

**PERBANDINGAN KETEPATAN KLASIFIKASI MODEL PREDIKSI KEPAILITAN BERBASIS AKRUAL
DAN BERBASIS ALIRAN KAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI**

SKRIPSI

Program Studi Akuntansi

Nama : EMA TRI SUKMAWATI

NIM : 43208010282



UNIVERSITAS MERCU BUANA

JAKARTA

2012

**PERBANDINGAN KETEPATAN KLASIFIKASI MODEL PREDIKSI KEPAILITAN BERBASIS AKRUAL
DAN BERBASIS ALIRAN KAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar SARJANA
EKONOMI**

Program Studi Akuntansi – Strata 1

Nama : EMA TRI SUKMAWATI

NIM : 43208010282



FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MERCU BUANA

JAKARTA

2012

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ema Tri Sukmawati

NIM : 43208010282

Program Studi : Akuntansi S1

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah murni hasil karya sendiri. Apabila saya mengutip dari 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).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 15 Agustus 2011



Ema Tri Sukmawati

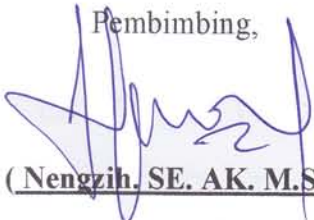
NIM:43208010282

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Ema Tri Sukmawati
NIM : 43208010282
Program Studi : S1 Akuntansi
Judul Skripsi : **PERBANDINGAN KETEPATAN KLASIFIKASI
MODEL PREDIKSI KEPAILITAN BERBASIS
AKRUAL DAN BERBASIS ALIRAN KAS PADA
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI**
Tanggal Ujian Skripsi :

Disahkan oleh,

Pembimbing,


(Nengzih, SE. AK. M.Si)

Tanggal : 27-08-2012

Dekan,



(Dr. Wiwik Utami, SE. Ak. M.Si)

Tanggal : 27-08-2012

Ketua Program Studi Akuntansi,



(Nurul Hidayah, SE. Ak. M.Si)

Tanggal : 27-08-2012

LEMBAR PENGESAHAN DEWAN PENGUJI

Skripsi Berjudul

**PERBANDINGAN KETEPATAN KLASIFIKASI MODEL PREDIKSI
KEPAILITAN BERBASIS AKRUAL DAN BERBASIS ALIRAN KAS PADA
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI** Dipersiapkan
dan Disusun oleh:

Ema Tri Sukmawati

NIM: 43208010282

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji/Pembimbing Skripsi



(Nengzih, SE. AK. M.Si)

Anggota Dewan Penguji



(Nurul Hidayah, SE. Ak. M.Si)

Anggota Dewan Penguji



(Sri Rahayu, SE. M.Ak)

KATA PENGANTAR

Allhamdulillah. Puji sukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “**Perbandingan Ketepatan Klasifikasi Model Prediksi Kepailitan Berbasis Akrua dan Berbasis Aliran Kas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI**”. Skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Mercubuana.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini melibatkan banyak pihak yang membantu dalam penyelesaian skripsi ini, baik itu dalam bentuk moral maupun materiil. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan Rahmat serta Karunia-Nya kepada penulis.
2. Orangtua penulis Ibu Eni Rohaeni dan Bpk. Sudioanto serta Kedua Kakak Penulis Lia Rosmala dan Dadang K. beserta istri atas perhatian, cinta, kasih sayang, serta dukungan moril materiil.
3. Ibu Nengzih, SE. AK. M.Si selaku dosen pembimbing yang senantiasa meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, semangat, pengetahuan, arahan, dan nasehat-nasehat yang bermanfaat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

4. Ibu Dr. Wiwik Utami, SE. AK. M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Mercubuana.
5. Ibu Nurul Hidayah, SE. AK. M.Si., selaku ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Mercubuana.
6. Seluruh dosen-dosen dan staf Program Studi Akuntansi Universitas Mercubuana.
7. Anggita, Fitri, Sakti, Fitria, Winda, Lisa, Putri selaku sahabat serta rekan-rekan seperjuangan Akuntansi S1 angkatan 2008 yang tidak bisa disebutkan satu persatu atas kebersamaan selama menuntut ilmu di kampus tercinta.
8. Adik-adikku tercinta So9side yang selalu memberikan dukungan kepada penulis.
9. Seluruh pihak Universitas mercu Buana baik staff Tata usaha, Direktorat Kemahasiswaan, BAK, BAA dan lain-lain yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis menerima berbagai masukan baik berupa kritik maupun saran untuk penyempurnaan skripsi ini.

Jakarta, 27 Juli 2012

Penulis

**PERBANDINGAN KETEPATAN KLASIFIKASI MODEL PREDIKSI
KEPAILITAN BERBASIS AKRUAL DAN BERBASIS ALIRAN KAS PADA
PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI**

OLEH:

EMA TRI SUKMAWATI

432080101282

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk membandingkan model prediksi kepailitan pada variabel berbasis akrual dan berbasis aliran kas dengan menggunakan rasio keuangan yang digunakan untuk memprediksi kebangkrutan secara dini dan membandingkan akurasi kedua model dalam klasifikasi situasi keuangan perusahaan dimasa depan.

Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan-perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Sampel penelitian ini sebanyak 25 perusahaan-perusahaan yang termasuk dalam perusahaan Manufaktur pada periode 2007-2009. Variabel-variabel penelitian ini yaitu model prediksi berbasis akrual dan berbasis aliran kas. Teknik analisi yang digunakan pada hipotesis satu adalah analisis diskriminan dua faktor, sementara itu pada hipotesis dua teknik analisis yang digunakan adalah uji *Chi-square*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa model prediksi kepailitan berbasis akrual dan model prediksi kepailitan berbasis aliran kas dapat digunakan untuk memprediksi kebangkrutan secara dini. Dan untuk hasil penelitian hipotesis dua

menunjukkan bahwa kemampuan mengklasifikasi kebangkrutan dimasa yang akan datang tidak ada perbedaan antara kedua model.

Kata kunci: Model Prediksi Kepailitan, Rasio Keuangan Berbasis Akrual dan Berbasis Aliran Kas, Analisis Diskriminan dua faktor, Uji *Chi-square*.

**COMPARISON OF CLASSIFICATION ACCURACY BASED BANKRUPTCY
PREDICTION MODEL ACCRUAL-BASED AND CASH FLOW-BASED ON THE
MANUFACTURING COMPANIES LISTED ON STOCK EXCHANGE**

BY:

EMA TRI SUKMAWATI

43208010282

ABSTRACT

This research is performed on order to test the comparing the bankruptcy prediction model based on variable accruals-based and cash flow-based by using financial ratios to predict bankruptcy at an early and to compare the classification accuracy of both models in the company's financial situation in the future.

The population in this reaserch is companies listed on the Indonesia Stock Exchange. This research sampling about 25 companies included in the Manufacturing Companies in the period 2007-2009. The variables of this study is prediction model of accrual-based and cash flow-based. The analysis techniques used in hypotheses one is the two-factor discriminant analysis, while the hypotheses two, analytical techniques used were Chi-square test.

The results showed that the accrual-based and Cash flow-based bankruptcy prediction models can be used to predict bankruptcy as early. And to the research results show that the second hypothesis of two equal and uniform prediction model and the ability to classify bankruptcy in the future there is no difference between the two models.

Keyword: Bankruptcy Prediction Model, Accrual-Based and Cash Flow-Based Financial Ratios, Two-Group Discriminant Analysis, Chi-square Test.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
LEMBAR PENGESAHAN DEWAN PENGUJI	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1. Bagi penulis	4
2. Bagi perusahaan	4
3. Bagi pihak lain	4

BAB II KERANGKA TEORI	5
A. Kepailitan	5
B. Model Prediksi Kepailitan Berbasis Akrua	7
1. Model prediksi kepailitan berbasis kas	7
2. Model prediksi kepailitan berbasis akrua	16
3. Ketepatan Model Prediksi Kepailitan	18
C. Penelitian – Penelitian Sebelumnya	21
D. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Waktu Dan Tempat Penelitian	23
B. Desain Penelitian	23
C. Hipotesis Penelitian	23
D. Variabel Dan Pengukurannya	24
E. Metode Pengumpulan Data	27
F. Jenis Data	27
G. Populasi Dan Sampel	27
H. Metode Analisis Data	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Deskripsi Data	30
B. Hasil Pengujian Hipotesis	31

1. Analisis Uji Hipotesis Pertama	31
2. Analisis Uji Hipotesis Kedua	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	40
A. Kesimpulan	40
B. Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Penelitian-penelitian Terdahulu	21
3.1 Daftar Pengukuran Variabel Penelitian.....	26
4.1 Statistik Deskriptif Sampel Estimasi Penelitian	30
4.2 Hasil Uji Statistik <i>Wilk's Lambda</i> Rasio Berbasis Akual.....	32
4.3 Hasil Uji Statistik <i>Wilk's Lambda</i> Rasio Berbasis Akual.....	33
4.4 Hasil Uji Analisis Diskriminan Model Prediksi Berbasis Akual.....	33
4.5 Hasil Uji Analisis Diskriminan Model Prediksi Berbasis Aliran Kas	34
4.9 Hasil Uji <i>Crosstab</i>	37
4.10 Hasil Uji <i>Chi-square</i>	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

- I. Daftar Sampel
- II. Output Hasil Analisis Data