

## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the variables that affect the making of bankruptcy prediction model adopted from the variable prediction model of bankruptcy Altman Z-Score. Bankruptcy has always been a major issue for any company. Bankruptcy is usually interpreted as a failure of the company in running the company's operations to generate profits. Sampling technique used is Probability Sampling by using Simple Random Sampling. The sample used is a property company listed on BEI. Samples taken amounted to 36 property companies. This study uses a statistical method to form a prediction model of bankruptcy is the Logit Regression method. The results of this study indicate that the variables that affect the making of bankruptcy prediction models are variables  $X_1$  ( Working Capital / Total Asset ),  $X_2$  ( Retained Earning / Total Asset ), dan  $X_3$  ( Earning Before Interest and Tax / Total Asset ). Suggestion from writer for the company pay more attention to bankruptcy prediction to be prevented and for investor to be more careful in choosing investment in order to get the desired profit.*

*Keywords:* *bankruptcy,  $X_1$ ,  $X_2$ ,  $X_3$ ,  $X_4$ ,  $X_5$ , Altman Z-Score*



## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui variabel yang berpengaruh terhadap pembuatan model prediksi kebangkrutan yang diadopsi dari variabel model prediksi kebangkrutan Altman Z-Score. Kebangkrutan selalu menjadi masalah utama bagi setiap perusahaan. Kebangkrutan biasanya diartikan sebagai kegagalan perusahaan dalam menjalankan operasi perusahaan untuk menghasilkan laba. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *Probability Sampling* dengan menggunakan *Simple Random Sampling*. Sampel yang digunakan adalah perusahaan properti yang terdaftar di BEI. Sampel yang diambil berjumlah 36 perusahaan properti. Penelitian ini menggunakan satu metode statistik untuk membentuk model prediksi kebangkrutan yaitu metode Regresi Logit. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel yang berpengaruh terhadap pembuatan model prediksi kebangkrutan adalah variabel variabel  $X_1$  (*Working Capital / Total Asset*),  $X_2$  (*Retained Earning / Total Asset*), dan  $X_3$  (*Earning Before Interest and Tax / Total Asset*). Saran dari penulis agar perusahaan lebih memperhatikan prediksi kebangkrutan agar dapat dicegah dan bagi investor agar lebih berhati-hati dalam memilih investasi agar mendapatkan keuntungan yang diinginkan.

Kata kunci: kebangkrutan,  $X_1$ ,  $X_2$ ,  $X_3$ ,  $X_4$ ,  $X_5$ , Altman Z-Score

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN PENELITIAN .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
<i>ABSTRAK</i> .....	viii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	9
1.4. Kegunaan Penelitian.....	9

BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	10
2.1.    Tinjauan Pustaka .....	10
2.1.1.    Manajemen Keuangan .....	10
2.1.2.    Fungsi Manajemen Keuangan.....	12
2.1.3.    Tujuan Manajemen Keuangan .....	14
2.1.4.    Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan.....	16
2.1.5.    Laporan Keuangan .....	18
2.1.6.    Tujuan Pembuatan Laporan Keuangan .....	20
2.1.7.    Manfaat Laporan Keuangan .....	23
2.1.8.    Jenis-jenis Laporan Keuangan .....	25
2.1.9.    Unsur Laporan Keuangan.....	29
2.1.10    Karakteristik Laporan Keuangan.....	32
2.1.11    Keterbatasan Laporan Keuangan.....	36
2.1.12    Analisis Laporan Keuangan .....	37
2.1.13    Tujuan Analisis Laporan Keuangan .....	40
2.1.14    Metode dan Teknik dalam Menganalisis Laporan Keuangan .....	43
2.2.    Kebangkrutan Usaha .....	47
2.2.1.    Kebangkrutan.....	47
2.3. <i>Financial Distress</i> .....	49
2.3.1    Dampak <i>Financial Distress</i> .....	51
2.3.2    Faktor Penyebab Kebangkrutan.....	52
2.3.3    Manfaat Analisis Kebangkrutan Usaha .....	57

2.4.	Model Altman Z-Score .....	60
2.4.1	Kelemahan Model Altman Z-Score.....	62
2.5	<i>Previous Study</i> .....	63
2.6	Rerangka Pemikiran dan Pengembangan Hipotesis .....	74
2.7	Model Penelitian.....	80
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>81</b>
3.1.	Jenis Penelitian .....	81
3.2.	Populasi Sampel Penelitian dan Teknik Pengambilan Sampel ..	81
3.3.	Definisi Operasional Variabel .....	88
3.4.	Teknik Pengumpulan Data.....	90
3.5	Metode Analisis Data .....	90
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>96</b>
4.1.	Pengolahan Data.....	96
4.2.	Uji Multikoleniaritas .....	107
4.3.	Menilai Model Fit.....	108
4.4.	Pengujian Secara Simultan .....	111
4.5.	Estimasi Parameter dan Interpretasi .....	112
4.6.	Koefisien Determinasi .....	114
4.7.	Tabel Klasifikasi.....	114
4.8.	Pembahasan .....	115

4.8.1.	Variabel X <sub>1</sub> .....	115
4.8.2.	Variabel X <sub>2</sub> .....	116
4.8.3.	Variabel X <sub>3</sub> .....	117
4.8.4.	Variabel X <sub>4</sub> .....	117
4.8.5.	Variabel X <sub>5</sub> .....	118
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>119</b>
5.1.	Simpulan.....	119
5.2.	Saran.....	119
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>120</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP (<i>CURRICULUM VITAE</i>).....</b>		<b>122</b>

## DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1. Model Penelitian ..... 77



## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1.1. Index Pasar Tahun 2016.....	7
Tabel 2.1. Studi Pendahuluan .....	61
Tabel 3.1. Sampel Penelitian.....	79
Tabel 3.2. Kategori Perusahaan Bangkrut.....	82
Tabel 3.3. Kategori Perusahaan Tidak Bangkrut .....	82
Tabel 3.4. Devinisi Oprasional Variabel .....	85
Tabel 4.1 Hasil Perhitungan X <sub>1</sub> sampai X <sub>5</sub> .....	95
Tabel 4.2. Contoh Perhitungan Variabel X <sub>1</sub> sampai X <sub>5</sub> .....	111