

**ANALISIS RASIO KEUANGAN SEBAGAI PREDIKTOR KONDISI
FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2014-2018**

Skripsi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana (S1)

pada Program Studi Manajemen Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh :

Vania Santika

NPM: 16 03 22486

FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

YOGYAKARTA,

MEI 2021

**ANALISIS RASIO KEUANGAN SEBAGAI PREDIKTOR KONDISI
FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2014-2018**

Skripsi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana (S1)

pada Program Studi Manajemen Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh :

Vania Santika

NPM: 16 03 22486

FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

YOGYAKARTA,

MEI 2021

Skripsi

**ANALISIS RASIO KEUANGAN SEBAGAI PREDIKTOR KONDISI
FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2014-2018**



Disusun oleh :

Vania Santika

NPM: 16 03 22486

Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, which appears to be "Felix Wisnu Isdaryadi", is written over a horizontal line.

Drs. Felix Wisnu Isdaryadi, MBA.

15 Januari 2021

**ANALISIS RASIO KEUANGAN SEBAGAI PREDIKTOR KONDISI
FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2014-2018**

Disusun oleh :

Vania Santika

NPM: 16 03 22486

Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada 9 April 2021 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Manajemen (S1) Program Studi Manajemen

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

Anggota Panitia Penguji



Prof. Dr. J. Sukmawati, MM.



Dr. Drs. C. Handoyo Wibisono, MM.

**Yogyakarta,
Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**

Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D.



UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
Fakultas Bisnis dan Ekonomika

SURAT KETERANGAN

No. 415/J/I

Berdasarkan dari Ujian Pendadaran yang diselenggarakan pada hari Jumat, 9 April 2021 dengan susunan penguji sebagai berikut:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------|
| 1. Prof. Dr. J. Sukmawati, MM. | (Ketua Penguji) |
| 2. Dr. C. Handoyo Wibisono, MM., CSA. | (Anggota) |
| 3. Drs. Felix Wisnu Isdaryadi, MBA. | (Anggota) |

Tim Penguji Pendadaran Program Studi Manajemen Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta telah memutuskan bahwa:

Nama : Vania Santika

NPM : 160322486

Dinyatakan

Lulus Dengan Revisi

Pada saat ini skripsi Vania Santika telah selesai direvisi dan revisian tersebut telah diperiksa dan disetujui oleh semua anggota panitia penguji.

Surat Keterangan ini dibuat agar dapat digunakan untuk keperluan Yudisium kelulusan Sarjana Manajemen Fakultas Bisnis dan Ekonomika UAJY.

Dekan,



Dr. Budi Suprpto, MBA., Ph.D.
Fakultas Bisnis dan Ekonomika

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**ANALISIS RASIO KEUANGAN SEBAGAI PREDIKTOR KONDISI
FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2014-2018**

Benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 15 Januari 2021

Yang menyatakan



Vania Santika

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa (Lao Mu) atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis mampu bertahan untuk tetap berkeinginan dalam menyelesaikan skripsi ini hingga tuntas. Dalam menyelesaikan skripsi ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan, dukungan, dan doa dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis sangat ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu:

1. Lao Mu yang selalu menyertai penulis di sepanjang kehidupan serta memberikan jalan pelajaran hidup suka cita agar dapat memetik karma baik di dunia.
2. Papa, Mama, Cece dan Koko serta seluruh keluarga penulis yang senantiasa mendukung baik dalam bentuk apapun sehingga penulis termotivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Drs. Felix Wisnu Isdaryadi, MBA. selaku dosen pembimbing yang tidak pernah lelah untuk memotivasi penulis, membimbing, memberikan arahan yang terbaik bagi penulis agar tidak putus harapan dalam menyelesaikan skripsi ini hingga selesai.
4. Segenap jajaran dosen dan para karyawan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah bermurah hati membantu penulis selama masa perkuliahan dari yang tidak tahu-menahu menjadi seorang yang mandiri dalam menjalani kehidupan perkuliahan.

5. Sinta dan Stella yang selalu menyemangati penulis dari semasa SD hingga sekarang agar dapat menyelesaikan segala permasalahan dengan baik dan benar.
6. Belle, Ayu, Van-Van, Lisa, Dora, Anna, dan Maria selaku teman-teman semasa SMP hingga sekarang tetap saling mendukung satu sama lain agar dapat menghadapi kehidupan bermasyarakat.
7. Dessy, Ella, Geyong, sekalian dan selaku teman-teman semasa SMA hingga sekarang yang senantiasa membantu hingga menemani serta menguatkan penulis selama menulis skripsi ini agar memperoleh jalan keluar dari setiap permasalahan yang ada.
8. Maria, There, Mega, Deviana, Jenny, Clara, Valent yang telah menemani selama masa bahagia maupun duka dalam kehidupan perkuliahan hingga akhirnya kita dapat bersama-sama berjuang untuk mencapai impian kita masing-masing.
9. Faitha, Linda, Peter, Leon, Carla, dan Kintan selaku teman-teman seperbimbingan yang senantiasa saling memotivasi dan menguatkan satu sama lain agar dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
10. Faitha, Dheka, Andika, Peter, Melisa dan Gloria selaku asisten dosen terbaik dan teman-teman seperjuangan dalam menempuh konsentrasi keuangan yang telah bersabar menghadapi rangkaian pertanyaan dari penulis sehingga ilmu yang didapatkan membuahkan hasil.

11. Kakak tingkat dari yang awalnya tidak dikenal sama sekali hingga yang dikenal seperti Ci Yemima, Kak Gilang, Ci San-San, Ci Regina yang senantiasa mendukung dan bersabar atas sikap penulis yang memohon bimbingan sehingga memperoleh pencerahan selama masa penulisan skripsi ini.
12. Bu Tutiek, Pak Agus dan jajaran staf Femme kos yang telah hadir menjaga dan menyemangati selama penulis mengerjakan skripsi di kos seorang diri pada masa pandemi ini serta tidak ketinggalan Mba Asih yang tidak membiarkan penulis kelaparan selama di kos menjelang akhir semester.
13. Semua pihak yang turut membantu penulis selama proses pengerjaan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu disini.

Yogyakarta, 15 Maret 2021



Vania Santika

HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTO

Karya ini penulis persembahkan dengan bangga kepada:

Tuhan yang Maha Esa (Lao Mu)

Papa dan Mama yang tercinta

Cece dan Koko yang tersayang

Teman-teman serta segala pihak yang telah menemani

Seluruh keluarga besar penulis

dan segala pihak yang selalu menanyakan skripsi penulis

Kalimat Motivasi:

“Talk Less, Do More” – Iklan Rokok Clas Mild

“Tidak Punya Waktu adalah kebohongan terbesar yang dikatakan pada diri sendiri” – Kebajikan De

“Kita Menunda Kesenangan untuk Kesenangan yang Lebih Besar”

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTO	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	8
1.3. Batasan Masalah.....	8
1.4. Tujuan Penelitian.....	9
1.5. Manfaat Penelitian.....	10
1.6. Sistematika Penulisan.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1. Landasan Teori	12
2.1.1. <i>Financial Distress</i>	12
2.1.1.1. Dampak <i>Financial Distress</i>	14
2.1.1.2. Manfaat Prediksi <i>Financial Distress</i>	16
2.1.1.3. Model Prediksi <i>Financial Distress</i>	17
2.1.2. Laporan Keuangan	19
2.1.3. Analisis Rasio Keuangan	20
2.1.3.1. Likuiditas	21
2.1.3.2. <i>Leverage</i>	22
2.1.3.3. Profitabilitas.....	25
2.1.3.4. Aktivitas.....	26
2.2. Penelitian Terdahulu.....	27

2.3.	Pengembangan Hipotesis	38
2.3.1.	Pengaruh Rasio Likuiditas (<i>Current Ratio</i>) terhadap <i>Financial Distress</i>	38
2.3.2.	Pengaruh Rasio <i>Leverage (Debt to Asset Ratio)</i> terhadap <i>Financial Distress</i>	39
2.3.3.	Pengaruh Rasio Profitabilitas (<i>Return on Asset</i>) terhadap <i>Financial Distress</i>	40
2.3.4.	Pengaruh Rasio Aktivitas (<i>Inventory Turnover</i>) terhadap <i>Financial Distress</i>	41
2.4.	Kerangka Pemikiran	43
BAB III METODE PENELITIAN		44
3.1.	Desain Penelitian	44
3.2.	Populasi dan Sampel	44
3.2.1.	Populasi	44
3.2.2.	Sampel	45
3.3.	Metode Pengumpulan Data	46
3.3.1.	Jenis dan Sumber Data	46
3.3.2.	Teknik Pengumpulan Data	47
3.4.	Definisi Operasional Variabel	47
3.4.1.	Variabel Dependen (Y)	48
3.4.2.	Variabel Independen (X)	49
3.5.	Metode Analisis Data	51
3.5.1.	Analisis Statistik Deskriptif	51
3.5.2.	Analisis Regresi Logistik	52
3.5.3.	Menilai Keseluruhan Model (<i>Overall Model Fit Test</i>)	53
3.5.4.	Uji Koefisien Determinasi (<i>Nagelkerke R Square</i>)	53
3.5.5.	Uji Kelayakan Model Regresi (<i>Hosmer and Lemeshow's Goodness of Fit Test</i>)	54
3.5.6.	Matriks Klasifikasi	55
3.5.7.	<i>Omnibus Test of Model Coefficients</i>	55
3.5.8.	Uji Wald	55
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		57
4.1.	Analisis Statistik Deskriptif	57
4.2.	Analisis Regresi Logistik	59

4.2.1.	Menilai Keseluruhan Model Fit	59
4.2.2.	Menilai Kelayakan Model Regresi.....	60
4.2.3.	Matriks Klasifikasi	61
4.3.	Uji Hipotesis.....	63
4.3.1.	Uji Koefisien Determinasi	63
4.3.2.	<i>Omnibus Test of Model Coefficients</i>	64
4.3.2.	Uji <i>Wald</i>	65
4.3.2.1.	Konstanta (α)	66
4.3.2.2.	Variabel X2 (<i>Leverage</i>)	66
4.3.2.3.	Variabel X3 (Profitabilitas)	66
4.3.2.4.	Variabel X4 (Aktivitas)	67
4.4.	Pembahasan	67
4.4.1.	Pengaruh Likuiditas terhadap <i>Financial Distress</i>	67
4.4.2.	Pengaruh <i>Leverage</i> terhadap <i>Financial Distress</i>	68
4.4.3.	Pengaruh Profitabilitas terhadap <i>Financial Distress</i>	70
4.4.4.	Pengaruh Aktivitas terhadap <i>Financial Distress</i>	71
BAB V	PENUTUP	73
5.1.	Kesimpulan.....	73
5.2.	Implikasi Manajerial.....	73
5.3.	Keterbatasan Penelitian	74
5.4.	Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	79

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Ringkasan Penelitian Terdahulu	32
Tabel 3.1 Proses Seleksi Sampel Berdasarkan Kriteria	44
Tabel 3.2 Operasionalisasi Variabel	50
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif Variabel Independen	54
Tabel 4.2 Statistik Deskriptif Variabel Dependen	55
Tabel 4.3 Likelihood Overall Fit Beginning (Block Number = 0).....	56
Tabel 4.4 <i>Likelihood Overall Fit End (Block Number = 1)</i>	56
Tabel 4.5 Uji <i>Goodness of Fit</i>	58
Tabel 4.6 Tabel Klasifikasi	59
Tabel 4.7 Koefisien Determinasi.....	60
Tabel 4.8 <i>Omnibus Tests of Model Coefficients</i>	61
Tabel 4.9 Hasil Pengujian Hipotesis	62



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik pertumbuhan andil sektor manufaktur terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) periode 2013-2018	2
Gambar 2.1 Kerangka pemikiran	41



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Sampel Perusahaan dari Tahun 2014-2018.....	78
Lampiran 2. Data perhitungan Variabel.....	81
Lampiran 3. Hasil Olah Data SPSS.....	94



**ANALISIS RASIO KEUANGAN SEBAGAI PREDIKTOR KONDISI
FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG
TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2014-2018**

Disusun oleh :

Vania Santika

NPM: 16 03 22486

Pembimbing

Drs. Felix Wisnu Isdaryadi, MBA.

Abstrak

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuktikan secara empiris pengaruh dari rasio likuiditas, *leverage*, profitabilitas dan aktivitas terhadap kondisi *financial distress* pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada periode tahun 2014 sampai dengan 2018. Variabel independen yang digunakan pada penelitian ini adalah rasio likuiditas dengan rumus *current ratio*, rasio leverage dengan rumus *debt to assets ratio*, rasio profitabilitas dengan rumus *return on assets*, dan rasio aktivitas dengan rumus *Inventory Turnover*. Sedangkan variabel dependen pada penelitian ini adalah *financial distress*. Selama proses pengolahan data dengan alat analisis regresi logistik dengan metode *backward* melalui program SPSS versi 23, ditemukan data *outliers* sejumlah 40 data. Penelitian ini terdiri dari 99 perusahaan sampel perusahaan manufaktur yang dipilih dengan teknik *purposive sampling* dalam rentang waktu 5 tahun, sehingga didapatkan data observasi sejumlah 455 data setelah dikurangi data *outliers*. Hasil dari penelitian ini menjelaskan bahwa likuiditas tidak berpengaruh terhadap kondisi *financial distress* dan terdapat pengaruh yang signifikan antara rasio *leverage*, profitabilitas dan aktivitas terhadap kondisi *financial distress*.

Kata kunci: Rasio likuiditas, rasio *leverage*, rasio profitabilitas, rasio aktivitas dan *financial distress*.