

**PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, DAN PROFITABILITAS  
TERHADAP *FINANCIAL DISTRESS* DIMODERASI DENGAN UKURAN  
PERUSAHAAN**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas Sebagai Syarat-Syarat Guna Memperoleh Gelar  
Sarjana Manajemen Jurusan Manajemen Pada Fakultas Ekonomi Dan Bisnis

**Disusun Oleh:**

**Linda Lutfidya**

**B100180019**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca dan mencermati Skripsi dengan Judul:

**PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, DAN PROFITABILITAS TERHADAP FINANCIAL DISTRESS DIMODERASI DENGAN UKURAN PERUSAHAAN**

Yang ditulis dan disusun oleh:

**LINDA LUTFIDYA**

**B 100 180 019**

Penandatanganan berpendapat bahwa Skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, 27 Januari 2022

Dosen Pembimbing



**Kussudiyarsana, S.E., M.Si., Ph.D..**

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta



**Prof. Dr. H. Agus Setvawan, S.E., M.Si.**

**NIK/NIDN: 829/0616087401**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, DAN PROFITABILITAS  
TERHADAP FINANCIAL DISTRESS DIMODERASI DENGAN UKURAN  
PERUSAHAAN**

**Oleh:**

**LINDA LUTFIDYA**

**B 100 180 019**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Pada hari Kamis, 27 Januari 2022  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Dewan Penguji:**

1. **Muhammad Sholahuddin, SE, M.Si.**  
(Ketua Dewan Penguji)
2. **Kussudiyarsana, S.E., M.Si., Ph.D.**  
(Anggota I Dewan Penguji)
3. **Nur Achmad, S.E., M.Si.**  
(Anggota II Dewan Penguji)

()  
()  
()

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta



**Prof. Dr. Agus Setvawan, S.E., M.Si.**  
**NIK/NIDN: 829/0616087401**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **Linda Lutfidya**

NIM : **B 100 180 019**

Jurusan : **Manajemen**

Judul Skripsi : **Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Dan Profitabilitas Terhadap Financial Distress Dimoderasi Dengan Ukuran Perusahaan**

menyatakan bahwa dalam skripsi yang saya buat dan saya serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan publikasi ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan sebelumnya untuk memperoleh gelar sarjana di perguruan tinggi. Seluruh sumber yang menjadi pendukung dalam karya saya ini telah dicantumkan sumbernya pada daftar pustaka. Apabila kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka akan saya pertanggungjawabkan sepenuhnya.

Surakarta, 27 Januari 2022

Penulis,

**Linda Lutfidya**

## **MOTTO**

“Hai orang-orang yang beriman. Jadikanlah sabar dan shalatmu sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah bersama orang-orang yang sabar “

(Al-Baqarah: 153)

“Boleh jadi kamu membenci sesuatu padahal ia amat baik bagimu, dan boleh jadi pula kamu menyukai sesuatu padahal ia amat buruk bagimu, Allah mengetahui sedang kamu tidak mengetahui”

(Al-Baqarah: 216)

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah atas berkah, rahmat dan limpahan nikmat-Nya berupa kesehatan dan kesempatan, penulis diberikan kemudahan untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas akhir ini penulis persembahkan untuk:

1. Allah SWT yang selalu memberi kemudahan, nikmat, karunia serta hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah memberi tauladan dan membawa perubahan dari zaman jahiliyah ke zaman yang terang benderang.
3. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan kasih sayang, semangat, motivasi yang sangat besar sehingga saya bisa menyelesaikan kuliah saya di Universitas Muhammadiyah ini.
4. Keluarga besar yang telah memberi dukungan serta doa.
5. Bapak Prof. H. Sofyan Anif, M.Si. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
6. Bapak Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
7. Ibu Dr. Rini Kuswati, S.E., M.Si. selaku Ketua Prodi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
8. Bapak Kussudyarsana, S.E., M.Si., Ph. selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing dalam penulisan tugas akhir.
9. Bapak Dr. M. Farid Wajdi, S.E, M.M. selaku Pembimbing Akademik yang telah memberi arahan serta bimbingan selama studi penulis.
10. Sahabat serta teman-teman yang telah memberikan semangat dan dukungan.
11. Almamaterku, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh likuiditas, solvabilitas, dan profitabilitas terhadap *financial distress* dimoderasi dengan ukuran perusahaan. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan pertambangan yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia periode tahun 2014 – 2020 dengan menggunakan metode *purposive sampling* penentuan sampel dari populasi yang berdasarkan kriteria. Analisis data yang digunakan yaitu *Moderating Regression Analysis* (MRA). Dengan *software* Eviews. Hasil penelitian ini menyatakan bahwa (1) likuiditas tidak berpengaruh terhadap *financial distress* (2) solvabilitas tidak berpengaruh terhadap *financial distress* (3) profitabilitas berpengaruh terhadap *financial distress* (4) ukuran perusahaan tidak mampu memoderasi pengaruh likuiditas terhadap *financial distress* (5) ukuran perusahaan tidak mampu memoderasi pengaruh solvabilitas terhadap *financial distress* (6) ukuran perusahaan mampu memoderasi pengaruh profitabilitas terhadap *financial distress*.

**Kata Kunci:** *Financial Distress*, Likuiditas, Solvabilitas, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan

## **ABSTRACT**

*This research aims to determine the effect of liquidity, solvency, and profitability on financial distress moderated by firm size. The population in this study were all mining companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the period 2014 – 2020 using the purposive sampling method to determine the sample from the population based on the criteria. The data analysis used is Moderating Regression Analysis (MRA). With Eviews software. The results of this study state that (1) liquidity has no effect on financial distress (2) solvency has no effect on financial distress (3) profitability has no effect on financial distress (4) firm size is unable to moderate the effect of liquidity on financial distress (5) firm size does not able to moderate the effect of solvency on financial distress (6) firm size is able to moderate the effect of profitability on financial distress.*

**Keywords:** *Financial Distress, Liquidity, Solvency, Profitability, Firm Size*



## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya, sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Dan Profitabilitas Terhadap *Financial Distress* Dimoderasi Dengan Ukuran Perusahaan”**, tidak lupa sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW yang dengan perjuangan yang telah menghantarkan kita menjadi umat pilihan terlahir untuk seluruh manusia untuk seluruh manusia demi menuju Ridho-Nya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terwujud tanpa bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Keluarga tercinta, Bapak Slamet dan Ibu Zuliati Wahidah yang selalu telah memberikan doa dan dukungan selama penyusunan skripsi.
3. Bapak Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ibu Dr. Rini Kuswati, S.E., M.Si. selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Bapak Kussudyarsana, S.E., M.Si., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Teman-teman dan sahabat yang banyak memberikandukungan serta pelajaran berharga.
7. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu namun memiliki arti dalam penyelesaian karya ini, tanpa bermaksud mengabaikan, hanya keterbatasan ruang dan kekhilafan penulis semata.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan baik dari penulisan maupun penyajian. Untuk itu segala saran dan kritik yang membangun semoga berguna bagi penelitian selanjutnya. Semoga skripsi ini

bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan dan menjadi awal kesuksesan penulis di masa depan.

Surakarta, 27 Januari 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK .....	vii
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori.....	7
1. <i>Agency Theory</i> .....	7
2. <i>Financial Distress</i> .....	7
3. Rasio Likuiditas.....	8
4. Rasio Solvabilitas .....	8
5. Rasio Profitabilitas .....	9
6. Ukuran Perusahaan.....	9
B. Penelitian Terdahulu .....	9
C. Hipotesis.....	13
D. Kerangka Pemikiran.....	16

BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Jenis Penelitian.....	19
B. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	19
C. Data dan Sumber Data .....	21
D. Metode Pengumpulan Data.....	21
E. Populasi dan Sampel .....	22
F. Metode Analisis Data.....	22
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Populasi dan Sampel .....	28
B. Teknik Analisis Data.....	29
1. Uji Statistik Deskriptif.....	29
2. Model Estimasi Data Panel .....	31
3. Uji Pemilihan Model Data Panel.....	35
4. Uji Asumsi Klasik .....	38
5. Uji Hipotesis.....	40
C. Pembahasan.....	44
BAB V PENUTUP.....	48
A. Kesimpulan .....	48
B. Keterbatasan Penelitian.....	48
C. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA .....	50
LAMPIRAN.....	52

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu .....	11
Tabel 4. 1 Jumlah <i>Sampling</i> .....	28
Tabel 4. 2 Daftar sampel .....	28
Tabel 4. 3 Statistik Deskriptif .....	29
Tabel 4. 4 Model Common Effect.....	31
Tabel 4. 5 Model Fixed Effect .....	32
Tabel 4. 6 Model Random Effect.....	34
Tabel 4. 7 Uji Chow .....	36
Tabel 4. 8 Uji Hausman .....	36
Tabel 4. 9 Lagrange Multiplier .....	37
Tabel 4. 10 Uji Multikolinearitas .....	39
Tabel 4. 11 Uji Heteroskedastisitas Cross-Section .....	39
Tabel 4. 12 Uji Heteroskedastisitas Period .....	40
Tabel 4. 13 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	40
Tabel 4. 14 Uji F .....	41
Tabel 4. 15 Uji t .....	42
Tabel 4. 16 <i>Moderating Regression Analysis (MRA)</i> .....	43

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Penelitian .....	18
Gambar 4. 1 Grafik Uji Normalitas Pada Model <i>Common Effect</i> .....	32
Gambar 4. 2 Grafik Uji Normalitas Pada Model Fixed Effect .....	33
Gambar 4. 3 Grafik Uji Normalitas Pada Model <i>Random Effect</i> .....	35
Gambar 4. 4 Grafik Uji Normalitas.....	38

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Perhitungan <i>Current Ratio</i> Tahun 2014-2020 .....	53
Lampiran 2. Hasil Perhitungan <i>Debt to Equity Ratio</i> Tahun 2014 – 2020 .....	55
Lampiran 3. Hasil Perhitungan <i>Return On Asset</i> Tahun 2014 – 2020.....	57
Lampiran 4. Hasil Perhitungan Ukuran Perusahaan Tahun 2014-2020.....	59
Lampiran 5. Hasil Perhitungan Altman Z-score Tahun 2014-2020.....	61
Lampiran 6. Statistik Deskriptif Variabel Penelitian .....	63
Lampiran 7. Tabel Model Common Effect .....	64
Lampiran 8. Tabel Model Fixed Effect.....	65
Lampiran 9. Tabel Model Random Effect .....	66
Lampiran 10. Uji Chow.....	67
Lampiran 11. Uji Hausman.....	68
Lampiran 12. Uji Lagrange Multiplier.....	69
Lampiran 13. Uji Asumsi Klasik .....	70
Lampiran 14. Uji Moderating Regression Analysis (MRA) .....	73