

**PENGGUNAAN METODE ALTMAN Z-SCORE UNTUK MEMPREDIKSI
KEBANGKRUTAN
(Studi Kasus pada Perusahaan LQ45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia
selama periode 2012-2016)**

SKRIPSI

**Diajukan Guna Memenuhi Syarat Untuk Memeroleh
Gelar Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi
Jurusan Akuntansi
Universitas Katolik Widya Karya Malang**



DISUSUN OLEH:

ASTI DAMAYANTI

NIM: 201412004

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA MALANG**

2018

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

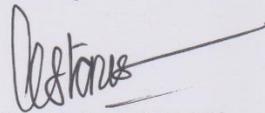
Nama : Asti Damayanti
NIM : 201412004
Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Judul : Penggunaan Metode Altman Z-Score Untuk Memprediksi
Kebangkrutan (Studi Kasus pada Perusahaan LQ 45 Yang
Terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2012-
2016)

Malang, 4 Juni 2018


Asti Damayanti

Diterima Dan Disetujui

Pembimbing I



Dr. Dra. Lis Lestari S., M.Si
NIDN: 070912126102



Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Drs. MAF Suprpti, M.M.
NIDN: 0706016401

Pembimbing II



Galuh Budi Astuti, S.E., M.M
NIDN: 0726018502

Mengetahui:



Dekan Jurusan Akuntansi

Galuh Budi Astuti, S.E., M.M
NIDN: 0726018502

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul

PENGUNAAN METODE ALTMAN Z-SCORE UNTUK MEMPREDIKSI
KEBANGKRUTAN (STUDI KASUS PADA PERUSAHAAN LQ 45 YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA SELAMA PERIODE 2012-2016)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Asti Damayanti

NIM : 201412004

Telah dipertahankan di depan dewan penguji skripsi Fakultas Ekonomi
Universitas Katolik Widya Karya Malang pada tanggal 4 Juni 2018 Dan telah
memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Ekonomi Strata Satu (S1)

Disahkan Oleh:



Dewan Penguji:

1. Dr. Dra Lis Lestari S.,M.Si
NIDN: 0709126102
2. Galuh Budi Astuti S.E.,M.M
NIDN: 0726018502
3. Dr. Dra. MAF Suprapti, M.M.
NIDN: 0706016401

Tanda Tangan

.....
.....
.....

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertandatangan di bawah ini menerangkan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul Penggunaan Metode Altman Z-Score Untuk Memprediksi Kebangkrutan Pada Perusahaan LQ 45 Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Selama Periode 2012-2016 merupakan karya asli dari:

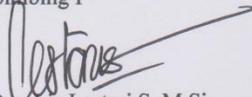
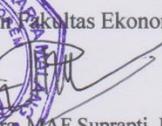
Nama : Asti Damayanti
NIM : 201412004
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila terdapat kekeliruan saya bersedia untuk menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku:



Diterima Dan Disetujui

Pembimbing I

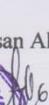

Dr. Dra. Lis Lestari S., M.Si
NIDN: 0709126102
Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Dra. MAF Suprapti, M.M.
NIDN: 0706016401



Pembimbing II


Galuh Budi Astuti, S.E., M.M
NIDN: 0726018502

Mengetahui:


Ketua Jurusan Akuntansi
Galuh Budi Astuti, S.E., M.M
NIDN: 0726018502



KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Tuhan yang Maha Esa karena berkat dan penyertaan-Nya, skripsi yang berjudul “PENGUNAAN METODE ALTMAN Z-SCORE UNTUK MEMPREDIKSI KEBANGKRUTAN (Studi Kasus pada Perusahaan LQ 45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2012 -2016)” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Skripsi ini sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Katolik Widya Karya Malang.

Pada kesempatan ini, penulis juga hendak menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Dr. Dra. Lis Lestari S., M.Si selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing hingga terselesaikannya ini.
2. Galuh Budi Astuti, S.E., M.M selaku Ketua Jurusan Akuntansi dan selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing hingga terselesaikannya ini.
3. Galeri Bursa Efek Indonesia yang telah mendukung dan memberikan ijin untuk melakukan penelitian skripsi ini.
4. Dr. Dra. MAF Suprpti, M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi yang telah mendukung penulisan selama proses penyusunan skripsi sehingga skripsi dapat selesai dengan baik dan tepat waktu.
5. Seluruh dosen Universitas Katolik Widya Karya Malang yang telah membagikan ilmu selama ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun guna memperbaiki skripsi ini di kemudian hari.

Akhir kata mohon maaf jika dalam penelitian masih terdapat kekurangan dan semoga skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Malang, 4 Juni 2018

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	
HALAMAN PERSYARATAN BEBAS PLAGIAT	
HALAMAN UCAPAN TERIMA KASIH	
HALAMAN RIWAYAT HIDUP	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
ABSTRAK.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat	5
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Penelitian Terdahulu.....	6
B. Teori.....	9
C. Kerangka Pikir	34
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	35
B. Ruang Lingkup Penelitian.....	35
C. Lokasi Penelitian.....	35
D. Sumber Data.....	35
E. Populasi dan Sampel	36
F. Jenis Data.....	38
G. Metode dan Teknik Pengumpulan Data.....	38
H. Teknik Analisis Data.....	39

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Bursa Efek Indonesia	40
B. Gambaran Umum Perusahaan.....	42
C. Penyajian Data Penelitian	59
D. Analisa dan Intepretasi Data	69

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	107
B. Saran	108

DAFTAR PUSTAKA	109
----------------------	-----



DAFTAR TABEL

Tabel IV.1	Aktiva Lancar, Liabilitas Lancar, Total Aset Periode 2012	60
Tabel IV.2	Aktiva Lancar, Liabilitas Lancar, Total Aset Periode 2013	60
Tabel IV.3	Aktiva Lancar, Liabilitas Lancar, Total Aset Periode 2014	61
Tabel IV.4	Aktiva Lancar, Liabilitas Lancar, Total Aset Periode 2015	61
Tabel IV.5	Aktiva Lancar, Liabilitas Lancar, Total Aset Periode 2016	62
Tabel IV.6	Laba Ditahan, Total Aset Periode 2012.....	62
Tabel IV.7	Laba Ditahan, Total Aset Periode 2013.....	63
Tabel IV.8	Laba Ditahan, Total Aset Periode 2014.....	63
Tabel IV.9	Laba Ditahan, Total Aset Periode 2015.....	64
Tabel IV.10	Laba Ditahan, Total Aset Periode 2016.....	64
Tabel IV.11	EBIT, Total Aset Periode 2012	65
Tabel IV. 12	EBIT, Total Aset Periode 2013	65
Tabel IV.13	EBIT, Total Aset Periode 2014	66
Tabel IV.14	EBIT, Total Aset Periode 2015	66
Tabel IV. 15	EBIT, Total Aset Periode 2016	67
Tabel IV. 16	Jumlah Saham, Harga SahamLembar, Total Liabilitas Periode 2012.....	67
Tabel IV. 17	Jumlah Saham, Harga SahamLembar, Total Liabilitas Periode 2013.....	68
Tabel IV. 18	Jumlah Saham, Harga SahamLembar, Total Liabilitas Periode 2014.....	68
Tabel IV.19	Jumlah Saham, Harga SahamLembar, Total Liabilitas Periode 2015.....	69
Tabel IV.20	Jumlah Saham, Harga SahamLembar, Total Liabilitas Periode 2012.....	69
Tabel IV.21	Rasio Modal Kerja terhadap Total Aset	70
Tabel IV. 22	Rasio Laba Ditahan terhadap Total Aset.....	72
Tabel IV. 23	Rasio EBIT terhadap Total Aset.....	73
Tabel IV. 24	Rasio Nilai Pasar Saham terhadap Total Hutang	75
Tabel IV. 25	Z-Score	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Pikir 34



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Perhitungan Z-Score 9 Sampel Perusahaan Tahun 2012

Lampiran 2: Perhitungan Z-Score 9 Sampel Perusahaan Tahun 2013

Lampiran 3: Perhitungan Z-Score 9 Sampel Perusahaan Tahun 2014

Lampiran 4: Perhitungan Z-Score 9 Sampel Perusahaan Tahun 2015

Lampiran 5: Perhitungan Z-Score 9 Sampel Perusahaan Tahun 2016



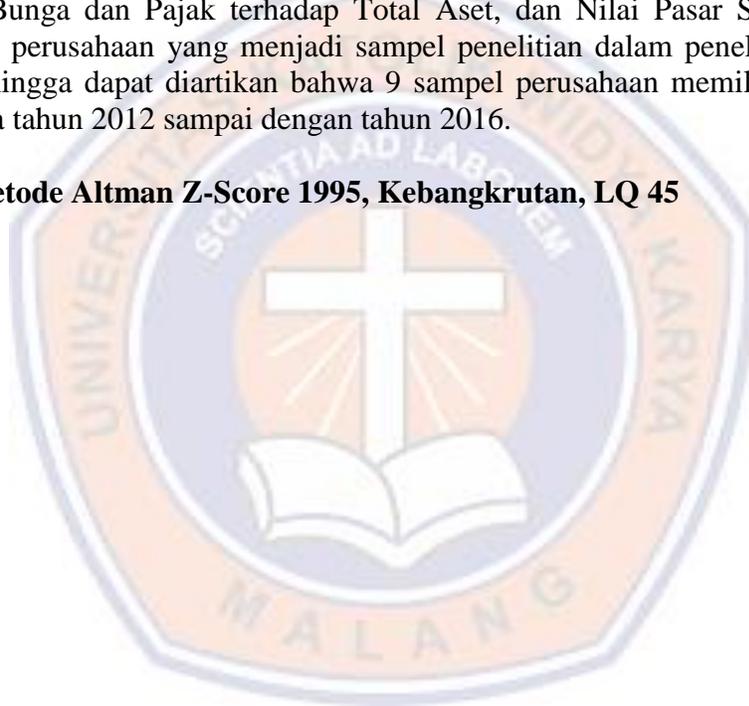
Penggunaan Metode Altman Z-Score Untuk Memprediksi Kebangkrutan Pada Perusahaan LQ 45 Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Selama Periode 2012-2016

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk meneliti prediksi kebangkrutan perusahaan menggunakan Metode Altman Z-Score pada perusahaan LQ 45 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah Perusahaan LQ 45 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2012-2016, dengan metode yang digunakan untuk pemilihan sampel *purposive sampling* dan kriteria yang telah ditentukan maka diperoleh 9 sampel perusahaan. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa laporan keuangan perusahaan LQ 45 periode 2012-2016 yang terpublikasi di Bursa Efek Indonesia.

Hasil analisis deskriptif kuantitatif melalui rasio-rasio yang terdapat pada Metode Altman Z-Score 1995 terdiri dari Modal Kerja terhadap Total Aset, Laba Ditahan terhadap Total Aset, Laba Sebelum Bunga dan Pajak terhadap Total Aset, dan Nilai Pasar Saham terhadap Nilai Liabilitas bahwa perusahaan yang menjadi sampel penelitian dalam penelitian ini berada pada Zona Aman, sehingga dapat diartikan bahwa 9 sampel perusahaan memiliki kondisi keuangan yang baik selama tahun 2012 sampai dengan tahun 2016.

Kata Kunci: Metode Altman Z-Score 1995, Kebangkrutan, LQ 45



BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Perusahaan merupakan suatu badan yang dalam proses pendiriannya dapat didirikan oleh perorangan maupun kumpulan beberapa orang. Ada dua sifat kepemilikan perusahaan yaitu perusahaan yang kepemilikannya dimiliki oleh pihak pemerintah maupun perusahaan yang kepemilikannya dimiliki oleh pihak swasta. Tujuan utama dari pendirian sebuah perusahaan adalah untuk mendapatkan laba semaksimal mungkin selain itu, sebuah perusahaan juga dituntut agar dapat mengembangkan usahanya dalam rangka memertahankan kelangsungan masa depan perusahaan tersebut di tengah persaingan global. Perusahaan LQ45 merupakan salah satu indeks yang terdapat pada Bursa Efek Indonesia. Indeks tersebut merupakan hasil perhitungan dari 45 emiten atau perusahaan yang diseleksi berdasarkan kriteria-kriteria tertentu. Faktor-faktor yang digunakan sebagai penentu bagi perusahaan-perusahaan untuk masuk kedalam LQ45 adalah perusahaan tersebut telah terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama minimal 3 bulan, saham perusahaan tersebut harus masuk ke dalam jajaran teratas berdasarkan kapitalisasi pasar, dan memiliki tingkat likuidasi dan kapitalisasi pasar yang baik. Sehingga dapat dikatakan perusahaan LQ45 merupakan kumpulan perusahaan yang memiliki kinerja keuangan yang baik.

Setiap perusahaan memiliki kegiatan operasional. Kegiatan operasional yang dilakukan oleh perusahaan dapat berupa kegiatan produksi. Biaya yang dikeluarkan atau diperlukan untuk melakukan kegiatan tersebut cukup besar, sehingga, setiap perusahaan perlu untuk mencari sumber dana guna membiayai kegiatan operasional tersebut. Sumber dana perusahaan dapat diperoleh dari pihak *internal* maupun dari pihak *eksternal* perusahaan.

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

Sumber dana *internal* perusahaan dapat berasal dari modal sendiri yang dikumpulkan melalui patungan pemilik perusahaan. Sumber dana dari pihak *eksternal* perusahaan dapat berasal dari liabilitas kepada pihak kreditur maupun melalui penjualan saham yang dilakukan oleh perusahaan tersebut kepada *public*. Semakin banyak saham yang berhasil dijual oleh perusahaan kepada *public*, maka semakin banyak pula dana yang dapat dihimpun oleh perusahaan guna menjalankan kegiatan operasionalnya, oleh sebab itu, pihak manajemen perusahaan perlu mencari cara agar para investor tertarik untuk menanamkan modalnya kedalam perusahaan. Salah satu cara untuk menarik minat para investor adalah dengan laba yang dihasilkan oleh perusahaan tersebut. Semakin besar laba yang dapat dihasilkan oleh perusahaan, maka semakin banyak pula investor yang tertarik untuk menanamkan modalnya kedalam perusahaan tersebut. Sebelum melakukan investasi kepada suatu perusahaan, investor perlu mengetahui resiko-resiko yang akan dihadapinya apabila memutuskan untuk melakukan investasi pada suatu perusahaan. Salah satu resiko yang akan dihadapi oleh investor adalah kerugian perusahaan. Kerugian tersebut memberikan dampak bagi para investor, dampak yang dialami oleh investor adalah tidak adanya pembagian deviden kepada para investor yang seharusnya menjadi hak bagi para investor sebagai ganti investasi yang telah dilakukan oleh investor tersebut. Resiko yang dihadapi oleh investor adalah kebangkrutan perusahaan. Kebangkrutan dapat disebut juga dengan kegagalan bisnis. Ada dua macam kegagalan yang dapat dialami oleh perusahaan. Pertama kegagalan ekonomis, kegagalan ini ditandai dengan ketidakmampuan perusahaan dalam menutupi jumlah biayanya. Biaya yang dimaksudkan adalah biaya modal, listrik, telepon, dan lain sebagainya. Kedua kegagalan keuangan, bentuk kegagalan ini menandakan bahwa perusahaan tersebut telah gagal dalam menjalankan kegiatan

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

operasinya, sehingga, perusahaan tersebut tidak dapat membayar liabilitas dan menimbulkan kerugian bagi para krediturnya.

Gejala awal kebangkrutan atau kegagalan usaha pada suatu perusahaan dapat ditandai dengan adanya *financial distress* atau kesulitan keuangan. Kondisi *financial distress* pada perusahaan sendiri dapat ditandai dengan memburuknya rasio-rasio keuangan milik perusahaan tersebut dari tahun ke tahun. Selain itu, ketidakmampuan perusahaan dalam menyelesaikan kewajiban-kewajibannya, seperti pembayaran liabilitas kepada pihak kreditur dan pembayaran bunga juga merupakan tanda sebuah perusahaan mengalami kondisi kesulitan keuangan.

Resiko kebangkrutan bagi perusahaan sebenarnya dapat dilihat dan diukur melalui laporan keuangan, dengan cara melakukan analisis rasio terhadap laporan keuangan yang dikeluarkan oleh perusahaan yang bersangkutan. Analisis rasio merupakan alat yang sangat penting untuk mengetahui posisi keuangan suatu perusahaan serta hasil-hasil yang telah dicapai sehubungan dengan pemilihan strategi perusahaan yang telah dilaksanakan, oleh sebab itu, analisis laporan keuangan sangat penting bagi kelangsungan masa depan suatu perusahaan dan bagi pihak investor. Bagi pihak perusahaan analisis laporan keuangan dapat berfungsi sebagai alat ukur kinerja perusahaan, sehingga perusahaan tersebut dapat melakukan evaluasi setiap tahunnya guna memprediksi kondisi-kondisi buruk yang kemungkinan akan dihadapi oleh perusahaan tersebut, salah satu resiko terburuk yang dikawatirkan oleh perusahaan adalah resiko kebangkrutan. Bagi investor, analisis laporan keuangan dapat berfungsi sebagai bahan pertimbangan dalam melakukan investasi pada suatu perusahaan.

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

Salah satu cara yang dapat digunakan untuk memprediksi kebangkrutan pada suatu perusahaan adalah dengan menggunakan Metode Altman Z-Score. Metode Altman Z-Score merupakan suatu bentuk analisis diskriminan yang mengidentifikasi beberapa macam rasio keuangan dan kemudian dikembangkan ke dalam suatu model yang dapat digunakan untuk memudahkan dalam hal pengambilan keputusan terkait prediksi kebangkrutan pada suatu perusahaan.

Berdasarkan ulasan-ulasan tersebut, peneliti ingin melakukan penelitian yang berjudul “Penggunaan Metode Altman Z-Score Modifikasi 1995 untuk Memprediksi Kebangkrutan (Studi Kasus Pada Perusahaan LQ45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Selama Periode 2012-2016)”, karena perusahaan-perusahaan yang termasuk kedalam LQ45 dapat dikatakan memiliki kinerja keuangan yang baik, sehingga peneliti ingin mengetahui bagaimana kondisi perusahaan-perusahaan tersebut, apakah benar perusahaan-perusahaan yang terdaftar di LQ45 benar-benar memiliki kondisi yang aman dan tidak termasuk kedalam perusahaan-perusahaan yang terancam bangkrut.

B. Rumusan Masalah

Bagaimana menggunakan metode Altman Z-Score untuk memprediksi kebangkrutan pada perusahaan LQ45 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2012-2016?

C. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan Metode Altman Z-Score dalam memprediksi kebangkrutan pada perusahaan LQ45 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2012-2016.

D. Manfaat

1. Bagi penulis

Penulis dapat mengaplikasikan teori yang telah di dapat selama kuliah dan dapat mengetahui penggunaan Metode Altman Z-Score dalam memprediksi kebangkrutan yang akan terjadi pada suatu perusahaan.

2. Bagi Penelitian Selanjutnya

Hasil peneltian ini dapat digunakan sebagai referensi bagi peneliti selanjutnya yang mengambil topik atau tema yang sama.

3. Bagi Investor

Hasil penelitian ini dapat digunakan untuk memberikan kemudahan dan dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam berinvestasi pada suatu perusahaan.

