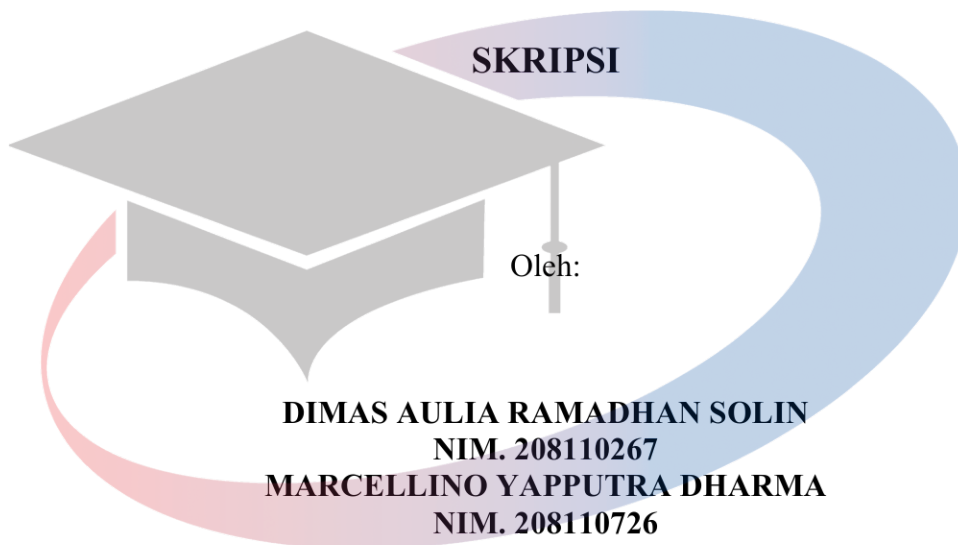


**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PROFITABILITAS DENGAN LIKUIDITAS SEBAGAI VARIABEL  
MODERASI PADA PERUSAHAAN INFRASTRUKTUR,  
UTILITAS, DAN TRANSPORTASI YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2018-2022**



**UNIVERSITAS  
MIKROSKIL**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS MIKROSKIL  
MEDAN  
2024**

**ANALYSIS OF FACTOR AFFECTING PROFITABILITY  
WITH LIQUIDITY AS THE MODERATING VARIABLE  
AT INFRASTRUCTURE, UTILITY AND TRANSPORTATION  
COMPANY LISTED IN INDONESIA STOCK  
EXCHANGE PERIOD 2018-2022**

**FINAL RESEARCH**

By:

**DIMAS AULIA RAMADHAN SOLIN**  
Student Number. 208110267  
**MARCELLINO YAPPUTRA DHARMA**  
Student Number. 208110726



**UNDERGRADUATE PROGRAM OF ACCOUNTING  
BUSINESS FACULTY  
UNIVERSITAS MIKROSKIL  
MEDAN  
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PROFITABILITAS DENGAN LIKUIDITAS SEBAGAI VARIABEL  
MODERASI PADA PERUSAHAAN INFRASTRUKTUR,  
UTILITAS, DAN TRANSPORTASI YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2018-2022**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Melengkapi Persyaratan Guna  
Mendapatkan Gelar Sarjana Strata Satu  
Program Studi Akuntansi

Oleh:

**DIMAS AULIA RAMADHAN SOLIN**  
NIM. 208110267  
**MARCELLINO YAPPUTRA DHARMA**  
NIM. 208110726

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing I,



Akmal Hidayat, S.E., M.Si.

Dosen Pembimbing II,



Sulia, S.E., M.Si.

Medan, 11 Juli 2024  
Diketahui dan Disahkan Oleh :

Ketua Program Studi,



  
UNIVERSITAS  
MIKROSKIL  
Evi Juita Wailan'An, S.E., M.Si

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Akuntansi Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut :

NIM : 208110267  
Nama : Dimas Aulia Ramadhan Solin

Saya telah melaksanakan Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut :

Judul Tugas Akhir : Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Infrastruktur, Utilitas, Dan Transportasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022

Sehubungan dengan Tugas akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir tersebut adalah benar merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan belum dipublikasikan oleh siapapun sebelumnya. Bila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuat) atau sudah pernah dipublikasikan oleh pihak lain, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan yakni **Pencabutan Ijazah yang telah saya terima dan Ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.**

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya. Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel atau buku.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 11 Juli 2024  
Saya yang membuat pernyataan,



Dimas Aulia Ramadhan Solin

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Akuntansi Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut :

NIM : 208110726

Nama : Marcellino Yapputra Dharma

Saya telah melaksanakan Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut :

Judul Tugas Akhir : **Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Infrastruktur, Utilitas, Dan Transportasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022**

Sehubungan dengan Tugas akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa **Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir tersebut adalah benar merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan belum dipublikasikan oleh siapapun sebelumnya**. Bila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuat) atau sudah pernah dipublikasikan oleh pihak lain, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan yakni **Pencabutan Ijazah yang telah saya terima dan Ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.**

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya. Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel atau buku.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 11 Juli 2024

Saya yang membuat pernyataan,



Marcellino Yapputra Dharma

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Solvabilitas, Aktivitas, Ukuran perusahaan, Perputaran Piutang dan Pertumbuhan Penjualan terhadap Profitabilitas dengan Likuiditas sebagai variabel moderasi pada perusahaan Infrastruktur, Utilitas, dan Transportasi yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia periode 2018-2022. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 104 Perusahaan. Metode pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan metode *purposive sampling* dan memperoleh 27 perusahaan sampel dengan 135 pengamatan. Metode analisis data yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode *Partial Least Square (PLS)* menggunakan software SmartPLS versi 3.2.9 dengan metode *two-stage approach* yang terdiri dari uji outer model, uji kelayakan, dan uji inner model. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Perputaran Piutang berpengaruh terhadap Profitabilitas sedangkan Solvabilitas, Aktivitas, Ukuran Perusahaan, dan Pertumbuhan Penjualan tidak berpengaruh terhadap Profitabilitas. Hasil pengujian Moderasi menunjukkan bahwa Likuiditas tidak mampu memoderasi hubungan antara Solvabilitas, Aktivitas, Ukuran Perusahaan, Perputaran Piutang, Pertumbuhan Penjualan dengan Profitabilitas.

**Kata Kunci :** *Profitabilitas, Likuiditas, Solvabilitas, Aktivitas, Ukuran\_Perusahaan*

UNIVERSITAS  
MIKROSKIL

## ABSTRACT

*This Research aims to determine and analyze the effect of Solvability, Activity, Firm Size, Account Receivable Turnover and Sales Growth on Profitability with Liquidity as the moderating variable at Infrastructure, Utility, and Transportation company listed in Indonesia Stock Exchange period 2018-2022. There are 104 company that used as population in this research. The sampling method used in this reseach is called purposive sampling method and obtained 27 company as a sample with 135 observation. The data analysis method used Partial Least Square (PLS) by using software SmartPLS version 3.2.9 with two-stage approach model consists outer model test, feasibility test, and inner model test. The result that we get through this research shows Account Receivable Turnover is the only variable that affecting Profitability while Solvability, Activity, Firm Size and Sales growth have no effect on Profitability. Moderating test results show that Liquidity Can't moderate the relationship between Solvability, Activity, Firm Size, Account Receivable Turnover and Sales Growth.*

**Keywords :** *Profitability, Liquidity, Solvability, Activity, Firm\_Size*



UNIVERSITAS  
MIKROSKIL

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan anugerah-nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Infrastruktur, Utilitas, dan Transportasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022”.

Tugas akhir skripsi ini disusun dengan tujuan untuk memenuhi persyaratan-persyaratan akademik guna menyelesaikan studi Program Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Akuntansi pada Universitas Mikroskil Medan.

Peneliti menyadari bahwa keberhasilan dan kelancaran penyusunan tugas akhir skripsi ini tidak terlepas dari adanya bimbingan, nasihat, bantuan, dan dukungan yang berarti dari berbagai pihak yang dengan ikhlas meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Akmal Hidayat, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I Program Studi S-1 Akuntansi Universitas Mikroskil Medan yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran dan motivasi dalam menempuh studi dan proses kelancaran penyusunan skripsi.
2. Ibu Sulia, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing II Program Studi S-1 Akuntansi Universitas Mikroskil Medan yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran dan motivasi dalam menempuh studi dan proses kelancaran penyusunan skripsi.
3. Bapak Hardy, S.Kom., M.Sc., Ph.D, selaku Rektor Universitas Mikroskil Medan yang telah membantu dalam kelancaran akademis.
4. Ibu Agustina S.Kom., M.Si., selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Mikroskil Medan yang telah membantu dalam kelancaran akademis.
5. Ibu Evi Juita Wailan’An, S.E., M.Si. selaku Ketua Program Studi S-1 Akuntansi Universitas Mikroskil Medan yang bersedia memberikan motivasi, nasihat, dan saran yang sangat berarti dalam studi dan proses penyusunan skripsi



6. Seluruh staf pengajar, Bapak dan Ibu Dosen Universitas Mikroskil Medan yang telah membimbing, motivasi dan juga memberikan bekal ilmu yang sangat berharga kepada peneliti selama menempuh studi.
7. Bapak Surya Dharma dan Ibu Yenni selaku orang tua dari Marcellino Yapputra Dharma serta saudara saya Rosarine, Caroline dan Mario Yapputra Dharma yang telah memberikan kasih sayang yang tulus, dukungan, dan motivasi serta doa kepada peneliti.
8. Terima kasih kepada mama, papa, serta keluarga besar Dimas Aulia Ramadhan Solin yang sudah memberikan kasih dan sayang kepada peneliti mulai dari kecil sampai sekarang serta selalu memberikan semangat dan dukungan kepada peneliti dalam segala situasi.
9. Teman kami Loren Wijaya, Valentina Chaniago, Stefany Wijaya serta teman-teman seperjuangan stambuk 2020 yang telah memberikan motivasi, bantuan, dan saran selama penyusunan skripsi ini.
10. Semua pihak lain yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan motivasi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Peneliti menyadari bahwa skripsi yang dikerjakan masih banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan agar skripsi ini dapat menjadi lebih baik lagi.

Akhir kata peneliti mohon maaf jika terdapat kesalahan dalam penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk pengembangan ilmu ekonomi khususnya di bidang akuntansi serta dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Medan, 11 Juli 2024

Penulis,

Dimas Aulia Ramadhan Solin

Marcellino Yapputra Dharma

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Ruang Lingkup .....	6
1.4 Tujuan Penelitian .....	7
1.5 Manfaat Penelitian .....	7
1.6 Originalitas Penelitian .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
2.1 Landasan Teori .....	10
2.1.1 Profitabilitas .....	10
2.1.2 Likuiditas .....	12
2.1.3 Solvabilitas .....	15
2.1.4 Aktivitas .....	17
2.1.5 Ukuran Perusahaan .....	19
2.1.6 Perputaran Piutang .....	21
2.1.7 Pertumbuhan Penjualan .....	23
2.2 Review Penelitian Terdahulu .....	25
2.3 Kerangka Konseptual .....	31
2.4 Pengembangan Hipotesis .....	31
2.4.1 Pengaruh Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	31

2.4.2	Pengaruh Aktivitas Terhadap Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	32
2.4.3	Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	33
2.4.4	Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	34
2.4.5	Pengaruh Pertumbuhan Penjualan Terhadap Profitabilitas Dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>36</b>
3.1	Jenis Penelitian .....	36
3.2	Objek Penelitian.....	36
3.3	Metode Pengumpulan Data.....	36
3.4	Populasi dan Sampel.....	37
3.5	Definisi Operasional Variabel .....	38
3.5.1	Variabel Endogen ( $\eta$ ).....	38
3.5.2	Variabel Eksogen ( $\xi$ ).....	38
3.5.3	Variabel Moderasi ( $Z$ ).....	39
3.6	Metode Analisis Data.....	41
3.6.1	Uji <i>Outer Model</i> .....	42
3.6.2	Uji Kelayakan Model (Model Fit) .....	42
3.6.3	Uji <i>Inner Model</i> .....	44
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>46</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	46
4.1.1	<i>Sample Means</i> .....	46
4.1.2	Uji <i>Outer Model</i> .....	48
4.1.3	Uji Kelayakan Model .....	48
4.1.4	Uji <i>Inner Model</i> .....	49
4.1.5	Uji <i>R-Squares</i> .....	50
4.1.6	Uji Signifikansi .....	50
4.2	Pembahasan .....	53
4.2.1	Pengaruh Solvabilitas terhadap Profitabilitas dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	53

4.2.2	Pengaruh Aktivitas terhadap Profitabilitas dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi.....	54
4.2.3	Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	55
4.2.4	Pengaruh Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	56
4.2.5	Pengaruh Pertumbuhan Penjualan terhadap Profitabilitas dengan Likuiditas Sebagai Variabel Moderasi .....	57
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>59</b>
5.1	Kesimpulan .....	59
5.2	Saran .....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>61</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>64</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>		<b>78</b>

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual .....	31
Gambar 4.1 Diagram Pengujian <i>Inner Model</i> .....	49



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Fenomena Profitabilitas yang Terjadi Pada Perusahaan Infrastruktur, Utilitas, dan Transportasi...	1
Tabel 2.1 Review Peneliti Terdahulu.....	28
Tabel 3.1 Prosedur Pemilihan Sampel .....	37
Tabel 3.2 Definisi Operasional Variabel.....	40
Tabel 4.1 <i>Sample Means</i> .....	46
Tabel 4.2 Hasil Pengujian <i>Outer Model</i> .....	48
Tabel 4.3 Hasil Pengujian Kelayakan Model.....	49
Tabel 4.4 Hasil Pengujian <i>R-Square</i> .....	50
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Signifikansi.....	50



UNIVERSITAS  
MIKROSKIL

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Populasi dan Kriteria Pemilihan Sampel.....	64
Lampiran 2 Daftar Sampel Penelitian.....	67
Lampiran 3 Data Penelitian Periode 2018-2022 .....	68
Lampiran 4 Hasil Pengolahan Data .....	75



# UNIVERSITAS MIKROSKIL