

**ANALISIS KEBANGKRUTAN PADA PERUSAHAAN TELEKOMUNIKASI
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE DAN METODE SPRINGATE
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PADA TAHUN 2016-2020.**



Nama : Winda Dwi Utami

Nim : 16441193

Progam Studi : Akuntansi S1

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2022

**ANALISIS KEBANGKRUTAN PADA PERUSAHAAN TELEKOMUNIKASI
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE DAN METODE SPRINGATE
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PADA TAHUN 2016-2020.**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagai syarat-syarat
guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S1)
pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Winda Dwi Utami

Nim : 16441193

Program Studi : Akuntansi S1

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2022

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Analisis keberangkatan pada perusahaan telekomunikasi menggunakan metode *Altman Z-Score* dan metode *Springate* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2016-2020.
Nama : Winda Dwi Utami
NIM : 16441193
Tempat/Tanggal Lahir : Ponorogo, 22 Juli 1996
Program Studi : S1 Akuntansi

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

Pembimbing I

(Dra. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA)
NIDN. 0722056704

Ponorogo, 09 Februari 2022
Pembimbing II

(Ardyan Firdausi M. SE., M.Si)
NIDN. 0704128202

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi



(Dr. Hadi Sumarsono, S.E., M.Si.)
NIP. 19760508 200501 1 002

Dosen Penguji:
Sekretaris

(Dra. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA)
NIDN.0722056704

(Slamet Santoso, S.E., M.Si)
NIDN. 0718107001

Anggota

(Titin Eka Ardiana, SE., M.Si)
NIDN. 0708028205

ABSTRACT

In 2018, several telecommunications companies in Indonesia reported a decrease in net profit. This study aims to determine and analyze bankruptcy predictions for telecommunications companies listed on the Indonesia Stock Exchange in the 2016-2020 period in terms of the Altman z-score method and the Springate method. The research approach used is a descriptive approach, the type of data used is quantitative. The source of data used is secondary data, namely data in published financial statements. The data collection technique is the documentation method and this research uses a saturated sample. The sample selection there are 9 telecommunications companies that are used as research samples. In the Altman z-score method there are 5 variables: working capital to total assets, retained earnings to total assets, before taxes and interest to total assets, market value of equity to total debt and sales to total assets. While in the springate method there are 4 variables: working capital to total assets, profit before interest and taxes to total assets, profit before tax to total current liabilities and sales to total assets. The results of this study predict bankruptcy with the Altman z-score method with an accuracy rate of 47%, while the Springate method has an accuracy rate of 49%. The final results obtained in this study in the analysis of the bankruptcy of telecommunications companies using the Altman z-score method and the Springate method there are different prediction results because each method sets a different standard of measurement.

Keywords : company financial performance, company bankruptcy analysis, telecommunication company altman z-score method and springate method.

ABSTRAK

Pada tahun 2018 ada beberapa sebagian perusahaan telekomunikasi di Indonesia melaprkan terjadinya penurunan perolehan laba bersih. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis prediksi kebangkrutan pada perusahaan telekomunikasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode 2016-2020 ditinjau dari metode altman z-score dan Metode springate. Pendekatan penelitian yang digunakan adalah pendekatan deskriptif, jenis data yang digunakan adalah kuantitatif. Sumber data yang digunakan adalah data sekunder yaitu data yang ada di laporan keuangan yang telah dipublikasikan. Teknik pengumpulan data yaitu metode dokumentasi dan penelitian ini menggunakan *sampel jenuh*. Pemilihan sampel terdapat 9 perusahaan telekomunikasi yang dijadikan sampel penelitian. Pada metode altman z-score terdapat 5 variabel: modal kerja terhadap total aktiva, laba yang ditahan terhadap total aktiva, sebelum pajak dan bunga terhadap total aktiva, nilai pasar ekuitas terhadap total hutang dan penjualan terhadap total aktiva. Sedangkan pada metode springate terdapat 4 variabel: modal kerja terhadap total aset, laba sebelum bunga dan pajak terhadap total aset, laba sebelum pajak terhadap total liabilitas lancar dan penjualan terhadap total aset. Hasil dari penelitian ini Prediksi kebangkrutan dengan metode altman z-score tingkat akurasi sebesar 47%, sedangkan pada metode springate memiliki tingkat akurasi sebesar 49%. Hasil akhir yang didapatkan dalam penelitian ini dalam analisis kebangkrutan perusahaan telekomunikasi yang menggunakan metode altman z-score dan metode springate terdapat hasil prediksi yang berbeda karena setiap metode menetapkan standar ukur yang berbeda.

Kata kunci : kinerja keuangan perusahaan, analisis kebangkrutan perusahaan, perusahaan telekomunikasi metode altman z-score dan metode springate.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Alhamdulillah. dengan memanjatkan puja dan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat. nikmat. taufik. hidayah. serta kasih sayang-Nya. sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul: “**Analisis kebangkrutan pada perusahaan telekomunikasi menggunakan metode altman z-score dan metode springate yang terdaftar di bursa efek indonesia pada tahun 2016-2020**”. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membimbing umatnya dari jaman jahiliya menuju ke jaman penuh kemuliaan dengan agama islam. sehingga maksud dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi sebagian persyaratan agar mendapatkan Gelar Sarjana Program Studi Akuntansi S-1 pada Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. selain itu peneliti sadar bahwa keberhasilan menyelesaikan skripsi ini tidak terlepas atas dasar bantuan dari berbagai pihak. maka pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang setulusnya serta rasa hormat kepada :

1. Kedua orang tua peneliti. Bapak Nomo dan Ibu Sumiati, kakak Edy Suprayitno M.pd dan Yoshi Fitra Nugraheni S.Pd yang telah mendukung dan memotivasi dalam skripsi ini.

2. Dr. Happy Susanto. M.A Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah bersedia memberikan kesempatan serta memberikan fasilitas kepada penyusun untuk menuntut ilmu di Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Dr. Hadi Sumarsono. SE.. M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan semangat guna terselesainya skripsi ini.
4. Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W. S.E.. MM. Ak. CA selaku ketua Program Studi Akuntansi S-1 Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan ilmu, dan pelayanan yang baik serta sekaligus sebagai dosen pembimbing I yang telah sabar meluangkan waktu dan pikirannya untuk memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan skripsi.
5. Ardyan Firdausi Mustoffa. SE. M.Si. Selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu, dan memberikan bimbingan, arahan, petunjuk serta saran pada peneliti sampai skripsi ini terselesaikan.
6. Ibu Ranti Kurniasih. S.Si. M.Pd selaku dosen wali kelas Akuntansi B yang telah mendidikan, mengarahkan dan member banyak tuntunan selama masa perkuliahan.
7. Seluruh Bapak dan ibu dosen . karyawan fakultas ekonomi, dan karyawan Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah membantu dalam proses penyusunan skripsi ini.

8. Sahabat-sahabatku. Diah Ayu Roidatul Janah, Ernawati dan Liya Anggita serta seluruh teman Akuntansi B dan teman-teman program studi akuntansi angkatan tahun 2016 terimakasih atas doa. semangat. motivasi. bantuan serta dukungan selama kuliah ini sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini.
9. Serta sahabat-sahabat KKN 76 Gondowido Ngebel yang selalu memotivasi dan mensupport dalam mengerjakan skripsi ini agar secepatnya bisa terselesaikan tugas ini
10. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan semua dalam penulisan ini. terimakasih atas dukungan. doa. motivasi. semangat serta bantuan selama penyusunan skripsi ini. semoga Allah SWT selalu memberikan perlindungan kepada kita semua.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dari peneliti. maka dari itu peneliti mengharapkan kritik dan saran. Semoga apa yang terkandung dalam skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti selanjutnya dan pembaca pada umumnya. Aamiin.

Wassalamualaikum Wr.Wb

Ponorogo, Maret 2022

Peneliti,

Winda Dwi Utami

16441193

MOTTO

Hidup memang tidak sempurna. Tapi kita bisa membuatnya lengkap dengan selalu berterima kasih.

-Tere liye-

Jika masa mudamu selalu diremehkan orang lain maafkan mereka. Tapi ingat dan catat nama mereka untuk memotivasi dirimu selalu menjadi lebih baik dari mereka.

-sandiaga uno-



PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN

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

Ponorogo, Maret 2022



Winda Dwi Utami

16441193

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRAK.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
MOTTO	viii
PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN	x
DAFTAR ISI.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR TABEL.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR GAMBAR.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.2 Perumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Dan Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.2 Mnfaat penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II.....	Error! Bookmark not defined.
TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Laporan keuangan	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Analisis rasio keuangan.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Kebangkrutan	Error! Bookmark not defined.
2.1.4 Alat untuk mengukur kebangkrutan	Error! Bookmark not defined.
2.2 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka berfikir	Error! Bookmark not defined.
BAB III	Error! Bookmark not defined.
METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.

3.2	Populasi Dan Sampel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2.1	Populasi	Error! Bookmark not defined.
3.2.2	Sampel penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.3	Jenis Metode Pengambilan Data	Error! Bookmark not defined.
3.3.1	Jenis data	Error! Bookmark not defined.
3.3.2	Metode pengumpulan data	Error! Bookmark not defined.
3.4	Definisi Operasional Variable	Error! Bookmark not defined.
3.4.1	Analisis metode Altman Z-score	Error! Bookmark not defined.
3.4.2	Analisis Metode Springate	Error! Bookmark not defined.
3.5	Metode Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
3.5.1	Menghitung tingkat akurasi	Error! Bookmark not defined.
BAB IV	Error! Bookmark not defined.
HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1	Gambaran umum objek penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.2	Hasil penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.3	Hasil Perhitungan Data Penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.3.1	Metode Altman Z-Score	Error! Bookmark not defined.
4.3.2	Metode Springate	Error! Bookmark not defined.
4.4	Pembahasan	Error! Bookmark not defined.
4.4.1	Hasil analisis metode Altman Z-Score	Error! Bookmark not defined.
4.4.2	Hasil analisis metode Springate	Error! Bookmark not defined.
4.4.3	Hasil analisis prediksi kebangkrutan	Error! Bookmark not defined.
4.4.4	Perbandingan prediksi dengan laba bersih perusahaan	Error! Bookmark not defined.
4.4.5	Perhitungan tingkat akurasi penelitian	Error! Bookmark not defined.

BAB V**Error! Bookmark not defined.**
KESIMPULAN DAN SARAN**Error! Bookmark not defined.**
 5.1 KESIMPULAN.....**Error! Bookmark not defined.**
 5.2 SARAN**Error! Bookmark not defined.**
DAFTAR PUSTAKA**Error! Bookmark not defined.**



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Penelitian terdahulu	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2 Definisi Operasional Variable	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3 Daftar sampel penelitian	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4 Perhitungan data Working Capital to Total Asset	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5 Perhitungan data Retained Earning to Total Assets	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6 Perhitungan Earning Before Interest and Taxes to Total	Error! Bookmark not defined.
Tabel 7 Perhitungan Market Value Of Equity to Book Value Of Liabilities	Error! Bookmark not defined.
Tabel 8 Perhitungan data Sales to Total Assets	Error! Bookmark not defined.
Tabel 9 data Working Capital to Total Assets	Error! Bookmark not defined.
Tabel 10 Earning Before Interest And Taxes to Total Assets ..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 11 Perhitungan Earning Before Taxes to Current Liabilities	Error! Bookmark not defined.
Tabel 12 Perhitungan Sales to Total Assets	Error! Bookmark not defined.
Tabel 13 Hasil analisis dengan metode Altman Z-score pada perusahaan telekomunikasi periode 2016 - 2020.	Error! Bookmark not defined.
Tabel 14 Hasil analisis dengan metode Springate pada perusahaan telekomunikasi periode 2016 - 2020.	Error! Bookmark not defined.
Tabel 15 Hasil analisis prediksi kebangkrutan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 16 Hasil prediksi dengan laba bersih perusahaan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 17 Rekapitulasi hasil tingkat akurasi Metode Altman Z-score	Error! Bookmark not defined.
Tabel 18 Rekapitulasi hasil tingkat akurasi Metode Springate	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1 Kerangka Berfikir**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 2 Diagram Metode Altman Z-score**Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3 Diagram Metode Springate**Error! Bookmark not defined.**



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Metode Altman Z-score	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2 Metode Springate	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3 Sampel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4 Laporan Keuangan	Error! Bookmark not defined.

