

ABSTRACT

The purpose of this study was to determine the ability of the discriminant analysis model consisting of Altman model, Springate and Grover and logit analysis model consisting of Ohlson and Zmijewski models in predicting bankruptcy and bankruptcy prediction model to determine the most accurate. The data used in this study are the financial statements of the company delisted from the Indonesia Stock Exchange in 2012-2018 with the addition of gross national income data from 2009 to 2017 year. The method used is quantitative inductive. The sampling technique used purposive sampling and research based on the criteria then the number of samples obtained as many as 10 companies to the financial statements for 4 years before the company delisted, which means the total sample of 40. Hypothesis testing using SPSS 20 with Runs Test. The results of this study show that the prediction model Altman, Springate, Grover and Ohlson able to predict bankruptcy and discriminant analysis model of the most accurate.

Keywords: *bankruptcy, discriminant analysis model, logit analysis model, delisting.*

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kemampuan model analisa diskriminan yang terdiri dari model Altman, Springate dan Grover dan model analisa logit yang terdiri dari model Ohlson dan Zmijewski dalam memprediksi kebangkrutan dan untuk mengetahui model prediksi kebangkrutan yang paling akurat. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan perusahaan delisting dari Bursa Efek Indonesia tahun 2012-2018 dengan tambahan data pendapatan nasional bruto tahun 2009-2017. Metode penelitian yang digunakan adalah induktif kuantitatif. Teknik pengambilan sampel penelitian menggunakan purposive sampling dan berdasarkan kriteria yang telah ditentukan maka jumlah sampel yang diperoleh sebanyak 10 perusahaan untuk laporan keuangan selama 4 tahun sebelum perusahaan didelisting yang berarti jumlah sampel sebanyak 40. Pengujian hipotesis menggunakan aplikasi SPSS 20 dengan uji Runs Test. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa model prediksi Altman, Springate, Grover dan Ohlson mampu memprediksi kebangkrutan dan model analisa diskriminan yang paling akurat.

Kata Kunci : kebangkrutan, model analisa diskriminan, model analisa logit, *delisting*.

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Persetujuan Skripsi	ii
Lembar Pengesahan Skripsi	iii
Surat Pernyataan Bebas Plagiat	iv
Riwayat Hidup	v
Halaman Moto	vi
Kata Pengantar	vii
<i>Abstract</i>	xi
Abstrak	xii
Daftar Isi	xiii
Daftar Tabel	xvi
Daftar Gambar	xvii
Daftar Lampiran	xviii
Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	9
1.3 Batasan Masalah	9
1.4 Tujuan Penelitian	9
1.5 Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Kebangkrutan	11
2.1.1 Pengertian Kebangkrutan	11
2.1.2 Kebangkrutan, Financial Distress Dan Delisting	13
2.1.3 Faktor-Faktor Penyebab Kebangkrutan	14
2.1.4 Tanda-Tanda Kebangkrutan	17

2.1.5 Manfaat Informasi Kebangkrutan	18
2.2 Model Prediksi Kebangkrutan	18
2.2.1 Model Discriminant Analysis	19
2.2.2 Model Regresi Logistik	25
2.3 Penelitian Terdahulu	32
2.4 Kerangka Pemikiran	35
2.5 Hipotesis Penelitian	35
2.5.1 Kemampuan Model Altman dalam Memprediksi Kebangkrutan	35
2.5.2 Kemampuan Model Springate dalam Memprediksi Kebangkrutan ...	36
2.5.3 Kemampuan Model Grover dalam Memprediksi Kebangkrutan.....	36
2.5.4 Kemampuan Model Ohlson dalam Memprediksi Kebangkrutan	37
2.5.5 kemampuan model zmijewski dalam Memprediksi Kebangkrutan	38
BAB III METODE PENELITIAN	39
3.1 Jenis Penelitian	39
3.2 Populasi Dan Teknik Pengambilan Sampel	40
3.3 Jenis Dan Sumber Data	41
3.4 Teknik Pengumpulan Data	42
3.5 Operasionalisasi Variabel	42
3.6 Metode Analisis Data	52
3.6.1 Statistik Deskriptif	52
2.6.2 Uji Hipotesis	52
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	55
4.1 Deskripsi Data	55
4.1.1 Alasan Penggunaan Periode Laporan Keuangan	56
4.2 Analisis Data	57
4.2.1 Perhitungan Rasio Keuangan	57

4.2.1 Perhitungan Prediksi Kebangkrutan	58
4.3 Statistik Deskriptif	58
4.4 Hasil Uji Normalitas	62
4.5 Hasil Uji Hipotesis Penelitian	62
BAB V PENUTUP	68
5.1 Kesimpulan	68
5.2 Keterbatasan Penelitian	68
5.3 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN-LAMPIRAN	77

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	77
Tabel 3.1 Daftar Perusahaan Delisting Tahun 2012-2018	80
Tabel 3.2 Kriteria Pemilihan Sampel	41
Tabel 3.3 Daftar Perusahaan Sampel Berserta Alasan Delisting	81
Tabel 3.4 Definisi Unsur-Unsur Model Altman	43
Tabel 3.5 Definisi Unsur-Unsur Model Springate	45
Tabel 3.6 Definisi Unsur-Unsur Model Grover	47
Tabel 3.7 Definisi Unsur-Unsur Model Ohlson	49
Tabel 3.8 Definisi Unsur-Unsur Model Zmijewski	51
Tabel 4.1 Periode Laporan Keuangan Yang Digunakan	56
Tabel 4.2 Perhitungan Rasio Keuangan	96
Tabel 4.3 Hasil Perhitungan Skor Semua Model	106
Tabel 4.4 Statistik Dekriptif Data	59
Tabel 4.5 Uji Normalitas	63
Tabel 4.6 Uji <i>Runs Test</i>	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jumlah Perusahaan Delisting Tahun 2012-2018	3
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Peneltian Terdahulu.....	77
Lampiran II Populasi Dan Sampel	80
Lampiran III Data Keuangan Perusahaan Sampel	83
Lampiran IV Data Kapitalisasi Pasar Perusahaan Sampel	93
Lampiran V Data Pendapatan Nasional Bruto	95
Lampiran VI Perhitungan Rasio Keuangan	96
Lampiran VII Hasil Perhitungan Skor Semua Model	106
Lampiran VIII Hasil Pengolahan Data SPSS	109