

Kolaborasi Riset Dosen dan Mahasiswa

**PREDIKSI FINANCIAL DISTRESS DENGAN
MENGGUNAKAN RISK, EARNINGS DAN CAPITAL PADA
BANK PERKREDITAN RAKYAT DI SIDOARJO**

S K R I P S I

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian
Program Pendidikan Sarjana
Jurusan Akuntansi



Oleh :

CHRISNANDA WISNU PRADANA
NIM : 2012310329

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS
SURABAYA
2016**

Kolaborasi Riset Dosen dan Mahasiswa

**PREDIKSI FINANCIAL DISTRESS DENGAN
MENGGUNAKAN RISK, EARNINGS DAN CAPITAL PADA
BANK PERKREDITAN RAKYAT DI SIDOARJO**

S K R I P S I

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian
Program Pendidikan Sarjana
Jurusan Akuntansi



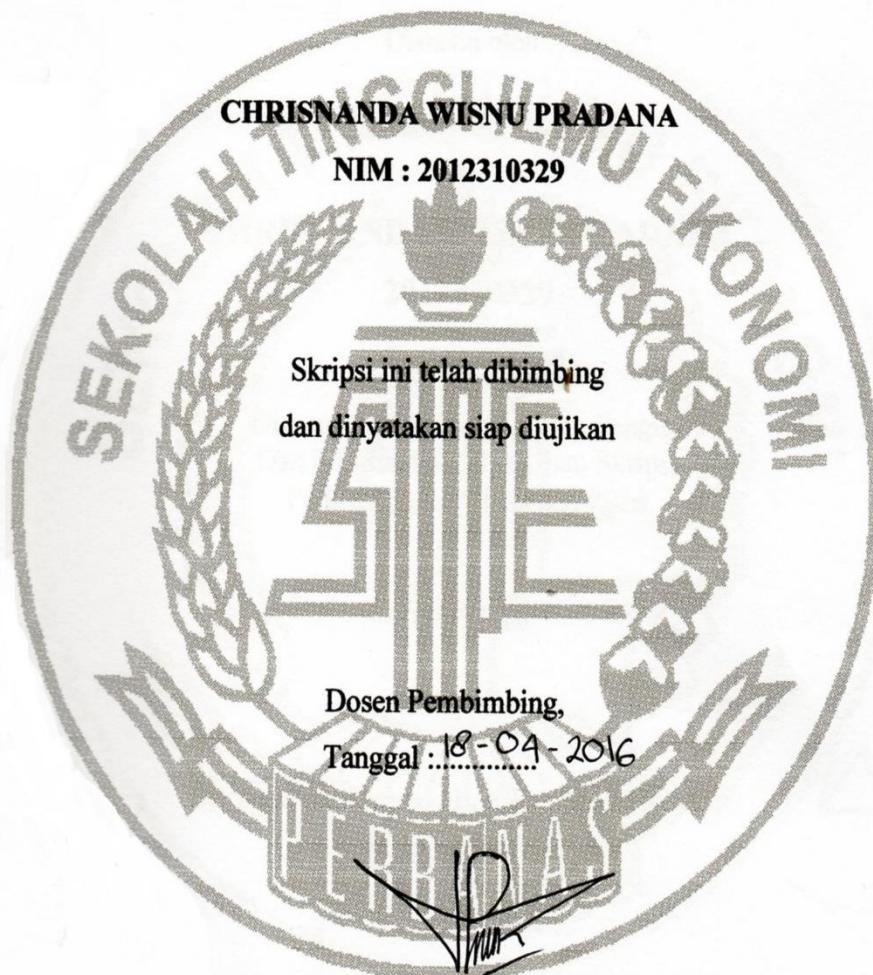
Oleh :

CHRISNANDA WISNU PRADANA
NIM : 2012310329

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS
SURABAYA
2016**

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* DENGAN
MENGGUNAKAN *RISK, EARNINGS* DAN *CAPITAL* PADA
BANK PERKREDITAN RAKYAT DI SIDOARJO**

Diajukan Oleh:



(Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M.CA)

S K R I P S I

PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* DENGAN MENGGUNAKAN *RISK, EARNINGS* DAN *CAPITAL* PADA BANK PERKREDITAN RAKYAT DI SIDOARJO

Disusun oleh :

CHRISNANDA WISNU PRADANA

2012310329

Dipertahankan di depan Tim Pengaji
Dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi
Pada tanggal 25 Februari 2016

Tim Pengaji

Ketua : Dr. Nanang Shonhadji, S.E., Ak., M.Si., CA

Sekretaris : Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M.CA

Anggota : Putri Wulanditya, S.E., M.Ak., CPSAK.

PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Chrisnanda Wisnu Pradana

Tempat,tanggal Lahir : Surabaya, 03 Juni 1994

NIM : 2012310329

Jurusan : Akuntansi

Program Pendidikan : Strata 1

Konsetrasi : Akuntansi Perbankan

J u d u l : Prediksi *Financial Distress* dengan
Menggunakan *Risk, Earnings* dan *Capital*
Pada Bank Perkreditan Rakyat Di Sidoarjo

Disetujui dan diterima baik oleh :

Ketua Program Sarjana Akuntansi
Tanggal :

Dosen Pembimbing,
Tanggal : 18 - 04 - 2016

(Dr. Luciana Spica Almilia, S.E., M.Si., QIA) (Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M.CA)

MOTTO

“Jadilah seperti karang di lautan yang tetap kokoh diterjang ombak, walaupun demikian air laut tetap masuk kedalam pori-porinya”.

“*Success is the best revenge*”
Sukses merupakan balas dendam terbaik.

“Genius adalah 1 % inspirasi dan 99 % keringat. Tidak ada yang dapat menggantikan kerja keras”.

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rakhmat dan hidayah-Nya yang telah memberikan kekuatan, kesehatan dan kesabaran untuk ku dalam mengerjakan skripsi ini. Skripsi yang telah aku selesaikan ini akan ku persembahkan kepada :

- ❖ Orang tuaku tersayang, Papa Kuntjoro dan Mama Tutiek yang selalu sabar menghadapi kelakuanku, yang tidak pernah berhenti berdoa untuk kebaikan dan kesuksesanku, yang selalu mengingatkanku untuk selalu berdoa dan bersyukur, yang selalu memberiku semangat, dan yang selalu menasihatiku. Terima kasih karena telah menjadi guru terbaik dalam hidupku.
- ❖ *My best Partner and My Beloved*, Nurlanda Aprillianti S.E yang selalu menjadi penyemangatku setiap hari, yang selalu ada disampingku setiap mengerjakan skripsi ini. Terima kasih telah menjadi teman diskusi, teman seperjuangan, dan temanku dalam melakukan bernagai hal. Terima kasih atas motivasinya dan bantuannya dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
- ❖ Ibu Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M.CA Selaku dosen pembimbingku skripsi yang selalu sabar dan selalu tersenyum dalam membimbing dan mendoakan sehingga skripsi ini terselesaikan. Hanya doa yang bisa saya panjatkan untuk membalas budi atas jasa-jasa Ibu agar selalu diberikan kesehatan, kebaikan, serta kebahagiaan dalam segala hal.
- ❖ Bapak Dr. Nanang Shonhadji, S.E., Ak., M.Si., CA Selaku ketua dosen pengujiku saat ujian skripsi, meskipun bapak bukan dosen pembimbing tetapi

saran dan masukan-masukan dari bapak sangatlah berguna dalam penyelesaian penulisan skripsi ini. Semoga bapak selalu diberikan kesehatan, kebaikan, serta kebahagiaan dalam segala hal.

- ❖ Seluruh dosen STIE Perbanas Surabaya atas segala ilmu yang telah diberikan sangatlah bermanfaat untuk penulis.
- ❖ Seluruh staf dan karyawan STIE Perbanas Surabaya yang kenal dekat dengan aku, terimakasih atas dukungan dan doanya.
- ❖ Geng “CEMOX” (Ratna Tri Maharani, Nurlanda Aprillianti, Cynthia Loura Puspitaningrum, Erika Permata Yastynda, dan Melisa Rosalina Agustin S.) dan tidak lupa juga untuk Erwin Norma dkk. Terima kasih sudah menjadi sahabat terbaik selama 3,5 tahun ini dan teman seperjuangan dalam menyusun skripsi ini. Terkadang ada suka ada duka yang kita alami bersama dan akan selalu tersimpan dalam ingatanku dan semoga semoga setelah wisuda nanti pertemanan dan persahabatan yang telah kita jalin bersama ini tidak hanya putus sampai disini. Amin.
- ❖ Seluruh teman-teman STIE Perbanas Surabaya terutama angkatan 2012 yang selalu berbagi ilmu yang bermanfaat. Semoga kalian selalu diberikan kesuksesan.
- ❖ Jurusan S1 Akuntansi STIE Perbanas Surabaya sebagai Almamaterku.

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul **“Prediksi Financial Distress Dengan Menggunakan Risk, Earnings Dan Capital Pada Bank Perkreditan Rakyat Di Sidoarjo”**

Skripsi ini berisikan penelitian tentang rasio keuangan yang mewakili penilaian terhadap *risk*, *earnings*, dan *capital* yang dapat digunakan untuk memprediksi *financial distress* pada Bank Perkreditan Rakyat Di Sidoarjo selama periode pengamatan 2012-2014 dan diharapkan skripsi ini dapat memberikan informasi kepada kita semua tentang penelitian tersebut.

Penulis menyadari bahwa peran berbagai pihak sangatlah membantu penulis mulai dari masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini karena bimbingan dan arahannya. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Lutfi, S.E., M.Fin. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.
2. Ibu Dr. Luciana Spica Almilia, S.E., M.Si., QIA selaku Ketua Program Pendidikan Strata Satu Jurusan Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.
3. Ibu Dra. Nur Suci I. Mei Murni, Ak., M.M., CA selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

4. Bapak Dr. Nanang Shonhadji, S.E., Ak., M.Si., CA selaku Ketua Dosen penguji saat ujian skripsi.
5. Bapak Prof. Dr. Drs. R. Wilopo Ak., M.Si., CFE selaku Dosen Wali saya di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.
6. Seluruh Staf dan Karyawan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas Surabaya.
7. Serta keluarga besar dan semua sahabat-sahabat saya yang selalu memberikan semangat dalam penyelesaian skripsi ini, sekali lagi saya ucapan terima kasih.

Penulis menyadari bahwa dalam Tugas Akhir ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik dari semua pihak yang berguna untuk perbaikan skripsi ini.

Surabaya, 11 April 2016

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN SIAP UJI.....	ii
HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
ABSTRACT	xv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	6
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.4. Manfaat Penelitian	7
1.5. Sistematika Penulisan	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 10
2.1. Penelitian Terdahulu	10
2.2. Landasan Teori	15
2.2.1. <i>Signalling Theory</i>	15
2.2.2. <i>Agency Theory</i>	16
2.2.3. Bank Perkreditan Rakyat	17
2.2.4. Fungsi Bank Perkreditan Rakyat.....	18
2.2.5. <i>Financial Distress</i>	18
2.2.6. Laporan Keuangan	21
2.2.7. Tujuan Laporan Keuangan.....	21
2.2.8. Penilaian Tingkat Kesehatan Bank	22
2.2.9. Regresi Logistik (LOGIT)	30
2.3. Hubungan Antar Variabel Independen dengan Variabel Dependen	30
2.3.1. Pengaruh NPL terhadap <i>Financial distress</i>	30
2.3.2. Pengaruh LDR terhadap <i>Financial distress</i>	31
2.3.3. Pengaruh ROA terhadap <i>Financial distress</i>	31
2.3.4. Pengaruh CAR terhadap <i>Financial distress</i>	32
2.4. Kerangka Pemikiran	33
2.5. Hipotesis	33

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	34
3.1. Rancangan Penelitian.....	34
3.2. Batasan Penelitian.....	34
3.3. Identifikasi Variabel	34
3.4. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	35
3.5. Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling	38
3.6. Data dan Metode Pengumpulan Data	39
3.7. Teknik Analisis Data	40
BAB IV GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN	44
4.1. Gambaran Subyek Penelitian.....	44
4.2. Analisis Data.....	44
4.2.1. Analisis Deskriptif	45
4.2.2. Analisis Pengujian Hipotesis	59
4.3. Pembahasan	65
BAB V PENUTUP	70
5.1. Kesimpulan	70
5.2. Keterbatasan Penelitian.....	71
5.3. Saran	71

**DAFTAR RUJUKAN
LAMPIRAN**

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 : Seleksi Sampel Penelitian	44
Tabel 4.2 : Deskripsi <i>Financial Distress</i>	45
Tabel 4.3 : Deskripsi <i>Non Performing Loan</i> (NPL)	46
Tabel 4.4 : Deskripsi <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR)	49
Tabel 4.5 : Deskripsi <i>Return On Asset</i> (ROA)	52
Tabel 4.6 : Deskripsi <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR)	56
Tabel 4.7 : Nilai $-2 \log Likelihood$	60
Tabel 4.8 : <i>Cox and Snell R Square</i> dan <i>Nagelkerke R Square</i>	61
Tabel 4.9 : <i>Hosmer and Lemeshow's Goodness of Fit Test</i>	61
Tabel 4.10 : Tabel Klasifikasi	62
Tabel 4.11 : Hasil Regresi Logistik	63

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 : Kerangka Pemikiran

33



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Data Penelitian

Lampiran 2 : Analisis Deskriptif

Lampiran 3 : Analisis Regresi Logistik



**PREDICTION OF FINANCIAL DISTRESS USING RISK,
EARNINGS AND CAPITAL ON THE BANK OF THE PEOPLE
AT SIDOARJO**

Chrisnanda Wisnu Pradana
STIE Perbanas Surabaya
E-mail : chrisnandawisnu@gmail.com

ABSTRACT

This research aims to determine whether Risk, Earnings and Capital which applied with the financial ratio of NPL, LDR, ROA, and CAR can be used to predict the financial distress on the Bank Of the people at Sidoarjo Period 2012-2014. The sample used in this research was 48 Bank Of peoples at Sidoarjo period 2012-2014. The sampling technique used was Purposive Sampling. The data used are secondary data. In this research using logistic regression analysis to test.

The results in this research showed that the NPL ratio effect significantly to financial distress. Whereas the ratio LDR, ROA, and CAR has no effect significantly. So it can be inferred that the NPL ratio can be used to predict financial distress. While the third other ratios can't be used to predict financial distress.

Keywords : Financial Ratios , Financial Distress