

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN ARUS KAS
PADA PERUSAHAAN NON-KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BEI
TAHUN 2009-2013**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Syarat
Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Akuntansi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret**

Disusun oleh:

RIMA ROHANI

F0311100

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA**

2015

commit to user

ABSTRAK

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN ARUS KAS PADA
PERUSAHAAN NON-KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BEI
TAHUN 2009-2013**

RIMA ROHANI

NIM: F0311100

Penelitian ini bertujuan untuk meneliti kemampuan kombinasi dari komponen arus kas (CFC) dalam memprediksi kondisi *financial distress* di masa depan. Penelitian ini juga menguji pengaruh beberapa variabel kontrol, yaitu *cash flow from operation to current liabilities* (CFFOCL), *cash flow from operation to total assets* (CFFOTA), *cash flow from operation to total sales* (CFFOTS), dan *cash flow from operation to total liabilities* (CFFOTL).

Prosedur pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling* yang menghasilkan 57 perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2009-2013. Perusahaan tersebut terdiri dari 23 perusahaan *financial distress* dan 34 perusahaan *non-financial distress* sebagai kontrol.

Metode penelitian ini adalah analisis *binary logistic regression*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kombinasi arus kas tidak signifikan dalam memprediksi *financial distress*. Rasio CFFOCL dan CFFOTL juga tidak signifikan dalam memprediksi *financial distress* perusahaan. Di sisi lain, rasio CFFOTA dan CFFOTS secara signifikan dapat memprediksi *financial distress* perusahaan di masa depan.

Kata Kunci : *financial distress*, kombinasi arus kas, rasio arus kas.

ABSTRACK***FINANCIAL DISTRESS PREDICTION USING CASH FLOW IN NON-FINANCIAL COMPANIES LISTED ON THE STOCK EXCHANGE
YEAR 2009-2013*****RIMA ROHANI**

NIM: F031100

The purpose of this study is to examine the ability of combination of cash flow components to predict financial distress in the future. This study also examines the effect of several control variables such as cash flow from operation to current liabilities (CFFOCL), cash flow from operation to total assets (CFFOTA), cash flow from operation to total sales (CFFOTS), and cash flow from operation to total liabilities (CFFOTL).

Sampling procedure in this study is purposive sampling resulting sample of 57 non-financial companies listed on Stock Exchange in the year 2009 to 2013. The sample consist of 23 financial distress companies and 34 non-financial distress companies as a control.

The method of data analysis of this study is binary logistic regression analysis. The result indicates that combination of cash flow components are insignificant to predict financial distress. Similarly, CFFOCL and CFFOTL ratios are insignificant to predict financial distress. On the other hand, CFFOTA and CFFOCL ratio significant influence to predict financial condition in the future.

Keywords : financial distress, combination of cash flow components, cash flow ratio.

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul
PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN ARUS KAS
PADA PERUSAHAAN NON-KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BEI
TAHUN 2009-2013

Disusun oleh :
Rima Rohani
NIM: F0311100

Telah disetujui oleh pembimbing
Pada Tanggal : Maret 2015

Pembimbing



Anis Widjajanto S.E., Ak., M.Si
NIP. 197103141998021001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Akuntansi



Drs. Santoso Tri Hananto., M.Si., Ak
NIP. 19690924 1994021001


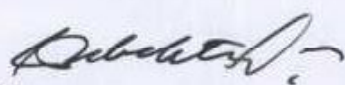
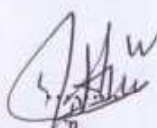
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN ARUS KAS PADA
PERUSAHAAN NON-KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN
2009-2013**

Disusun oleh :
Rima Rohani
NIM: F0311100

Telah disetujui dan disahkan oleh Tim Penguji Skripsi

Pada tanggal: 2015

- | | | |
|--|------------------------------|---|
| 1. Ari Kuncara Widagdo S.E., MBA., Ph.D., Ak.
NIP. 197401061999031002 | Sebagai Ketua
Tim Penguji |  |
| 2. Drs. Subekti Djamaluddin M.Si., Ak.
NIP. 195509161988031001 | Sebagai Penguji |  |
| 3. Anis Widjajanto S.E., Ak., M.Si
NIP. 197103141998021001 | Sebagai
Pembimbing |  |

Mengetahui,
Ketua Program Studi Akuntansi

Drs. Santoso Tri Hantoro., M.Si., Ak
NIP. 19690924 1994021001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Sebelas Maret Surakarta

Nama Penyusun : Rima Rohani

Nomor Induk Mahasiswa : F0311100

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis/ Akuntansi

Judul Skripsi : Prediksi *Financial Distress* Menggunakan Arus
Kas Pada Perusahaan Non-keuangan Yang Terdaftar
di BEI Tahun 2009-2013

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat adalah benar-benar
merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan hasil jiplakan / salinan
dari hasil karya orang lain.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia
menerima sanksi akademik berupa penarikan ijasah dan pencabutan gelar sarjana.

Demikian pernyataan saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surakarta, 27 Maret 2015

Yang membuat pernyataan,



(Rima Rohani)

NIM. F0311100

MOTTO

“Dan apa saja nikmat yang ada pada kamu maka dari Allah-lah (datangnya) dan bila kamu ditimpa oleh kemudharatan maka hanya kepadaNya kamu meminta pertolongan”

(QS An Nahl: 53).

“Believe it can be done. When you believe something can be done, really believe, your mind will find the ways to do it. Believing a solution paves the way to solution.”

(David J. Schwartz)

“Maafkanlah agar hatimu tenang”

(penulis)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

BAPAK IBU TERCINTA,

yang selalu memberikan doa dan kasih sayang yang begitu besar.

SEMUA TEMAN-TEMAN SAYA,

yang selalu memberikan rasa kebersamaan dan semangat.

Almamater saya, **UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA,**

Termakasih atas segala ilmu, pengalaman, dan pelajaran hidup yang telah diberikan.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan limpahan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Prediksi *Financial Distress* Menggunakan Arus Kas pada Perusahaan Non-Keuangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2009-2013”.

Skripsi ini disusun dan diajukan untuk memenuhi syarat guna menacapai gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Akuntansi Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih memerlukan banyak sumbangan dan saran yang bersifat konstruktif. Disadari pula bahwa skripsi ini dapat selesai karena tidak lepas dari dukungan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Drs. Wisnu Untoro, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Drs. Santoso Tri H., M.Si., Ak., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Anis Widjajanto S.E.,Ak.,M.Si selaku pembimbing skripsi, terimakasih atas semua kritik, saran, dan perhatiannya yang sangat membantu penulis untuk mencapai hasil yang terbaik.
4. Bapak dan Ibu yang selalu memberikan doa dan kasih sayangnya. Sungguh merekalah yang menjadi motivasi dalam setiap langkah kaki penulis menuju kesuksesan.

5. Adek-adekku, Dwiyan Romadhon dan Rino Saputra, serta Mas Wawan, Pakwo, Simbok, Om Markus, dan Bulek Mirah yang selalu memberikan perhatian dan dukungan kepada penulis.
6. Keluarga besar Pakwo Dono Pawiro dan Mbah Kakek Atmodijoyo.
7. Sahabat-sahabat terdekat: Trisnaning Dwi Lestari, Meitia Faridha, Dwi Perwitasari, Nisa Ihsana, Dwi Astutik, Vina Puspitasari, Dwi Mardayani, dan Tri Lestari yang selalu memberikan rasa kebersamaan kepada penulis.
8. Teman-teman kos Sakinah: Mbak Tika, Mbak Ani, Diah, Dita, Nana, dan lain-lain yang selalu memaklumi kondisi penulis.
9. Keluarga besar HMJ-Akuntansi, terimakasih telah memberikan pengalaman berorganisasi yang membuat penulis lebih tahu bagaimana arti penting kerjasama dan profesionalitas.
10. Teman-teman seperjuangan Akuntansi angkatan 2011. *Who's the best? Accounting Society!!*

Kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-satu, terimakasih atas kebaikan yang pernah diberikan. Semoga Allah SWT membalasnya dengan kebaikan yang berlipat ganda.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu segala bentuk kritik dan masukan sangat diharapkan. Terakhir semoga penelitian ini dapat bermanfaat. Terimakasih

Surakarta, Maret 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACK</i>	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERNYATAAN	vi
HALAMAN MOTTO.....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xvixi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
DAFTAR ISI	
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Manfaat Penelitian.....	6

1.6. Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS	8
2.1. Landasan Teori	8
2.1.1. <i>Financial Distress</i>	8
2.1.2. Laporan Keuangan	10
2.1.3. Analisis Laporan Keuangan	17
2.1.4. Kombinasi Arus Kas	20
2.1.5. Penelitian Terdahulu	26
2.2. Kerangka Pemikiran dan Pengembangan Hipotesis	30
2.2.1. Variabel independen	30
2.2.1.1. Kemampuan Kombinasi Arus Kas dalam Memprediksi <i>Financial Distress</i>	30
2.2.2. Variabel Kontrol	32
2.2.2.1 Kemampuan <i>Rasio Cash Flow Operation to Current Liabilities</i> dalam Memprediksi <i>Financial Distress</i>	32
2.2.2.2. Variabel Kontrol: Kemampuan Rasio <i>Cash Flow Operation to Total Assets</i> dalam Memprediksi <i>Financial Distress</i>	32

2.2.2.3. Kemampuan Rasio <i>Cash Flow Operation to Total Sales</i> dalam Memprediksi <i>Financial Distress</i>	34
2.2.2.4. Kemampuan Rasio <i>Cash Flow Operation to Total Liabilities</i> dalam Memprediksi <i>Financial Distress</i>	34
BAB III METODE PENELITIAN.....	37
3.1. Populasi dan Sampel.....	37
3.2. Teknik Sampling.....	37
3.3. Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data.....	39
3.4. Pengujian Data.....	40
3.4.1. Statistik Deskriptif.....	40
3.4.2. Analisis <i>Binary Logistic Regression</i>	40
3.5. Definisi Operasional Variabel.....	46
3.5.1. Variabel Dependen: <i>Financial Distress</i>	46
3.5.2. Variabel Independen : Kombinasi Arus Kas.....	47
3.5.3. Variabel Kontrol.....	49
3.5.3.1. <i>Cash Flow from Operation to Current Liabilities</i>	49
3.5.3.2. <i>Cash Flow from Operation to Total Asset</i>	50
3.5.3.3 <i>Cash Flow from Operation to Sales</i>	50

3.5.3.4	<i>Cash Flow from Operation to Total Liabilities</i>	51
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN		52
4.1.	Sampel Penelitian	52
4.2.	Diskripsi Data	53
4.3.	Hasil Analisis Data	54
4.3.1.	Statistik Deskriptif	54
4.3.2.	Uji <i>Binary Logistic Regression</i>	56
4.3.2.1	Uji <i>Nilai Likelihood</i>	60
4.3.2.2	Uji <i>Nilai Nagelkerke R²</i>	61
4.3.2.3	Uji <i>Nilai Hosmer and Lemeshow's Goodness of Fit Test</i> ..	62
4.3.2.4	Uji Ketepatan Klasifikasi	64
4.3.2.5	Uji Parameter <i>Logistic Regression</i>	65
4.4.	Pembahasan	66
4.4.1	Signifikansi Kombinasi Arus Kas (CFC) dalam Memprediksi Kondisi <i>Financial Distress</i> Perusahaan di Masa Depan	66
4.4.2.	Signifikansi Rasio <i>Cash Flow from Operation to Current Liabilities</i> (CFFOCL) dalam Memprediksi Kondisi <i>Financial Distress</i> Perusahaan di Masa Depan	72

4.4.3. Signifikansi <i>Cash Flow from Operation to Total Assets</i> (CFFOTA) dalam Memprediksi Kondisi <i>Financial Distress</i> Perusahaan di Masa Depan	72
4.4.4. Signifikansi <i>Cash Flow from Operation to Total Sales</i> (CFFOTS) dalam Memprediksi Kondisi <i>Financial Distress</i> Perusahaan di Masa Depan	73
4.4.5. Signifikansi <i>Cash Flow from Operation to Total Liabilities</i> (CFFOTL) dalam Memprediksi Kondisi <i>Financial Distress</i> Perusahaan di Masa Depan.....	74
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
5.1. Kesimpulan.....	76
5.2. Keterbatasan	77
5.3. Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Kombinasi Arus Kas	49
Tabel 4.1. Prosedur Pengambilan Sampel.....	53
Tabel 4.2. <i>Descriptive Statistic</i>	55
Tabel 4.3. Hasil Uji <i>Binary Logistic Regression</i>	59



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran Penelitian 36



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Daftar Sampel Perusahaan Non-keuangan *Financial Distress* dan *Non-financial Distress* Tahun 2011-2013.
- Lampiran 2 Daftar Sampel Perusahaan Non-keuangan *Financial Distress* dan *Non-financial Distress* Tahun 2009-2010
- Lampiran 3. Data Perusahaan Non-keuangan *Financial Distress* dan *Non-financial Distress* Tahun 2010.
- Lampiran 4. Data Perusahaan Non-keuangan *Financial Distress* dan *Non-financial Distress* Tahun 2009.
- Lampiran 5. Hasil *Output* SPPSS Uji Deskriptif dan Uji *Binary Logistic Regression*.

