



***ANALISIS FIRM SIZE, LEVERAGE DAN PROFITABILITY
TERHADAP FINANCIAL DISTRESS PADA SEKTOR ENERGY***

SKRIPSI

DINDA ANGGITIA 2010111238

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAKARTA**

2024



**ANALISIS *FIRM SIZE*, *LEVERAGE* DAN *PROFITABILITY*
TERHADAP *FINANCIAL DISTRESS* PADA SEKTOR ENERGY**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Manajemen**

DINDA ANGGITIA 2010111238

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAKARTA**

2024

PERNYATAAN ORISINILITAS

Skripsi ini adalah hasil dari karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Dinda Anggitia

NIM : 2010111238

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 27 November 2023

Yang menyatakan,



(Dinda Anggitia)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dinda Anggitia
NIM : 2010111238
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Manajemen
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Ekklusif (*Non Executive Royalty Free Right*) atas Skripsi yang berjudul :

Analisis Firm Size, Leverage dan Profitability Terhadap Financial Distress Pada Sektor Energy

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27-November-2023

Yang menyatakan,



(Dinda Anggitia)

SKRIPSI

**ANALISIS FIRM SIZE, LEVERAGE DAN PROFITABILITY TERHADAP
FINANCIAL DISTRESS PADA SEKTOR ENERGY**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

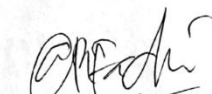
DINDA ANGGITIA 2010111238

**Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal : 27 Desember 2023
Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima**



Wahyudi, S.E., M.M

Ketua Penguji



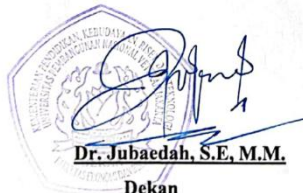
Ardhiani Fadila, S.ST., M.E

Penguji I



Dr. Sri Mulvantini, S.E., M.M

Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, S.E., M.M.

Dekan



Siti Hidavati, S.E., M.M

Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 27 Desember 2023

*Analysis Firm Size, Leverage and Profitability of Financial Distress in
the Energy Sector*

By Dinda Anggitia

Abstract

This study is a form of quantitative research that aims to the long-term goal to be achieved to investigate and provide understanding whether there is an influence between firm size, leverage, and profitability on financial distress, particularly in the energy sector. This study's population consists of 49 energy sector businesses registered on the Indonesia Stock Exchange between 2017 -2022 period. To gained a sample point, this research used a purposive sampling strategy to acquire sample points from 49 companies. The hypothesis testing tool employed is logistic regression analysis with E-views 12.0 software, as well as data processing with Microsoft Excel 2016. This study provides results, namely (a) firm size as measured by the SIZE proxy has an effect on financial distress, (b) leverage as measured by the Debt to Assets Ratio (DAR) proxy has an effect on financial distress, and (c) profitability as measured by the Return on Assets (ROA) proxy has an effect on financial distress.

Key Words: *financial distress, firm size, leverage, dan profitability.*

Analisis Firm Size, Leverage dan Profitability Terhadap Financial Distress Pada Sektor Energy

Oleh Dinda Anggitia

Abstrak

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif yang dilakukan bertujuan untuk tujuan jangka panjang yang ingin dicapai untuk mengetahui dan memberikan pemahaman apakah terdapat pengaruh antara *firm size*, *leverage*, dan *profitability* terhadap *financial distress* khususnya perusahaan yang tergolong di sektor energy. Penggunaan populasi di dalam penelitian ini yakni perusahaan sektor *energy* sejumlah 49 perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dalam periode 2017-2022. Untuk memperoleh titik sampel, penelitian ini menggunakan metode *purposive sampling* sehingga memperoleh sampel berjumlah 49 perusahaan. Alat uji hipotesis yang digunakan yaitu analisis regresi logistik menggunakan *software* E-views 12.0 dan juga memanfaatkan Microsoft Excel 2016 untuk alat analisis datanya. Penelitian ini memberikan hasil yaitu (a) *firm size* yang dihitung menggunakan proksi *SIZE* memiliki pengaruh terhadap *financial distress*, (b) *leverage* yang dihitung menggunakan proksi *Debt to Assets Ratio* (DAR) memiliki pengaruh terhadap *financial distress*, (c) *profitability* yang diukur menggunakan proksi *Return on Assets* (ROA) memiliki pengaruh terhadap *financial distress*.

Kata Kunci: *financial distress, firm size, leverage, dan profitability.*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450
Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI
SEMESTER GANJIL TA. 2023/2024

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi dihadapan Tim pada hari Rabu, 27 Desember 2023:

Nama : Dinda Anggitia

No.Pokok Mahasiswa : 2010111238

Program Studi : Manajemen S.1

ANALISIS *FIRM SIZE*, *LEVERAGE* DAN *PROFITABILITY* TERHADAP *FINANCIAL DISTRESS*
PADA SEKTOR ENERGY

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus* *)

Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Wahyudi, S.E, M.M	Ketua	1.
2	Ardhiani Fadila, S.ST., M.E	Anggota I	2.
3	Dr. Sri Mulyantini, S.E, M.M	Anggota II**)	3.

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

***) Dosen Pembimbing

Jakarta, 27 Desember 2023

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi Manajemen S.1

Siti Hidayati, SE, MM

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga pengerjaan Tugas Akhir ini berhasil diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan Agustus sampai Desember tahun 2023 dengan judul “Analisis *Firm Size*, *Leverage* dan *Profitability* Terhadap *Financial Distress* Pada Sektor Energy”. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dr. Jubaedah, S.E.,MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jakarta, Bapak Dr. Yudi Nur Supriadi, Sos.I, MM selaku Ketua Jurusan Program Studi Manajemen, Ibu Siti Hidayati, SE, MM selaku Ketua Program Studi S1 Manajemen, Ibu Dr. Sri Mulyantini, S.E, M.M selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan saran yang sangat bermanfaat.

Penulis juga mengucapkan banyak terimakasih kepada kedua orang tua, Miskun Andriyanto (Papa) dan Junitri (Mama) serta Anggi Alfianto (Kakak) dan Clara Khairunnisa (Kakak) yang tiada hentinya memberikan dukungan baik moral maupun materiil dan do'a yang tidak berhenti dipanjatkan. Penulis juga menyampaikan banyak terima kasih kepada Abiyyuwan Al-Yahya, Aulia Maharani Putri Imallingkaan, Rizka Ananda Nabilla, Rana Uka Maharani, Salma Amanda beserta untuk ke-8 peliharaan penulis yakni Chiko,Chiki, Cio, Cia, Cimo dan Civo, selaku rekan penulis yang sabar dan bersedia untuk menghibur, memberi pengertian dan mendengarkan segala keluh kesah yang disampaikan penulis. Serta rekan-rekan lainnya yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, karena telah sabar mendengarkan segala keluh kesah penulis dan membantu penulis dalam penulisan Tugas Akhir ini.

Semoga pengerjaan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat.

Jakarta, 27 Desember 2023

Dinda Anggitia

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iv
LEMBAR PENGESAHAN.....	v
<i>Abstract</i>	vi
Abstrak	vii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	14
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Hasil Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Teori Sinyal (<i>Signalling Theory</i>).....	10
2.1.2 Kesulitan Keuangan (<i>Financial Distress</i>).....	11
2.1.3 Faktor-Faktor Penyebab <i>Financial Distress</i>	16
2.1.4 <i>Firm Size</i>	17
2.1.5 <i>Leverage</i>	21
2.1.6 <i>Profitability</i>	23
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya	23
2.3 Model Penelitian	34
2.4 Hipotesis	35
BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	37
3.1.1 Definisi Operasional	37
3.1.2 Pengukuran Variabel	37
3.2 Populasi dan Sampel.....	38
3.2.1 Populasi	38
3.2.2 Sampel.....	38
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	38

3.3.1 Jenis Data	38
3.3.2 Sumber Data	38
3.3.3 Pengumpulan Data.....	39
3.4 Teknik Analisis Data dan Uji Hipotesis.....	39
3.4.1 Teknik Analisis.....	39
3.4.1.1 Statistik Deskriptif.....	39
3.4.1.2 Metode Analisis Regresi Logistik	39
3.4.2 Uji Hipotesis.....	41
3.4.2.1 Uji Signifikan Parsial (Uji Z)	41
3.4.2.2 Uji Koefisien Determinasi (McFadden R^2).....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
4.1 Deskripsi Objek Penelitian	43
4.2 Deskripsi Data Penelitian.....	45
4.2.1 <i>Financial Distress</i>	46
4.2.2 <i>Firm Size</i>	50
4.2.3 <i>Leverage</i>	53
4.2.4 <i>Profitability</i>	57
4.3 Uji Hipotesis dan Analisis	60
4.3.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	60
4.3.2 Analisis Regresi Logistik.....	63
4.3.2.1 Uji <i>Hosmer and Lemeshow Goodness of Fit Test</i>	65
4.3.2.2 Uji Keseluruhan Model (<i>Overall Model Fit</i>).....	66
4.3.3. Uji Hipotesis.....	66
4.3.3.1 Uji Parsial (Uji Z).....	66
4.3.3.2 Uji Koefisien Determinasi (<i>Mc Fadden R-Squared</i>)	68
4.4 Pembahasan	69
4.4.1 Pengaruh <i>Firm Size</i> terhadap <i>Financial Distress</i>	69
4.4.2 Pengaruh <i>Leverage</i> terhadap <i>Financial Distress</i>	70
4.4.3 Pengaruh <i>Profitability</i> terhadap <i>Financial Distress</i>	70
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	72
5.1 Simpulan.....	72
5.2 Keterbatasan Penelitian.....	73
5.3 Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	75
RIWAYAT HIDUP	80
LAMPIRAN.....	81

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Perkembangan Permintaan & Produksi Sektor Primer Tahun 2020 di Indonesia	2
Tabel 2. Matriks Penelitian Sebelumnya Penelitian terkait dengan <i>Financial Distress</i>	31
Tabel 3. Pengukuran Variabel.....	37
Tabel 4. Kriteria Sampel Penelitian	43
Tabel 5. Daftar Perusahaan Sektor Energy Yang Menjadi Sampel Penelitian	44
Tabel 6. Data Financial Distress Perusahaan Sektor Energy	46
Tabel 7. Tren Pergerakan <i>Financial Distress</i>	50
Tabel 8. Data perhitungan <i>SIZE</i>	50
Tabel 9. Data <i>Debt to Asset Ratio</i> (DAR)	54
Tabel 10. Data Perhitungan <i>Return On Assets</i> (ROA)	57
Tabel 11. Statistik Deskriptif	60
Tabel 12. Hasil Uji Analisis Regresi Logistik.....	63
Tabel 14. Uji <i>Hosmer and Lemeshow Goodness Of Fit Test</i>	65
Tabel 15. Uji Keseluruhan Model	66
Tabel 16. Hasil Uji Z.....	67
Tabel 17. Uji Koefisien Determinasi.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Penggunaan Energi Berdasarkan Sektor Energy Tahun 2017 - 2021	4
----------	---	---

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar perusahaan sektor *energy* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia

Lampiran 2 Fenomena *Financial Distress*, *Total Liabilities* dan *Total Assets*

Lampiran 3 Perhitungan X1 Altman *Z-Score*

Lampiran 4 Perhitungan X2 Altman *Z-Score*

Lampiran 5 Perhitungan X3 Altman *Z-Score*

Lampiran 6 Perhitungan X4 Altman *Z-Score*

Lampiran 7 Data Perhitungan Altman *Z-Score*

Lampiran 8 Perhitungan *SIZE*

Lampiran 9 Perhitungan *Debt to Assets Ratio* (DAR)

Lampiran 10 Perhitungan *Return On Asset* (ROA)

Lampiran 11 Analisis Statistik Deskriptif

Lampiran 12 Analisis Regresi Logistik

Lampiran 13 Hasil Uji *Hosmer and Lemeshow's Goodness of Fit Test*