

ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PERUSAHAAN DENGAN
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT.
TELEKOMUNIKASI INDONESIA TBK



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi Jurusan Manajemen Pada Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

WINDA APRILANINGSIH

B100120347

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2015

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul :

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PERUSAHAAN DENGAN
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT.
TELEKOMUNIKASI INDONESIA TBK**

Yang ditulis oleh :

WINDA APRILANINGSIH

B100120347

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, November 2015

Pembimbing



(Dra. Mabruroh, MM)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta




(Dr. Triyono, M. Si)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI & BISNIS

Jl. A Yani Tromol Pos 1, Pabelan Kartasura 57102 Ph.: (0271) 717417 Eks.211 Surakarta

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **WINDA APRILANINGSIH**
NIRM :
Jurusan : **MANAJEMEN**
Judul Skripsi : **ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN
PERUSAHAAN DENGAN MENGGUNAKAN
METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT.
TELEKOMUNIKASI INDONESIA TBK**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, November 2015

Yang Membuat Pernyataan

WINDA APRILANINGSIH

MOTTO

Kecerdasan bukanlah tolak ukur kesuksesan, tetapi dengan menjadi cerdas kita
bisa menggapai kesuksesan

Belajarlah dari masa lalu, hiduplah dimasa sekarang dan rencanakan untuk hari
esok

Teman sejati adalah ia yang meraih tangan anda dan menyentuh hati anda
(Heather Pryor)

Jadilah seperti karang dilautan yang kuat dihantam ombak dan kerjakanlah hal
yang bermanfaat untuk diri sendiri dan orang lain, karena hidup hanya sekali.
Ingat hanya pada Allah apapun dan dimanapun kita berada kepada Dia-lah tempat
meminta dan memohon

Do not try to be same, but be better

Sesuatu yang mustahil hanya butuh perjuangan sedikit lebih lama

PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati penulis persembahkan karya kecil ini special untuk:

- Allah SWT, yang telah memberikan hidup dan memegang kematian setiap makhluk, TanpaNya tulisan ini tiada bermakna.
- Ibu dan Ayah tercinta yang tidak pernah berhenti memberikan kasih sayang, cinta, semangat, pengorbanan, doa dan kebahagiaan kepadaku serta adikku tersayang Frenky Sholehan Asnawi.
- Seluruh keluarga besarku dan sahabat-sahabatku tersayang.
- Almamaterku tercinta Universitas Muhammadiyah Surakarta.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Alhamdulillah, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta inayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN PERUSAHAAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE PADA PT. TELEKOMUNIKASI INDONESIA TBK”**.

Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada program pendidikan strata 1 pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa untuk menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Triyono, M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Anton Agus Setyawan, SE, M.Si, selaku Ketua Jurusan Manajemen Universitas Muhammadiyah Surakarta.

3. Ibu Dra. Mabruroh, MM, selaku Dosen Pembimbing Skripsi bagi penulis yang telah banyak memberikan arahan, ilmu dan bimbingannya.
4. Ibu Rini Kuswati, SE, M.Si, selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran selama penulis menempuh pendidikan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama masa studi.
6. Ayah dan Ibu tercinta atas kasih sayang, jasa-jasanya , kesabaran, do'a dan tidak pernah lelah dalam mendidik dan memberi cinta yang tulus dan ikhlas kepada penulis semenjak kecil serta banyak memberikan bantuan baik materiil dan moril sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan dan penulisan skripsi ini.
7. Sahabat-sahabatku semua (Gita, Arum, Eky, Dina, Mbak En, Tiara, Anik, Susi, Dodi, Lutfie, Tika, Dayat, Mas Danang, Dessy, Desyana, Rika, Dewi, April, Monic, Mukti, Danu, Putri Rindang, Risa, Denik, Fina, Sinta W, Katarina, Mbak Kiki, Mbak Mur, dan anak-anak Ex A1) atas kebersamaan dan semangat yang diberikan kepada penulis.
8. Semua pihak yang telah membantu dan yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu.

Semoga dengan terselesainya skripsi ini dapat memberikan manfaat, khususnya bagi penulis dan umumnya bagi kita semua serta dapat menambah wawasan pengetahuan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari sempurna sehingga penulis membutuhkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna memperluas wawasan penulis sebagai proses pembelajaran diri dan kemajuan pendidikan dimasa yang akan datang.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Surakarta, November 2015

Penulis

WINDA APRILANINGSIH

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
ABSTRAK	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Sistematika Penulisan Skripsi	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	7
1. Laporan Keuangan	7
2. Analisis Laporan Keuangan	9
3. Prediksi Kebangkrutan	12

4. Analisis Z-Score	19
B. Penelitian Terdahulu	24
C. Kerangka Pemikiran	26

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Jenis Penelitian	28
B. Populasi	28
C. Sampel	28
D. Data	28
E. Sumber Data	29
F. Metode Pengumpulan Data	29
G. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	29
H. Teknik Analisis Data	30

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk	33
1. Profil Perusahaan	33
2. Visi dan Misi PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk	36
3. Management Team Telkom	36
B. Analisis Data	40
1. Analisis Rasio Keuangan	40
a. Working Capital to Total Asset (X_1)	40
b. Retained Earning to Total Asset (X_2)	41
c. Earning Before Interest and Taxes to Total Asset (X_3)	42

d. Market Value of Equity to Book Value of Total Debt (X_4)	
.....	43
e. Sales to Total Asset (X_5)	44
2. Analisis Z-Score	46
C. Pembahasan	47
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	50
B. Keterbatasan Penelitian	51
C. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Working Capital to Total Asset	41
Tabel 4.2 Retained Earning to Total Asset	42
Tabel 4.3 Earning Before Interest and Taxes to Total Asset	43
Tabel 4.4 Market Value of Equity to Book to Total Debt	44
Tabel 4.5 Sales to Total Asset	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	26
-------------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Modal Kerja

Lampiran II Analisis Rasio Keuangan

Lampiran III Laporan Keuangan PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prediksi kebangkrutan pada PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk. Dengan menggunakan metode Altman Z-Score untuk melihat seberapa besar prediksi kebangkrutan pada PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk periode 2011-2013. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa laporan keuangan dari PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk tahun 2011-2013. Sumber data tersebut berdasarkan dari laporan keuangan PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan website www.idx.co.id. Teknik analisis data yang digunakan adalah model prediksi kebangkrutan Altman Z-Score. Dengan menggunakan lima variabel yang mewakili rasio likuiditas X_1 , rasio profitabilitas X_2 dan X_3 , dan rasio aktivitas X_4 dan X_5 . Rumus $Z\text{-score} = 0,717X_1 + 0,847X_2 + 3,107X_3 + 0,420X_4 + 0,998X_5$. Dengan kriteria $Z > 2,90$ dikategorikan sebagai perusahaan sehat. Z antara 1,23 sampai 2,90 dikategorikan sebagai perusahaan pada grey area atau daerah kelabu. $Z < 1,23$ dikategorikan sebagai perusahaan potensial bangkrut. Dari hasil penelitian analisis Z-Score yang telah dilakukan pada PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk periode 2011-2013 dapat diketahui bahwa PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk merupakan perusahaan yang berada pada *Grey area* atau daerah rawan. Hal ini dapat dilihat dari besarnya nilai Z-Score pada tahun 2011-2013 antara 1,23 sampai 2,90. Pada tahun 2011 nilai Z-Score sebesar 2,3721, pada tahun 2012 nilai Z-Scorenya 2,489 dan pada tahun 2013 nilai Z-Scorenya sebesar 2,440.

Kata kunci: Altman Z-Score, prediksi kebangkrutan, PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk

ABSTRACT

This study aims to know the prediction of insolvency in PT. Telecommunication Indonesia Tbk. The method of Altman Z-Score is used to see know big the 2011-2013 period bankruptcy prediction in PT. Telecommunication Indonesia Tbk. The data used in this study is secondary data in the from financial report PT. Telecommunication Indonesia Tbk 2011-2013. Data source based financial report PT. Telecommunication Indonesia Tbk that registered on The Indonesia Stock Exchange and website www.idx.co.id. The data analysis technique used is the predictive model of Altman Z-Score bankruptcy. Which it applies the five variables representing liquidity ratio X_1 , X_2 and X_3 profitability ratio and activity ratio X_4 and X_5 . Formula $Z\text{-Score} = 0,717X_1 + 0,847X_2 + 3,107X_3 + 0,420X_4 + 0,998X_5$. Within the Z criteria $> 2,90$ is categorized as a healthy company. Z criteria 1,23 to 2,90 is categorized in gray area. Z criteria $< 1,23$ is categorized as a potentially bankrupt company. From the result of research Z-Score analysis that has been done in PT. Telecommunication Indonesia Tbk 2011-2013 period can be know that PT. Telecommunication Indonesia Tbk is gray area company. It can be seen from the Z-Score value in 2011-2013 between 1,23 to 2,90. In 2011 Z-Score value is 2,3721. In 2012 Z-Score value is 2,489 and in 2013 Z-score value is 2,440.

Keywords: Altman Z-Score, predicted bankruptcy, PT. Telecommunication Indonesia Tbk.