama : Siska Wulandari.,S.E.,M.M

NIDN: 0423018302

Tanda Tangan



Mengetahui

Ka.Prodi Manajemen



Yunita Ramadhani RDS., S.E.,M.Sc.

NIDN : 0406068402

Dekan Fakultas Ekonomi dan
Bisnis



Dr. Preatmi Nurastuti.,S.E.,M.M

NIDN : 0404046508

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Barang siapa bertakwa kepada Allah maka Dia akan menjadikan jalan keluar baginya, dan memberinya rezeki dari jalan yang tidak ia sangka, dan barang siapa yang bertawakal kepada Allah maka cukuplah Allah baginya, Sesungguhnya Allah melaksanakan kehendak-Nya, Dia telah menjadikan untuk setiap sesuatu kadarnya.”

(Q.S. Ath-Thalaq ayat 2-3)

“Barang siapa keluar untuk mencari sebuah ilmu, maka ia akan berada di jalan Allah hingga ia kembali.” - HR Tirmidzi

Karya ini ku persembahkan untuk:

- Allah SWT. Alhamdulillah terima kasih atas segala rahmat dan hidayah-Nya karena Skripsi ini terlaksanakan dengan baik.
- Kedua orang tua saya, terima kasih atas doa dan dukungan yang diberikan sehingga memudahkan saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah SWT membalas semuanya dengan menempatkan keduanya pada Jannah-Mu bersama orang-orang beriman. Aamiin...Yaa Rabbal ‘alamiin.
- Suamiku yang telah dengan sabar dan ikhlas dalam mendampingi dan mendukung segala aktifitas.
- Anakku yang masih diperut saya yang telah berjuang bersama selama mengerjakan skripsi ini
- Sahabat dan teman-teman saya, terima kasih selalu memberikan dukungan penuh dikala saya mengerjakan penulisan Skripsi ini.
- Orang-orang baik yang selalu mendukung dan mendoakan saya yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga kalian dalam lindungan Allah SWT.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siska Puspita
NIM : 112011444
Program Studi : Manajemen
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya susun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Universitas Pelita Bangsa seluruhnya merupakan hasil karya saya sendiri.

Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan Skripsi yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah dan etika penulisan ilmiah.

Apabila di kemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian Skripsi ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiat dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya sandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku.

Bekasi, 02 Juni 2024
Tanda tangan



Siska Puspita

KATA PENGANTAR

Dengan rasa syukur dan pujian, penulis mengucapkan terima kasih kepada Allah SWT atas segala rahmat, taufik, dan petunjuk-Nya yang telah memungkinkan penulis menyelesaikan penulisan Skripsi dengan judul "Analisis Prediksi Kebangkrutan pada Perusahaan Sektor Aneka Industri – Alas Kaki yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan menggunakan Metode Altman Z-Score Periode 2019-2023". Penyusunan Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk meraih gelar Strata Satu Sarjana Manajemen (S.M) dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pelita Bangsa.

Penulis mengakui bahwa penyelesaian Skripsi ini telah didukung oleh banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang tinggi kepada:

1. Ibu Elsy Fatmawati., S.E., M.M. sebagai Dosen Pembimbing Utama telah memberikan bimbingan, waktu, kemudahan, masukan, keteladanan, serta motivasi yang sangat berharga bagi penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
2. Tim Penguji, ibu Nani Hartati.,S.E.,M.M dan ibu Siska Wulandari.,S.E.,M.M, terima kasih telah berkenan memberikan masukan untuk penyempurnaan naskah mulai dari gagasan awal tema penelitian hingga selesainya skripsi ini..
3. Ibu Yunita Ramadhani RDS., S.E., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis (FEB) Universitas Pelita Bangsa, bersama seluruh staf, telah memberikan rekomendasi dan fasilitasi yang memungkinkan penulis menyelesaikan Skripsi Mahasiswa.
4. Ibu Dr. Preatmi Nurastuti, S.E., M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pelita Bangsa, beserta jajarannya, telah memberikan izin, dukungan moril, dan materil yang sangat berarti bagi penulis.
5. Bapak Hamzah M. Mardi Putra, S.K.M., M.M., D.B.A. Selaku Rektor Universitas Pelita Bangsa.
6. Bapak/Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis, yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasehat, dan ilmu pengetahuan kepada penulis dalam pengembangan keilmuan dan penyelesaian Skripsi ini..

7. Orang tua penulis, yang telah mendidik, membesarkan, dan mendoakan penulis dengan penuh kesabaran, keteladanan, dan pengorbanan yang tidak terhingga. Semoga Allah SWT membalas dengan tempatkan keduanya pada Jannah-Mu bersama orang-orang beriman. Aamiin...Yaa Rabbal 'alamiin.
8. Teman-teman angkatan 2020 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pelita Bangsa, terima kasih atas keakraban, diskusi, saran, dan semangat yang diberikan. Penulis selalu merindukan saat-saat diskusi bersama di masa perkuliahan.
9. Seluruh staff Administrasi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pelita Bangsa, yang selalu memberikan kemudahan dan bantuan dalam layanan administrasi perkuliahan maupun dalam proses penyelesaian Skripsi ini..
10. Semua pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam proses penyelesaian Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini memiliki banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan untuk menyempurnakan Skripsi ini. Penulis mohon maaf apabila terdapat kata-kata yang kurang berkenan, dan penulis berharap Skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Bekasi, 02 Juni 2024



Siska Puspita

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN SKRIPSI	iii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRACT	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	8
1.1 Latar Belakang.....	8
1.2 Rumusan Masalah.....	12
1.3 Tujuan Penelitian	12
1.4 Manfaat Penelitian	12
1.5 Sistematika Penulisan	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Tinjauan Pustaka	14
2.1.1 Model Altman Z-Score	14
2.1.2 Rasio Altman Z-Score	17
2.1.2 Kebangkrutan.....	20
2.1.3 Laporan Keuangan	22
2.2 Penelitian Terdahulu	24
2.3 Hipotesis dan Model Penelitian	27
2.3.1 Hipotesis	27
2.3.2 Model Penelitian	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	26
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	26
3.1.1 Jenis Penelitian	26
3.1.2 Desain Penelitian	26
3.2 Definisi Operasional dan Pengukuran Data	27
3.3 Populasi Dan Metode Pengambilan Sampel	31
3.3.1 Populasi.....	31
3.3.2 Sampel	31
3.4 Jenis, Sumber dan Teknik Pengumpulan Data.....	32
3.4.1 Jenis Data dan Sumber Data.....	32
3.4.2 Teknik Pengumpulan Data	32
3.5 Metode Analisis	32
3.5.1 Model Altman Original.....	32
3.5.2 Uji Statistik Deskriptif	33

3.5.3 Uji Hipotesis	34
3.5.3.1 Uji Asumsi Regresi Logistik Binary.....	34
3.5.3.2 Koefisien Determinasi	35
3.5.3.3 Menilai Kelayakan Modal Regresi	36
3.5.3.4 Menguji tingkat akurasi.....	36
3.5.3.5 Uji Parsial	37
3.5.3.6 Uji Simultan.....	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Hasil Penelitian.....	39
4.1.1 Deskripsi Penelitian	39
4.1.2 Analisis data dan Hasil Penelitian	39
4.1.2.1 Model Altman Original	39
4.1.2.2 Uji Statistika Deskriptif.....	40
4.1.2.3 Uji Hipotesis.....	42
4.2 Pembahasan	46
BAB V PENUTUP.....	50
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Nilai cutoff	16
Tabel 2. 2 Nilai cutoff	16
Tabel 2. 3 Nilai cutoff	17
Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel.....	27
Tabel 4. 1 Hasil prediksi kebangkrutan.....	39
Tabel 4. 2 Statistika Deskriptif.....	40
Tabel 4. 3 Block 1: Model Summary	42
Tabel 4. 4 Uji Hosmer and Lemeshow	42
Tabel 4. 5 Uji Tingkat Akurasi.....	43
Tabel 4. 6 Hasil Signifikasi Parsial	44
Tabel 4. 7 Signifikansi Simultan	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Grafik Kontribusi Industri Tekstil dan Alas Kaki terhadap PDB	8
Gambar 1. 2 Nilai Penjualan dan Laba/Rugi PT Sepatu Bata Tbk	9
Gambar 2. 1 Model Penelitian	29
Gambar 3. 1 Desain Penelitian.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Mapping Penelitian terdahulu yang Relevan.....	53
Lampiran 2 Akun Pengelolaan Rasio	60
Lampiran 3 Hasil Perhitungan Rasio Zsore	60
Lampiran 4 Hasil Perhitungan Z-score	61
Lampiran 5 Output SPSS 22 setelah transformasi data	61

*Analysis of bankruptcy predictions in various industrial - footwear sector
companies listed on the idx using the altman z-score method
for the 2019-2023 period*

Siska Puspita¹⁾
Elsye Fatmawati,S.E.,M.M²⁾

Abstrack

The footwear manufacturing industry plays a vital role in the economy, but faces significant challenges due to market dynamics, intense competition, and global economic uncertainty. Data shows a decline in the textile and footwear industry's contribution to GDP, as well as setbacks experienced by companies such as PT Sepatu Bata Tbk, which has seen declining sales and increasing losses over the past four years. These challenges highlight the significant financial risks and the need for adaptive strategies to survive in this industry. This research aims to analyze company bankruptcy predictions using the original Altman Zscore method. The population in this study are all various footwear industry companies listed on the IDX for the 2019-2023 period, with a saturated sample taken using a purposive sampling technique. The data analysis methods used are the Altma z-score model, descriptive statistics, and logistic regression hypothesis testing using the SPSS program. The results of the logistic regression show that only the variables working capital to total assets, retained earnings to total assets and the ratio of sales to total assets have an effect on bankruptcy. Simultaneously, it was found that the Altman ratio variable had a significant effect on bankruptcy prediction. Based on the results of statistical determination, the Nagielkierkie R Squarie is 1,000, which means that almost 100% of the variables can be explained by the oliih variables. Furthermore, based on the accuracy of the Altman model, company performance can be predicted up to 78%.

Keywords: Bankruptcy prediction, Financial Ratios, and Altman Z-Score Method.

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PADA PERUSAHAAN
SEKTOR ANEKA INDUSTRI - ALAS KAKI YANG TERDAFTAR DI
BURSA EFEK INDONESIA DENGAN MENGGUNAKAN METODE
ALTMAN Z-SCORE PERIODE 2019-2023**

Siska Puspita ¹⁾
Elsye Fatmawati, S.E., M.M²⁾

ABSTRAK

Industri manufaktur alas kaki berperan penting dalam perekonomian, namun menghadapi tantangan besar akibat dinamika pasar, persaingan ketat, dan ketidakpastian ekonomi global. Data menunjukkan penurunan kontribusi industri tekstil dan alas kaki terhadap PDB, serta kemunduran yang dialami perusahaan seperti PT Sepatu Bata Tbk, yang mengalami penurunan penjualan dan peningkatan kerugian selama empat tahun terakhir. Tantangan ini menyoroti risiko finansial yang signifikan dan perlunya strategi adaptif untuk bertahan dalam industri ini..

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis prediksi kebangkrutan perusahaan menggunakan metode Altman Zscore *original*. Populasi dalam penelitian ini semua perusahaan aneka industri alas kaki yang terdaftar di BEI periode 2019-2023, dengan sampel jenuh yang diambil menggunakan teknik purposive sampling. Metode analisis data yang digunakan adalah model Altman z-score, statistik deskriptif, dan uji hipotesis regresi logistik *binary* dengan menggunakan program SPSS.

Hasil regresi logistik *binary* menunjukkan bahwa hanya variabel modal kerja terhadap total aset, laba ditahan terhadap total aset dan rasio penjualan terhadap total aset yang berpengaruh terhadap kebangkrutan. Secara simultan ditemukan bahwa variabel rasio Altman berpengaruh signifikan terhadap prediksi kebangkrutan. Berdasarkan hasil determinasi statistik, Nagielkierkie R Squarie sebesar 1.000 yang berarti hampir 100% variabel dapat dijelaskan oleh variabel olieh. Selanjutnya berdasarkan keakuratan model Altman, kinerja perusahaan dapat diprediksi hingga 78%.

Kata kunci: Prediksi kebangkrutan, Rasio Keuangan, dan Metode Altman Z-Score.