

**ANALISIS PERBANDINGAN MODEL ALTMAN DAN SPRINGATE
DALAM MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN PERUSAHAAN
PADA PT. PERKEBUNAN NUSANTARA III MEDAN PERIODE 2016-2021**

SKRIPSI



Oleh:

Nama : Eka Wahyuni

NIM : 18441524

Program Studi : Akuntansi

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

2023

**ANALISIS PERBANDINGAN MODEL ALTMAN DAN SPRINGATE
DALAM MENGUKUR TINGKAT KESEHATAN PERUSAHAAN
PADA PT. PERKEBUNAN NUSANTARA III MEDAN PERIODE 2016-2021**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat
guna memperoleh gelar sarjana Program Strata Satu (S-1)
Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Eka Wahyuni

NIM : 18441524

Program Studi : Akuntansi

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

2023

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Analisis Perbandingan Model Altman dan Springate dalam
Mengukur Tingkat Kesehatan Perusahaan Pada
PT. Perkebunan Nusantara III Medan Periode 2016-2021

Nama : Eka Wahyuni

Nim : 18441524

Tempat, Tanggal Lahir : Ponorogo, 02 Desember 2022

Program Studi : Akuntansi

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diujikan
guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1)
Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, Februari 2023

Pembimbing I

Dra. Hj. Khusnatul Z. W. MM, Ak, CA

NIDN.0722056704

Pembimbing II

Nur Savidatul Muntiah, SE, M.Ak

NIDN.0710059201



Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Hadi Sumarsono, SE., M.Si

NIP. 19760508 200501 1 002

Dosen Penguji :

Dra. Hj. Khusnatul Z. W. MM, Ak, CA

NIDN. 0722056704

Dr. Slamet Santoso SE., M.Si

NIDN. 0718107001

Iin Wijayanti, SE, M.Ak

NIDN. 0723038707

RINGKASAN

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis perbedaan tingkat kesehatan pada PT. Perkebunan Nusantara III Medan dengan menggunakan Model Altman dan Springate.

Penelitian ini termasuk jenis penelitian deskriptif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Metode penelitian deskriptif dengan pendekatan secara kuantitatif ini dilakukan dengan cara menganalisis data-data laporan keuangan perusahaan kemudian ditabulasikan agar dapat menentukan kategori perusahaan tersebut dapat dikatakan sehat atau tidak.

Berdasarkan hasil analisis pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik suatu kesimpulan sebagai berikut: 1) Pada tahun 2016-2021 PT. Perkebunan Nusantara III (Persero) Medan memprediksi kebangkrutan menggunakan model Altman dan Springate Score. Pada kedua model ini yang digunakan memiliki hasil prediksi kebangkrutan yang berbeda. Pada tahun 2016-2017 model Altman memiliki hasil yang standar yaitu grey area atau tidak dapat ditentukan perusahaan tersebut dalam keadaan sehat atau bangkrut sedangkan pada model springate pada tahun 2016-2017 memiliki nilai di atas standar yang dimana perusahaan dinyatakan sehat namun pada tahun 2018-2021 hasil prediksi di bawah standar yaitu perusahaan berpotensi bangkrut, rendahnya rasio yang menyebabkan perusahaan dalam keadaan tidak sehat dikarenakan pada tahun 2018-2021 yang mengindikasikan perusahaan dalam keadaan tidak sehat dikarenakan masuknya penyertaan Negara yaitu PTPN III menjadi pemegang saham dari PTPN I, II, IV sampai dengan XIV. 2) Hasil penelitian yang dilakukan menunjukkan jika dibandingkan antara model Altman dan model springate score maka model Springate yang mengindikasikan model tersebut baik dalam memprediksi Kesehatan, hal ini dikarenakan pada tingkat akurasi yang dihasilkan pada model Springate memiliki nilai dengan hasil 90% yang menyatakan bahwa tingkat akurasi jika dibandingkan dengan Altman jauh lebih baik dibandingkan dengan Altman yang hanya 80%.

Key Word: Altman dan Springate, Kesehatan Perusahaan, PT. Perkebunan Nusantara III Medan

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur peneliti panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena dengan izin dan ridho-Nya, peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul: Analisis Perbandingan Model Altman dan Springate dalam Mengukur Tingkat Kesehatan Perusahaan Pada PT. Perkebunan Nusantara III Medan Periode 2016-2021.

Sehubungan dengan itu, pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati peneliti mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Orang Tuaku tercinta yang telah memberikan segala kasih sayangnya kepada peneliti, berupa besarnya perhatian, pengorbanan, bimbingan serta doa yang tulus dan semangat yang tak pernah pupus.
2. Dr. H. Happy Susanto, MA., Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Dr. Hadi Sumarsono, SE, MSi, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo
4. Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W, MM., Ak., CA selaku Ketua Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo dan Selaku Dosen Pembimbing I yang telah senantiasa meluangkan waktunya untuk membimbing memberikan semangat serta petunjuk guna menyelesaikan skripsi ini.
5. Nur Sayidatul Muntiah, SE., M. Ak., selaku pembimbing II yang telah mengarahkan peneliti.
6. Untuk teman, sahabat dan kerabat dan semua pihak yang tidak dapat disebut satu persatu yang telah turut bersusah payah dalam memberikan bantuan, terimakasih untuk do'anya. Tanpa do'a kalian aku tidak mungkin akan seperti ini.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati, peneliti berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Ponorogo, Februari 2023

Eka Wahyuni

18441524

PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR

KODE ETIK PENELITIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya penulis sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Ponorogo, Februari 2023



Eka Wahyuni
18441524

MOTTO

“Barang siapa menginginkan kebahagiaan dunia, maka tuntutlah ilmu dan barang siapa yang ingin kebahagiaan akhirat, tuntutlah ilmu dan barang siapa yang menginginkan keduanya, tuntutlah ilmu pengetahuan”

(Rasulullah SWA)



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESHAN	ii
RINGKASAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN.....	v
MOTTO	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
BAB II.....	9
TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Landasan Teori.....	9
2.1.1 Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan.....	9
2.1.2 Analisis Laporan Keuangan	11
2.1.3 Metode/Model Prediksi Kesehatan Keuangan	13
2.2 Penelitian Terdahulu.....	20
2.3 Kerangka Konseptual	22
BAB III	24
METODE PENELITIAN.....	24
3.1 Jenis Penelitian	24
3.2 Jenis dan Sumber Data	24
3.3 Populasi dan Sampel	25
3.4 Metode Pengumpulan Data	26

3.5	Definisi Operasional.....	26
3.6	Teknik Analisis Data	28
3.6.1	Model Altman Z-Score	29
3.6.2	Model Springate.....	30
BAB IV		31
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		31
4.1	Hasil Penelitian	31
4.1.1	Profil PT. Perkebunan Nusantara III (Persero)	31
4.2	Analisis Tingkat Kesehatan.....	38
4.2.1	Analisis Tingkat Kesehatan Model Altman.....	38
4.2.2	Analisis Tingkat Kesehatan Model Springate	49
4.3	Pembahasan.....	60
BAB V.....		75
KESIMPULAN DAN SARAN.....		75
5.1.	Kesimpulan	75
5.2.	Keterbatasan Penelitian.....	76
5.2.	Saran	76
DAFTAR PUSTAKA		77

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu.....	18
Tabel 4.1	Working Capital	35
Tabel 4.2	Total Aset	36
Tabel 4.3	Working Capital to Total Asset	37
Tabel 4.4	<i>Retained Earnings to Total Asset</i>	39
Tabel 4.5	Earning Before Interest and Taxes to Total Asset	40
Tabel 4.6	<i>Book Value Equity to Book Value of Debt</i>	41
Tabel 4.7	Sales to Total Asset	43
Tabel 4.8	Hasil Perhitungan Model Altman Score	44
Tabel 4.9	Hasil Kriteria Pengambilan Kesimpulan Altman Score	45
Tabel 4.10	Working Capital to Total Asset.....	48
Tabel 4.11	Earning Before Interest and Taxes to Total Asset.....	49
Tabel 4.12	Earning Before Tax To Current Liabilities	50
Tabel 4.13	Sales to Total Asset	52
Tabel 4.14	Hasil Perhitungan Model Springate Score... ..	53
Tabel 4.15	Hasil Kriteria Pengambilan Kesimpulan Springate Score....	54
Tabel 4.16	Hasil Rekapitulasi Model Altman dan Springate	55