

**Pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Current Ratio*, dan *Firm Size*
terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang
Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024**

Farhan Fadilah Siregar

1705622046



Skripsi ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar

Sarjana Manajemen

Intelligentia - Dignitas

PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2026

**The Effect of Debt to Equity Ratio, Current Ratio, and Firm Size
on the Profitability of Renewable Energy Companies Listed on the
IDX from 2020 to 2024**

Farhan Fadilah Siregar

1705622046



This Thesis is Submitted as one of the Requirements for Obtaining a
Bachelor's Degree in Management.

Intelligentia - Dignitas
BACHELOR OF MANAGEMENT PROGRAM

FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2026

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR BENTUK : SKRIPSI

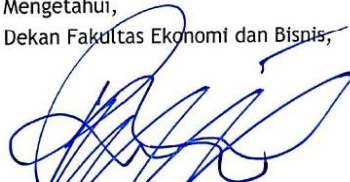
Nama Mahasiswa : Farhan Fadilah Siregar
 NIM : 1705622046
 Program Studi/Fakultas : S1 Manajemen/Fakultas Ekonomi dan Bisnis
 Judul Penelitian : Pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Current Ratio*, dan *Firm Size* terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024

Ini telah dipertahankan dihadapan dewan penguji dan dinyatakan *Lulus/ Tidak Lulus*)*
 Ujian Tugas Akhir oleh Tim Penguji pada Tanggal 01 Juli 2026.

Tim Penguji,

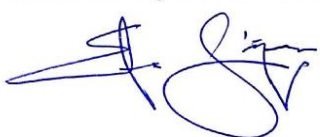
Ketua	Dr. M. Edo S. Siregar, SE, M.BA NIP. 197201252002121002	
Penguji 1	Prof. Dr. Suherman, SE, M.Si NIP. 197311162006041001	
Penguji 2	Prof. Dr. Gatot Nazir Ahmad, S.Si, M.Si NIP. 197205062006041002	
Pembimbing 1	Prof. Agung Dharmawan Buchdadi, M.M., Ph.D. NIP. 197509162006041001	
Pembimbing 2	Destria Kurnianti, SE, M.Sc NIP. 198712042019032011	

Mengetahui,
 Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,



Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M.
 NIDN/NUPTK. 0027067204

Koordinator Program Studi S1 Manajemen,



Dr. M. Edo S. Siregar, SE, M.BA
 NIDN/NUPTK. 0025017203

LEMBAR PERSETUJUAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI
Kampus Universitas Negeri Jakarta, Gedung M, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220
Telepon (021) 4721227, Fax: (021) 4706285, Surat Elektronik: fe@unj.ac.id
Laman: fe.unj.ac.id

SURAT PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Agung Dharmawan Buchdadi, M.M., Ph.D.
NIP/NIDK : 197509162006041001
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing I

Nama : Destria Kurnianti, SE, M. Sc
NIP/NIDK : 198712042019032011
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing II

Memberikan persetujuan kepada mahasiswa di bawah ini:

Nama : Farhan Fadilah Siregar
No. Registrasi : 1705622046
Program Studi : S1 Manajemen
Judul Skripsi : Pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Current Ratio*, Dan *Firm Size* terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024

untuk mengikuti Sidang Skripsi.

Dosen Pembimbing I

Prof. Agung Dharmawan Buchdadi, M.M., Ph.D.
NIP. 197509162006041001

Jakarta, 22 Mei 2026
Dosen Pembimbing II

Destria Kurnianti, SE, M. Sc
NIP. 198712042019032011

Mengetahui,
Koord. Program Studi Manajemen

Dr. M. Edo Surawan Siregar, SE., M.BA
NIP. 197201252002121002

Keterangan:

1. Formulir harus diketik
2. Tanda tangan harus asli

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama Mahasiswa : Farhan Fadilah Siregar
NIM : 1705622046
Program Studi : SI Manajemen
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Judul Skripsi : Pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Current Ratio*, dan *Firm Size* terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024

Menyatakan bahwa Skripsi ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya tulis ilmiah ini.

Jakarta, 14 Agustus 2026

Yang menyatakan,



(Farhan Fadilah Siregar)
NIM.1705622046

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan dibawah ini, saya

Nama : Farhan Fadilah Siregar
NIM : 1705622046
Fakultas/Prodi : Fakultas Ekonomi dan Bisnis/S1 Manajemen
Alamat email : farhanfadilah305@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan dan Kearsipan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

☒ Skripsi ☐ Tesis ☐ Disertasi ☐ Lain-lain (.....)

yang berjudul :

"Pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Current Ratio*, dan *Firm Size* terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024"

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan dan Kearsipan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara fulltext untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 14 Agustus 2026

(Farhan Fadilah Siregar)

ABSTRAK

Farhan Fadilah Siregar. 1705622046. Pengaruh Debt to Equity Ratio, Current Ratio, dan Firm Size terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024. Jakarta: Program Studi Manajemen. Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Universitas Negeri Jakarta. 2026.

Penelitian ini menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi profitabilitas perusahaan energi terbarukan, dengan fokus pada Debt to Equity Ratio, Current Ratio, dan Firm Size, serta Company Growth sebagai variabel kontrol. Menggunakan data sekunder dari situs resmi perusahaan dan Bursa Efek Indonesia, penelitian mencakup 10 perusahaan selama 2020–2024 dengan total 190 observasi. Metode regresi data panel diterapkan untuk melihat pengaruh parsial variabel independen terhadap Return on Equity. Hasil menunjukkan Debt to Equity Ratio berpengaruh negatif signifikan terhadap Return on Equity sesuai Trade-off dan Pecking Order Theory, sementara Current Ratio dan Firm Size tidak berpengaruh terhadap Return on Equity. Temuan ini menegaskan bahwa likuiditas dan ukuran perusahaan tidak selalu menjadi penentu langsung profitabilitas di sektor energi terbarukan. Penelitian menekankan pentingnya mengontekstualisasikan teori keuangan klasik sesuai karakteristik industri spesifik dan faktor internal maupun eksternal yang memengaruhi kinerja keuangan. Dengan demikian, hasil penelitian memberikan kontribusi empiris bagi perusahaan, investor, dan pemerintah dalam merancang strategi keuangan untuk meningkatkan kinerja perusahaan secara berkelanjutan.

Kata Kunci: Return on Equity, Debt to Equity Ratio, Current Ratio, Firm Size, Company Growth, Trade-off Theory, Pecking Order Theory.

Intelligentia - Dignitas

ABSTRACT

Farhan Fadilah Siregar. 1705622046. *The Effect of Debt to Equity Ratio, Current Ratio, and Firm Size on the Profitability of Renewable Energy Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange for 2020–2024*. Jakarta: Management Study Program, Faculty of Economics and Business, Universitas Negeri Jakarta. 2026.

This study analyzes factors affecting profitability in renewable energy companies, focusing on Debt to Equity Ratio, Current Ratio, and Firm Size, with Company Growth as a control variable. Using secondary data from company official websites and the Indonesia Stock Exchange, the study covers 10 companies from 2020 to 2024, totaling 190 observations. Panel data regression is applied to examine the partial effects of independent variables on Return on Equity. The results show that Debt to Equity Ratio has a significant negative effect on Return on Equity in line with Trade-off and Pecking Order Theory, while Current Ratio and Firm Size are not significant on Return on Equity. These findings indicate that liquidity and company size do not always directly determine profitability in the renewable energy sector. The study emphasizes the importance of contextualizing classical financial theories according to specific industry characteristics and internal and external factors affecting financial performance. Therefore, the results provide empirical insights for companies, investors, and government in designing financial strategies to sustainably enhance corporate performance.

Keywords: *Return on Equity, Debt to Equity Ratio, Current Ratio, Firm Size, Company Growth, Trade-off Theory, Pecking Order Theory.*

Intelligentia - Dignitas

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT. atas rahmat dan karunia-Nya, peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Current Ratio*, dan *Firm Size* terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Terbarukan yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2024” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana manajemen di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta. Selama proses penyusunan, peneliti mendapat dukungan, bantuan, serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, peneliti ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Agung Dharmawan Buchdadi, M.M., Ph.D selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan koreksi, saran, serta menunjukkan kesabaran sepanjang proses penyusunan skripsi;
2. Destria Kurnianti, S.E., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan koreksi, saran, serta menunjukkan kesabaran sepanjang proses penyusunan skripsi;
3. Dr. M. Edo Suryawan Siregar, S.E., M.B.A selaku Ketua Program Studi S1 Manajemen yang telah memberikan arahan, persetujuan, dan pengesahan atas penelitian ini;
4. Dr. M. Edo Suryawan Siregar, S.E., M.B.A selaku Ketua Penguji yang telah berperan aktif memberikan saran dan masukan berharga sehingga penelitian ini dapat disempurnakan dan tersusun secara lebih optimal;

5. Prof. Suherman, S.E., M.Si selaku Dosen Penguji yang telah berperan aktif memberikan saran dan masukan berharga sehingga penelitian ini dapat disempurnakan dan tersusun secara lebih optimal;
6. Prof. Dr. Gatot Nazir Ahmad, S.si., M.Si selaku Dosen Penguji yang telah berperan aktif memberikan saran dan masukan berharga sehingga penelitian ini dapat disempurnakan dan tersusun secara lebih optimal;
7. Orang tua peneliti yang selalu memberikan dukungan penuh, memenuhi segala kebutuhan, dan mendoakan dengan tulus agar proses penyusunan skripsi ini berjalan lancar dan sukses.

Peneliti menyadari bahwa penyusunan dan pembahasan skripsi ini masih jauh dari sempurna akibat keterbatasan yang dimiliki. Meski demikian, peneliti telah berupaya menyusun dan menyajikannya sebaik mungkin sesuai kaidah akademik yang berlaku. Oleh karena itu, kritik, saran, dan masukan yang bersifat konstruktif sangat peneliti harapkan untuk penyempurnaan di masa mendatang. Peneliti juga berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca serta pihak-pihak yang berkepentingan dengan penelitian ini.

Jakarta, 1 Juli 2026

Intelligentia - Dignitas

Farhan Fadilah Siregar

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	v
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Pertanyaan Penelitian	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	8
1.4 Manfaat Penelitian.....	8

1.4.1 Manfaat Akademis	8
1.4.2 Manfaat Praktis	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	11
2.1 Teori Pendukung	11
2.1.1 <i>Trade-Off Theory</i>	11
2.1.2 <i>Pecking Order Theory</i>	12
2.1.3 <i>Return on Equity</i>	14
2.1.4 <i>Debt to Equity Ratio</i>	16
2.1.5 <i>Current Ratio</i>	18
2.1.6 <i>Firm Size</i>	19
2.1.7 <i>Company Growth</i>	20
2.2 Kerangka Teori dan Pengembangan Hipotesis	21
2.2.1 Penelitian-penelitian Terdahulu	21
2.2.2 Pengaruh <i>Debt to Equity Ratio</i> terhadap Profitabilitas	24
2.2.3 Pengaruh <i>Current Ratio</i> terhadap Profitabilitas	25
2.2.4 Pengaruh <i>Firm Size</i> Terhadap Profitabilitas	27
2.2.5 Kerangka Teori	28
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Unit Analisis, Populasi, dan Sampel	30
3.2 Teknik Pengumpulan Data	31

3.3 Operasionalisasi Variabel	32
3.3.1 <i>Return on Equity</i>	32
3.3.2 <i>Debt to Equity Ratio</i>	32
3.3.3 <i>Current Ratio</i>	33
3.3.4 <i>Firm Size</i>	34
3.3.5 <i>Company Growth</i>	34
3.4 Teknik Analisis	36
3.4.1 Statistik Deskriptif	36
3.4.2 Uji Asumsi Klasik	37
3.4.3 Pengujian Regresi Data Panel	39
3.4.4 Analisis Regresi Data Panel	42
3.4.5 Uji Hipotesis	43
3.4.6 Uji <i>Robustness</i>	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1 Hasil	45
4.1.1 Statistik Deskriptif	45
4.1.2 Uji Asumsi Klasik	47
4.1.3 Pengujian Regresi Data Panel	49
4.1.4 Analisis Regresi Data Panel'	51
4.1.5 Uji Hipotesis	53

4.1.6 Uji Koefisien Determinasi (Uji R)	54
4.1.7 Uji <i>Robustness</i>	55
4.2 Pembahasan	57
4.2.1 <i>Debt to Equity Ratio</i> terhadap <i>Return on Equity</i>	57
4.2.2 <i>Current Ratio</i> terhadap <i>Return on Equity</i>	58
4.2.3 <i>Firm Size</i> terhadap <i>Return on Equity</i>	60
4.2.4 <i>Company Growth</i> terhadap <i>Return on Equity</i>	61
BAB V PENUTUP	63
5.1 Kesimpulan	63
5.2 Implikasi	64
5.2.1 Implikasi Teoritis	64
5.2.2 Implikasi Praktis	65
5.3 Keterbatasan Penelitian	66
5.4 Rekomendasi Bagi Penelitian Selanjutnya	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	73
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	82

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Grafik Capaian dan Target Bauran Energi Baru Terbarukan di Indonesia Tahun 2018 – 2024	2
Gambar 1. 2 Grafik Investasi di Sektor Energi Baru Terbarukan di Indonesia Tahun 2017 – 2024.....	3
Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	29



Intelligentia - Dignitas

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	21
Tabel 3.1 Kriteria Sampel Penelitian	31
Tabel 3.2 Operasional Variabel	35
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif.....	45
Tabel 4.2 Uji Multikolinearitas	48
Tabel 4.3 Uji Heterokedastisitas	49
Tabel 4.4 Uji Chow	50
Tabel 4.5 Uji Hausman.....	50
Tabel 4.6 Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	51
Tabel 4.7 Analisis Regresi Data Panel	51
Tabel 4.8 Uji t.....	53
Tabel 4.9 Koefisien Determinasi.....	54
Tabel 4.10 Uji <i>Robustness</i>	55

Intelligentia - Dignitas

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Uji Turnitin.....	73
Lampiran 2. Daftar Sampel Perusahaan.....	73
Lampiran 3. Statistik Deskriptif Sebelum Outlier.....	74
Lampiran 4. Statistik Deskriptif Setelah Outlier.....	74
Lampiran 5. Uji Multikolinearitas	74
Lampiran 6. Uji Heterokedastisitas.....	75
Lampiran 7. Uji Chow.....	75
Lampiran 8. Uji Hausman.....	75
Lampiran 9. Uji Lagrange Multiplier.....	75
Lampiran 10. Uji Regresi.....	75
Lampiran 11. Uji t.....	76
Lampiran 12. Uji Koefisien Determinasi.....	76
Lampiran 13. Uji Robustness.....	76
Lampiran 14. Tabulasi Data	76

Intelligentia - Dignitas