

Nomor : 0322/UN40.F7.S1/PK.05.01/2023

**PENGARUH STRUKTUR MODAL TERHADAP
PROFITABILITAS DENGAN UKURAN PERUSAHAAN
SEBAGAI VARIABEL MODERASI
(Studi empiris pada perusahaan sektor Infrastruktur yang
terdaftar di BEI pada tahun 2017-2022)**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
Menempuh Ujian Sidang Sarjana pada
Program Studi Manajemen



**Disusun oleh :
Roza Fauziah
1900908**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2023**

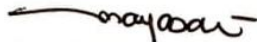
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI
PENGARUH STRUKTUR MODAL TERHADAP PROFITABILITAS
DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI VARIABEL MODERASI
(Studi empiris pada perusahaan sektor Infrastruktur yang terdaftar di BEI
pada tahun 2017-2022)

Roza Fauziah

1900908

Disetujui dan disahkan oleh:

Dosen Pembimbing I



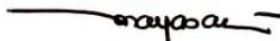
Dr. Maya Sari, S.E, M.M.
NIP: 197107052002012001

Dosen Pembimbing II



Netti Siska Nurhayati, S.E, M.M.
NIP: 197910092005012002

Ketua Program Studi Manajemen



Dr. Maya Sari, S.E, M.M.
NIP: 197107052002012001

PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2023

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Struktur Modal terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan sebagai variabel moderasi (Studi Empiris pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2022)” 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 saya ini.

Bandung, 8 Agustus 2023

Yang membuat pernyataan



Roza Fauziah
NIM 1900908

ABSTRAK

Roza Fauziah (1900908) “Pengaruh Struktur Modal terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan sebagai Variabel Moderasi (Studi Empiris Pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2022)”
Pembimbing: (1) Dr. Maya Sari, S.E, M.M (2) Netti Siska Nurhayati, S.E, M.M

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui bagaimana efek pengaruh struktur modal terhadap profitabilitas yang dimoderasi oleh ukuran perusahaan pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2022, dimana struktur modal diukur menggunakan *Debt to Equity Ratio* (DER), profitabilitas diukur menggunakan *Return on Assets* (ROA), dan ukuran perusahaan yang diukur dengan logaritma natural atau *LnTotalAsset* (SIZE).

Metode penelitian yang digunakan yaitu deskriptif dan verifikatif dengan Teknik pengumpulan data metode dokumentasi data laporan keuangan dan laporan tahunan yang didapat dari situs resmi Bursa Efek Indonesia. Pengolahan data pada penelitian ini menggunakan perhitungan *Moderated Regression Analysis* (MRA) pada SPSS IBM 25.

Berdasarkan hasil penelitian, diketahui DER yang dimoderasi oleh ukuran perusahaan memiliki pengaruh negatif signifikan terhadap ROA. Dan ukuran mampu memoderasi dan memperkuat hubungan negatif antara struktur modal dan profitabilitas.

Kata kunci: Profitabilitas, *Return on Asset*, Struktur Modal, *Debt to Equity Ratio*, Ukuran Perusahaan

ABSTRACT

Roza Fauziah (1900908) "*The Effect of Capital Structure on Profitability with Company Size as a Moderating Variable (Empirical Study of Infrastructure Sector Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2017-2022 Period)*"
Supervisor: (1) Dr. Maya Sari, S.E, M.M (2) Netti Siska Nurhayati, S.E, M.M

The purpose of this study is to find out how the effect of capital structure on profitability is moderated by company size in Infrastructure Sector Companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the period 2017-2022, where capital structure is measured using Debt to Equity Ratio (DER), profitability is measured using Return on Assets (ROA), and company size as measured by the natural logarithm or LnTotalAsset (SIZE).

The research method used is descriptive and verification with data collection techniques, methods of documenting financial report data and annual reports obtained from the official website of the Indonesia Stock Exchange. Processing data in this study using calculations Moderated Regression Analysis (MRA) pada SPSS IBM 25.

Based on the research results, it is known that DER which is moderated by firm size has a significant negative effect on ROA. And size is able to moderate and strengthen the negative relationship between capital structure and profitability.

Keywords: Profitability, Return on Asset, Capital Structure, Debt to Equity Ratio, Company Size

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas nikmat sehat-Nya, berupa fisik yang sehat maupun akal pikiran, sehingga penulis mampu menyelesaikan draft skripsi ini. Karena, hanya atas Rahmat-Nya lah yang telah memberikan penulis kemudahan dan kelancaran sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian skripsi dengan judul, “Pengaruh Struktur modal terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan sebagai variabel moderasi (Studi Empiris Pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2022)” sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Manajemen pada Program Studi Manajemen, Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia.

Penulis sadar dalam skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan banyak kesalahan di dalamnya yang jauh dari kata sempurna. Namun semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi banyak pihak terutama bagi penulis. Maka, dari skripsi ini diharapkan nantinya dapat menjadi pedoman bagi penelitian lain untuk lebih baik lagi, untuk itu penulis mengharapkan kritik maupun saran untuk menyempurnakan skripsi ini.

Terimakasih.

Bandung, 8 Agustus 2023

Roza Fauziah
NIM 1900908

Ucapan Terimakasih

Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. Karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan tulus dari berbagai pihak yang membantu penulis. Maka dari itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. M. Solehuddin M.Pd. M.A. selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Bapak Prof. Dr. H. Eeng Ahman, MS. selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis
3. Ibu Dr. Maya Sari, S.E, M.M. selaku Ketua Program Studi Manajemen dan Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan ilmu, bimbingan, masukan dan saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini hingga skripsi ini selesai.
4. Ibu Netti Siska Nurhayati, S.E, M.M. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan ilmu, bimbingan, masukan dan saran kepada penulis dalam menyusun skripsi ini hingga skripsi ini selesai.
5. Kedua Orang tua penulis, Ibu Sumiati dan Bapak Wahdiyati, S.H. yang sudah membiayai studi penulis sejak sekolah dasar hingga kuliah sehingga penulis yang selalu mendukung, mendoakan dan memotivasi penulis hingga bisa menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih banyak atas segala doa, jasa dan kasih sayang papa dan mama yang telah di berikan kepada penulis.
6. Rika Damayanti selaku kakak kandung tercinta penulis, yang telah menemani penulis, memberikan masukan dan semangat kepada penulis.

Roza Fauziah, 2023

**PENGARUH STRUKTUR MODAL TERHADAP PROFITABILITAS DENGAN UKURAN PERUSAHAAN
SEBAGAI VARIABEL MODERASI**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Tidak lupa kepada kakak ipar penulis, Kang Dimas yang sudah hadir dan menjadi bagian keluarga yang selalu memberikan dukungan pada penulis. Juga untuk keponakan penulis, Nadhira Rumaisa yang telah hadir membawa suka cita dengan segala tingkah lakunya dan menjadi pelipur lara bagi penulis.

7. Kepada REFOT. Devitania, Filda, Rini dan Elsa selaku para sahabat penulis sejak bangku SMP yang selalu menemani, memberikan semangat, tempat bertukar cerita dan memberi dukungan yang sangat tulus bagi penulis. Terimakasih sudah selalu ada dan tumbuh bersama hingga saat ini. Semoga kita bisa selalu bahagia dan sukses dunia akhirat.
8. Kepada haigais. Faradina, Galih, Ferdinand, Rizki Aria, Raissa, Seno, Nabil dan Haris selaku sahabat penulis sejak bangku SMA yang selalu membantu penulis, menemani dan selalu menghibur penulis, serta tempat bertukar pikiran tentang segala aspek kehidupan. Doa terbaik untuk kita semua.
9. Kepada Buibu. Salma Tria, Wiwit Nur Afrilina, Savira Damayanti, Suzeta Ulfiani, dan Syinta N selaku teman dekat penulis selama masa perkuliahan yang telah menemani sejak masa orientasi hingga skripsi ini selesai. Terimakasih telah menemani, membantu, menghibur dan mendukung penulis. Sukses untuk kita semua.
10. Kepada keluarga besar Manajemen UPI 2019 yang tidak bisa disebutkan satu persatu, terima kasih telah kebersamaan hingga saat ini, memberikan pengalaman dan kenangan yang berkesan selama masa perkuliahan. Semoga sukses selalu untuk kita semua.

Sebagai penutup, penulis ucapkan terima kasih banyak sekali lagi untuk semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian skripsi ini yang mungkin tidak disebutkan diatas, semoga amal baik yang telah diberikan mendapatkan balasan dari Allah SWT. Akhir kata, semoga skripsi ini bisa memberikan manfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Bandung, 8 Agustus 2023

Roza Fauziah
NIM 1900908

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	ii
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
Ucapan Terimakasih	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah Penelitian	10
1.3. Tujuan Penelitian	11
1.4. Kegunaan Penelitian	11
BAB II Tinjauan Pustaka.....	12
2.1 Kajian Pustaka	12
2.1.1 Konsep Kinerja Keuangan	12
2.1.2 Konsep Profitabilitas	14
2.1.3 Konsep Struktur Modal	19
2.1.4 Konsep Ukuran Perusahaan	27
2.1.5 Pengaruh struktur modal terhadap profitabilitas	29
2.2. Penelitian Terdahulu	33
2.3. Kerangka Pemikiran	36
2.4. Hipotesis	38
BAB III METODE PENELITIAN	40
3.1. Objek Penelitian	40
3.2. Metode dan Desain Penelitian	40
3.3. Operasional Variabel	41
3.4. Sumber Data, Alat Pengumpulan Data	43

Roza Fauziah, 2023

*PENGARUH STRUKTUR MODAL TERHADAP PROFITABILITAS DENGAN UKURAN PERUSAHAAN
SEBAGAI VARIABEL MODERASI*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

3.4.1 Sumber Data.....	43
3.5. Populasi, Sampel dan Teknik Penarikan Sampel	44
3.5.1 Populasi.....	44
3.6. Rancangan Analisis Data dan Uji Hipotesis	46
3.6.1 Rancangan Analisis Data Deskriptif	46
3.6.2 Uji Asumsi Klasik.....	47
3.6.3 <i>Moderated regression analysis (MRA)</i>	49
3.6.4 Uji Hipotesis	51
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
4.1. Gambaran Umum Objek Penelitian	53
4.1.1 Gambaran Umum Sektor Infrastruktur.....	53
4.1.2 Gambaran Pofitabilitas sektor Infrastruktur Periode 2017-2022	60
4.1.3 Gambaran Struktur Modal pada sektor Infrastruktur Periode 2017-2022	64
4.1.4 Gambaran Ukuran Perusahaan pada sektor Infrastruktur periode 2017-2022	68
4.1.5 Hasil Analisis Statistika Deskriptif.....	70
4.1.6 Hasil Uji Asumsi Klasik.....	72
4.1.7 Moderating Regression Analysis (MRA)	74
4.1.8 Uji Hipotesis	76
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	78
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI	82
5.1 Simpulan	82
5.2 Rekomendasi	83
Daftar Pustaka.....	84
Lampiran I.....	86
Lampiran II	89
Lampiran III.....	94

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Kriteria Ukuran Perusahaan	29
Tabel 2. 2 Penelitian terdahulu	33
Tabel 3. 1 Operasional Variabel Penelitian	42
Tabel 3. 2 Jenis dan Sumber Data	43
Tabel 3. 3 Tabel Proses Seleksi Populasi Perusahaan Infrastruktur Periode 2017-2022	44
Tabel 3. 4 Data Daftar Perusahaan	45
Tabel 3. 5 Pengambilan keputusan ada tidaknya autokorelasi	49
Tabel 4. 1 Gambaran Profitabilitas pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang diteliti	61
Tabel 4. 2 Gambaran Struktur Modal pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang diteliti	65
Tabel 4. 3 Gambaran Ukuran Perusahaan pada Perusahaan Sektor Infrastruktur yang diteliti	69
Tabel 4. 4 Statistik Deskriptif	71
Tabel 4. 5 Hasil Uji Normalitas.....	72
Tabel 4. 6 Hasil Uji Autokorelasi.....	73
Tabel 4. 7 Hasil Uji Multikolinieritas.....	74
Tabel 4. 8 Hasil Regresi moderasi	75
Tabel 4. 9 Hasil Uji Keberartian (Uji F)	76
Tabel 4. 10 Hasil Uji Koefisien Determinasi	76
Tabel 4. 11 Uji Keberartian Regresi (Uji t)	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik <i>Ratio on Equity</i> sektor Infrastruktur	3
Gambar 1.2 Grafik Debt to Equity Ratio Sektor Infrastruktur	5
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	37
Gambar 2.2 Paradigma Penelitian	38
Gambar 4. 1 Hasil Uji Heterokedastisitas	73

Daftar Pustaka

(n.d.).

Ambarwati, S. D. (2010). *Manajemen Keuangan Lanjut*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Amirullah, & Widayat. (2002). *Metode Penelitian Pemasaran*. Malang: CV. Cahaya Press.

Arifin, A. H. (2021). Pengaruh Struktur Modal terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Farmasi di Bursa Efek Indonesia. *SEIKO : Journal of Management & Business*.

Arifin, A. H. (2021). Pengaruh Struktur Modal terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Farmasi di Bursa Efek Indonesia. *SEIKO : Journal of Management & Business*.

Arifin, Z. (2005). *Teori Keuangan & Pasar Modal*. Yogyakarta: Ekonisia.

Basuki, A. T., & Prawoto, N. (2016). *Analisis Regresi dalam penelitian Ekonomi & Bisnis*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.

Brigham, E., & Houston, J. F. (2010). *Essentials of Financial Management: Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.

Fathoni, R., & Syarifudin. (2021). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi (Studi pada Perusahaan dalam Indeks JII Periode 2017-2019). *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*.

Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Hanafi, M. M. (2016). *Manajemen Keuangan Edisi 2*. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.

Hertanti, D. K., & Wardianto, K. B. (2022). Pengujian Pecking Order Theory dan Trade Off Theory. *Jurnal Kompetiti Bisnis*.

Hery. (2018). *Analisis Laporan Keuangan : Integrated and Comprehensive Edition*. Jakarta: PT. Gramedia.

idx.com. (n.d.). Retrieved from [idx statistic: idx.com](http://idx.statistic.idx.com)

Kasmir. (2008). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persaa.

Kurniasih, S., & Surachim, A. (2018). Debt to Equity Ratio (DER) dan Return On Asset (ROA) untuk Meningkatkan Harga Saham. *Strategic Jurnal Pendidikan Manajemen Bisnis*, 44-52.

Liana, L. (2009). Penggunaan MRA Dengan SPSS Untuk Menguji Pengaruh Variabel Moderating terhadap Hubungan antara Variabel Independen dan Variabel Dependen. *Jurnal Teknologi Informasi Dinamik*, 90-97.

Marusya, P., & Magantar, M. (2016). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Tobacco Manufacturees yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2008-2015. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*.

Roza Fauziah, 2023

PENGARUH STRUKTUR MODAL TERHADAP PROFITABILITAS DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI VARIABEL MODERASI

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Masyhuri, & Zainuddin, M. (2008). *Metodologi Penelitian Pendekatan Praktis dan Aplikatif*. Malang: PT Refika Aditama.
- Munawir, S. (2007). *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Nurlela, & Dimiyati, L. (2021). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan yang terdaftar di Jakarta Islamic Index 70 Tahun 2018-2019. *Jurnal Aktiva : Riset Akuntansi dan Keuangan* .
- Rahmiati, Tasman, A., & Melda, Y. (2015). Pengaruh Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal Perusahaan Property dan Real Estate yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2013. *SNEMA*, 329.
- Riyanto, B. (2010). *Dasar-dasar Pembelajaran Perusahaan*. Yogyakarta: BPFE.
- Rudangga, I. G., & Sudiarta, G. M. (2016). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Leverage, dan Profitabilitas terhadap Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Manajemen Unud* .
- Sartono, A. R. (2010). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi* . Yogyakarta : BPFE.
- Sawir, A. (2009). *Analisis Kinerja Keuangan Teori dan Perencanaan Keuangan Perusahaan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Umum .
- Singh, N. P., & Bagga, M. (2019). The Effect of Capital Structure on Profitability: An Empirical Panel Data Study. *Jindal Journal of Business Research*.
- Suliyanti, N., & Damayanti. (2022). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas pada Perusahaan Property dan Real Estate di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmiah Fokus EMBA*, 244-254.
- Supiyadi, D., Ramdhonah, Z., & Fithriani, M. (2018). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas. *SSRN*.
- Tandi, V. P., Tommy, P., & Untu, V. N. (2018). Pengaruh Struktur Modal dan Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas Perusahaan Otomotif yang terdaftar di BEI Periode 2013-2016. *Jurnal EMBA* .
- Violita, R. Y., & Sulasmiyati, S. (2017). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas (Studi Pada Perusahaan Food and Beverages yang Terdaftar di BEI Tahun 2013-2016). *Jurnal Administrasi Bisnis*.
- Wiyasa, I. W., & Basyith, A. (2018). The Impact of Capital Structure on Profitability in Telecommunication Industry Listed on Indonesian Stock Exchange. *Atlantis Press, Advances in Economics, Business and Management Research, volume 117* .