

**ANALISIS KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN MODEL  
ALTMAN Z-SCORE MODIFIKASI DAN MODEL SPRINGATE**

**( Studi Kasus Pada Perusahaan PT. Bakrie Sumatera Plantations Tbk  
Periode 2010 – 2015 )**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi**

**Manajemen Universitas Mercu Buana Jakarta**



**Nama : Robiatul Adawiyah**

**NIM : 43111120083**

**Program Studi Manajemen  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2016**

## SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Robiatul Adawiyah

NIM : 43111120083

Program Studi : S1 Manajemen

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah murni hasil karya sendiri apabila saya mengutip dari hasil karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan skripsi ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 11 Agustus 2016

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**



Robiatul Adawiyah

NIM : 43111120083

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Robiatul Adawiyah  
Nim : 43111120083  
Program Studi : S1 Manajemen  
Judul Skripsi : Analisis Kebangkrutan dengan menggunakan Model Altman Z – Score Modifikasi dan Model Springate (Studi Kasus pada Perusahaan PT. Bakrie Sumatera Plantations Tbk Periode 2010 – 2015).

Tanggal Lulus Ujian : 11 Agustus 2016

Disahkan Oleh :

Pembimbing,



Dra. Aty Herawati M.Si.

Tanggal : 14 Agustus 2016

Dekan,

Prof. Dr. Wiwik Utami, Ak., MS., CA.

Tanggal :

Ketua Pengaji



Tri Wahyono SE.,MM.

Tanggal : 18-08-2016

Ketua Program Studi

S1 Manajemen,



Dr. Rina Astini, SE., MM.

Tanggal : 18/8 2016

## DAFTAR ISI

<b>SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	ii
<b>ABSTRAK .....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah.....	10
C. Tujuan dan Kontribusi Penelitian .....	10
1. Tujuan Penelitian .....	10
2. Kontribusi Penelitian .....	11
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA PEMIKIRAN</b>	
A. Kajian Pustaka .....	12
1. Definisi Manajemen Keuangan .....	12
1.1 Tujuan Manajemen Keuangan .....	13
2. Pengertian Laporan Keuangan.....	14
2.1 Analisis Laporan Keuangan.....	16
2.2 Analisis Rasio Keuangan.....	17

2.3 Jenis – jenis Rasio Keuangan .....	18
3. Pengertian Kebangkrutan .....	20
3.1 Jenis – jenis Kebangkrutan .....	21
3.2 Faktor - faktor Penyebab Kebangkrutan .....	22
3.3 Sumber – sumber Informasi Prediksi Kebangkrutan .....	24
3.4 Kriteria – kriteria Perusahaan Bangkrut .....	24
3.5 Manfaat Informasi Prediksi Kebangkrutan.....	25
3.6 Metode – metode dalam Memprediksi Kebangkrutan.....	26
B. Penelitian Terdahulu .....	34
C. Rerangka Pemikiran.....	38

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	39
B. Desain Penelitian .....	39
C. Definisi dan Operasional Variabel.....	40
D. Populasi dan Sampel Penelitian.....	44
E. Teknik Pengumpulan Data.....	45
F. Metode Analisis Data.....	46

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	48
1. Sejarah Perusahaan PT Bakrie Sumatera Plantations Tbk..	48
B. Analisis Data .....	51
1. Hasil perhitungan rasio keuangan yang digunakan oleh model Altman Z-Score Modifikasi .....	53

2. Hasil perhitungan rasio keuangan yang digunakan oleh model Springate .....	55
C. Pembahasan hasil analisis model Altman Z-Score modifikasi.....	58
D. Pembahasan Hasil Analisis Model Springate.....	62
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan.....	66
B. Saran .....	66
DAFTAR PUSTAKA .....	68
LAMPIRAN .....	69



## DAFTAR TABEL

<b>No. Keterangan</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Pendapatan Bersih PT. Bakrie Sumatera Plantations Tbk .....	5
1.2 Perbandingan Rasio Debt to Equity ratio PT. Bakrie Sumatera Plantations, Tbk dengan Debt to Equity ratio rata – rata Industri Perkebunan Periode 2010- 2014 .....	6
2.1 Tabel Penelitian Terdahulu .....	36
4.1 <i>Working capital to total asset ratio (X<sub>1</sub>)</i> PT.Bakrie Sumatera Plantation ..	52
4.2 <i>Retained earning to total assets ratio (X<sub>2</sub>)</i> PT.Bakrie Sumatera Plantations.....	53
4.3 <i>Earning before interest and tax to total assets (X<sub>3</sub>)</i> PT. Bakrie Sumatera Plantations.....	53
4.4 <i>Book value of equity to total liabilities (X<sub>4</sub>)</i> PT. Bakrie Sumatera Plantations.....	54
4.5 <i>Working capital to total asset ratio (A)</i> PT. Bakrie Sumatera Plantations.	55
4.6 <i>Net Profit Before Interest And Taxes to Total Asset Ratios (B)</i> PT. Bakrie Sumatera Plantations.....	56
4.7 <i>Net Profit Before Taxes to Current Liabilities Ratios (C)</i> PT. Bakrie Sumatera Plantations.....	56
4.8 <i>Sales to Total Assets Ratio (D)</i> PT. Bakrie Sumatera Plantations.....	57

4.9 Hasil Analisis Altman <i>Z-Score</i> modifikasi Pada PT. Bakrie Sumatera Plantations Periode 2010 – 2015.....	59
4.10 Hasil Analisis Springate <i>S-Score</i> Pada PT. Bakrie Sumatera Plantations Tbk Periode 2010 – 2015.....	63



## **DAFTAR GAMBAR**

<b>No.</b>	<b>Keterangan</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Grafik Pendapatan bersih PT. Bakrie Sumatera Plantations.....	4
2.1	Model Rerangka Konseptual Penelitian .....	38



## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Keterangan</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Laporan Keuangan Tahun 2010-2011.....	70
Lampiran 2 Laporan Keuangan Tahun 2012 – 2013.....	76
Lampiran 3 Laporan Keuangan Tahun 2014 – 2015.....	82



## KATA PENGANTAR

Segala Puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada Peneliti, sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan **judul “Analisis Kebangkrutan dengan menggunakan Model Altman Modifikasi dan Model Springate ( Studi Kasus Pada Perusahaan PT. Bakrie Sumatera Plantations Tbk Periode 2010-2015 )”**. Skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

Penulis menyadari sebagai manusia biasa dalam melakukan penelitian masih tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Penulisan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, khususnya Ibu. Dra. Aty Herawati, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, waktu, bimbingan, semangat, pengetahuan, dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis.oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ucapkan terima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Kedua Orang tua tercinta yang telah memberikan semangat, doa, dan dukungan moral yang tiada henti – hentinya kepada penulis serta memberikan semangat dan inspirasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr.Ir.Arissetyanto Nugroho,MM Selaku Rektor Universitas Mercu Buana.

3. Ibu Prof. Dr. Wiwik Utami, Ak, MS., CA , Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
4. Ibu Dr, Rina Astini, SE, MM, selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.
5. Ibu Dra. Aty Herawati, M.Si Selaku Dosen Pembimbing Skripsi dan seseorang yang memberi inspirasi bagi saya untuk membuat skripsi ini.
6. Seluruh dosen – dosen fakultas ekonomi dan bisnis yang selalu siap membagi ilmu dan pengetahuannya.
7. Suamiku Iyan Rusdiyanto yang selalu mendukung dan meluangkan waktunya untuk membantu dalam proses penyusunan skripsi ini.
8. Teman – teman satu bimbingan untuk Jelita, Ibu Desi, Ka Ester, Yopi yang selalu saling membantu dan memberi semangat.
9. Teman – teman seangkatan yang tidak bisa disebutkan satu persatu terimakasih atas semangat yang telah diberikan.
10. Teman – teman di tempat kerja yang selalu memberi saran dan kritik membangun untuk penulis.
11. Pihak – pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu terima kasih atas segala bantuan, motivasi serta doanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis, oleh karena itu, penulis mengharapkan saran, masukan dan kritik yang membangun dari berbagai pihak. semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca. akhir kata dengan segala

ketulusan dan kerendahan hati, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam skripsi ini.

Jakarta, 11 Agustus 2016

Robiatul Adawiyah

