

HALAMAN MOTTO

“Aku tidak ingin hanya menjadi hebat di mata dunia, tapi aku juga ingin menjadi seseorang yang damai dengan diri sendiri, yang tahu arah, punya tujuan dan konsisten dalam mencapainya”

“Aku memang belum sempurna, tapi aku terus belajar dan tumbuh”

“Aku tidak selalu kuat, tetapi aku tidak menyerah”



HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim, puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat, karunia dan pertolongan-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini merupakan hasil dari proses belajar penulis selama di Universitas Putra Bangsa, doa dan dukungan dari berbagai pihak. Rasa hormat dan terima kasih penulis mempersembahkan karya ini kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, motivasi dan doa selama penyusunan skripsi.

1. Pintu surga penulis, Ibu Sri Hartati, merupakan sosok perempuan luar biasa yang selalu menjadi tempat bersandar paling kuat dalam hidup penulis. Setiap doa yang Ibu panjatkan, nasihat yang Ibu sampaikan, serta pengorbanan yang sering kali tidak terlihat, menjadi sumber kekuatan bagi penulis untuk tetap bertahan dan menyelesaikan proses ini. Ketulusan dan keteguhan hati Ibu membuat penulis mampu sampai pada tahap ini. Penulis mengucapkan terima kasih atas dukungan, kepercayaan, dan kasih sayang yang tidak pernah berhenti diberikan. Pencapaian ini tidak terlepas dari doa dan peran besar Ibu. Semoga karya ini dapat menjadi wujud kecil rasa terima kasih dan kebanggaan penulis kepada Ibu.
2. Bapak tercinta Bapak Khimyani merupakan sosok laki-laki hebat yang selalu menjadi penopang sekaligus pelindung bagi keluarga. Dari Bapak, penulis belajar mengenai makna perjuangan, keteguhan hati, dan kesabaran dalam menghadapi kehidupan. Penulis mengucapkan terima kasih atas setiap usaha dan kerja keras yang telah Bapak lakukan, setiap doa yang

dipanjatkan, serta dukungan yang meskipun tidak selalu diungkapkan melalui kata-kata, tetapi nyata melalui tindakan. Kehadiran dan pengorbanan Bapak menjadi sumber kekuatan bagi penulis untuk terus berjuang dan menyelesaikan pendidikan ini.

3. Untuk diriku sendiri yang telah berproses dan berjuang hingga sampai pada tahap ini. Perjalanan yang dilalui tidak selalu mudah, penuh dengan tantangan, kelelahan, dan keraguan, namun semua itu mampu dilewati dengan keteguhan hati. Bertahan dan terus melangkah sampai akhir menjadi bukti bahwa setiap usaha tidak pernah sia-sia. Rasa bangga layak diberikan karena telah kuat, sabar, dan konsisten hingga skripsi ini dapat diselesaikan.
4. Kepada Kakak tercinta Nur Wahyu Romadhon dan kakak ipar tersayang Mirna Tri Hartuti, penulis mengucapkan terima kasih atas dukungan, perhatian, serta doa yang senantiasa diberikan. Kehadiran kakak dan kakak ipar menjadi salah satu penyemangat bagi penulis dalam menyelesaikan proses studi ini. Setiap nasihat, motivasi, dan kebaikan yang diberikan membantu penulis untuk tetap kuat dalam menghadapi berbagai tantangan.
5. Ibu Tuti Zakiyah, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis selama proses penyusunan skripsi ini. Penulis mengucapkan terima kasih atas arahan, saran, serta masukan yang diberikan dengan penuh kesabaran sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik. Bimbingan dan dukungan yang diberikan sangat membantu penulis dalam

memahami materi serta memperbaiki setiap kekurangan dalam penyusunan skripsi ini.

6. Terima kasih kepada Fakhreza Ilyas Aryananta yang telah kebersamai sejak masa SMP hingga akhir perjalanan perkuliahan ini. Tumbuh bersama dari waktu ke waktu, melewati berbagai fase kehidupan dengan penuh cerita dan perjuangan. Dukungan, semangat, dan dorongan yang selalu diberikan menjadi salah satu alasan aku mampu bertahan dan menyelesaikan tahap ini dengan baik.
7. Kepada ponakan-ponakan tersayang, penulis mengucapkan terima kasih karena selalu menghadirkan keceriaan di saat penulis merasa jenuh dan lelah dalam menyelesaikan skripsi ini. Tawa, tingkah lucu, dan kebahagiaan yang kalian berikan menjadi penyemangat tersendiri bagi penulis ketika hampir merasa putus asa. Kehadiran kalian mampu mengurangi rasa lelah dan membuat proses yang berat terasa lebih ringan. Meskipun kalian belum sepenuhnya memahami perjuangan ini, senyum dan keceriaan yang kalian tunjukkan sudah cukup menjadi alasan bagi penulis untuk kembali bersemangat dan menyelesaikan penelitian ini hingga akhir.
8. Untuk sahabatku Fifi, terima kasih atas segala dukungan, doa, dan kebersamaan yang selalu kamu berikan dalam setiap proses yang aku lalui. Di saat lelah dan ragu, kamu selalu hadir sebagai tempat berbagi dan memberikan semangat agar aku tetap bertahan dan melangkah. Setiap perhatian dan kebaikanmu menjadi hal yang sangat berarti dalam perjalanan ini, hingga akhirnya aku bisa sampai di titik ini

9. Kepada keluarga besar Mapala Trabas, penulis menyampaikan terima kasih atas kebersamaan yang telah terjalin selama proses perjalanan akademik hingga penyusunan skripsi ini. Dukungan, semangat, dan solidaritas yang diberikan menjadi bagian penting dalam perjalanan penulis menyelesaikan studi. Bagi penulis, Mapala Trabas bukan hanya sekadar organisasi kemahasiswaan, tetapi telah menjadi rumah kedua. Di dalam organisasi Mapala Trabas, penulis belajar mengenai arti kebersamaan, tanggung jawab, serta kekeluargaan yang memberikan banyak pengalaman dan pembelajaran berharga.
10. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman seperjuangan yang sudah dianggap seperti keluarga sendiri, khususnya angkatan XV Rogo Jati, yang selalu kebersamai penulis sejak awal perjalanan perkuliahan hingga proses penyusunan skripsi ini. Kebersamaan, perjuangan, serta saling menguatkan dalam setiap tahap perjalanan menjadi bagian penting dari proses panjang penulis lalui. Di tengah berbagai tantangan, kehadiran teman-teman seperjuangan menjadi sumber semangat dan penguat bagi penulis untuk bertahan dan menyelesaikan tugas akhir ini. Secara khusus, penulis mengucapkan terima kasih kepada Adel, Nia, Bunga, Ana, Fia, Ara, Resti yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, serta doa kepada penulis. Semoga segala bentuk kebersamaan dan perjuangan yang telah dilalui bersama menjadi kenangan berharga yang tak terlupakan serta mengantarkan kita semua pada kesuksesan di masa depan.

11. Untuk sahabat-sahabatku Upi, Putri, Vian, Wahyu, terima kasih atas segala dukungan, semangat, dan hiburan yang selalu kalian berikan selama proses ini. Di tengah tekanan dan rasa lelah, kehadiran kalian menjadi tempat untuk tertawa, bercerita, dan sejenak *healing* dari segala penat. Kebersamaan, canda tawa, dan momen yang kita lewati bersama menjadi penyemangat tersendiri hingga aku bisa sampai di titik ini.
12. Untuk teman-teman satu bimbingan Ibu Tuti Zakiyah, terima kasih atas semangat, dukungan, dan kebersamaan yang telah kita lalui selama proses ini. Saling berbagi informasi, pengalaman, serta motivasi membuat setiap tahap terasa lebih ringan dan penuh arti. Kehadiran kalian menjadi penyemangat tersendiri dalam menghadapi berbagai tantangan hingga akhirnya bisa sampai di titik ini.
13. Terima kasih teman-teman kelas Manajemen Reguler D 2022 dan VII Manajemen Karyawan C 2025 yang saling mendukung dan memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *Total Asset Turnover (TATO)*, *Net Profit Margin (NPM)*, *Current Ratio (CR)* dan pertumbuhan penjualan terhadap struktur modal pada perusahaan sektor *transportation and logistics* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2022 – 2024. Sampel dalam penelitian ini adalah 36 perusahaan dengan 108 data observasi. Data yang digunakan adalah data sekunder berupa laporan tahunan yang dipublikasikan. Teknik analisis data menggunakan analisis regresi data panel dengan menggunakan program Eviews 13. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa: (1) *Total Asset Turnover (TATO)* berpengaruh negatif terhadap struktur modal, (2) *Net Profit Margin (NPM)* tidak berpengaruh terhadap struktur modal, (3) *Current Ratio (CR)* berpengaruh negatif terhadap struktur modal, (4) pertumbuhan penjualan tidak berpengaruh terhadap struktur modal pada perusahaan sektor *transportation and logistics* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2022 – 2024.

Kata kunci: Struktur Modal, *Total Asset Turnover (TATO)*, *Net Profit Margin (NPM)*, *Current Ratio (CR)*, Pertumbuhan Penjualan, BEI



ABSTRACT

This study aimed to examine the effect of Total Asset Turnover (TATO), Net Profit Margin (NPM), Current Ratio (CR), and sales growth on capital structure in transportation and logistics sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 2022–2024 period. The sample consisted of 36 companies with a total of 108 observations. The data used were secondary data in the form of published annual reports. The data analysis technique employed panel data regression analysis using EViews 13 software. The results of the study indicated that: (1) Total Asset Turnover (TATO) had a negative effect on capital structure, (2) Net Profit Margin (NPM) had no effect on capital structure, (3) Current Ratio (CR) had a negative effect on capital structure, and (4) sales growth had no effect on capital structure in transportation and logistics sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 2022–2024 period.

Keywords: *Capital Structure, Total Asset Turnover (TATO), Net Profit Margin (NPM), Current Ratio (CR), Sales Growth, IDX*



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Pengaruh *Total Asset Turnover (TATO)*, *Net Profit Margin (NPM)*, *Current Ratio (CR)* dan pertumbuhan penjualan terhadap struktur modal pada Perusahaan Sektor *Transportation and Logistics* yang terdaftar Di BEI” dengan baik. Sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta umat muslim yang mengikuti ajaran hingga akhir zaman.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Program Studi Manajemen Universitas Putra Bangsa. Penyusunan skripsi ini merupakan bentuk tanggung jawab penulis sebagai mahasiswa dalam mengaplikasikan ilmu yang telah penulis peroleh selama masa perkuliahan. Melalui penelitian ini, penulis berupaya menerapkan teori yang telah dipelajari ke dalam permasalahan nyata sesuai dengan bidang manajemen.

Proses penyusunannya, penulis menyadari masih terdapat berbagai kekurangan dan hambatan yang penulis hadapi. Namun, berkat dukungan, bimbingan, serta doa dari berbagai pihak, skripsi ini akhirnya dapat penulis selesaikan dengan baik dan tepat waktu. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan motivasi selama proses penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati dan rasa hormat penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kepada kedua orang tua tercinta, ayahanda Khimyani dan Ibu Sri Hartati, yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, dan dukungan tanpa henti. Berkat restu dan pengorbanan mereka, penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Setiap dukungan, baik moral maupun material, menjadi sumber kekuatan bagi penulis dalam menghadapi berbagai tantangan selama masa perkuliahan hingga penyusunan tugas akhir ini.
2. Ibu Tuti Zakiyah, S.E., M.M selaku dosen pembimbing skripsi yang bersedia membimbing, meluangkan waktu, memberikan pengarahan, dan saran sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Seluruh keluarga besar “*The Hasan Family*, Mapala Trabas dan Grup Gombong” yang selalu memberikan semangat, motivasi, dorongan dan hiburan selama masa perkuliahan.
4. Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang turut membantu dan bekerja sama dalam penyelesaian skripsi ini.

Kebumen, 26 Februari 2026

Penulis,

Indah Rizqy Cahyani
225505017

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN UJIAN	iv
HALAMAN BEBAS PLAGIARISME	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
KATA PENGANTAR	xiv
DAFTAR ISI.....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xix
DAFTAR GAMBAR	xx
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	13
1.3 Batasan Masalah	14
1.4 Tujuan Masalah	15
1.5 Manfaat Penelitian	15
1.5.1 Manfaat Teoritis	15
1.5.2 Manfaat Praktis	16
BAB II KAJIAN PUSTAKA	17
2.1 Tinjauan Teori	17
2.1.1 <i>Pecking Order Theory</i>	17
2.1.2 <i>Trade-Off Theory</i>	19
2.1.3 Struktur Modal	21
2.1.4 <i>Total Asset Turnover (TATO)</i>	25
2.1.5 <i>Net Profit Margin (NPM)</i>	26
2.1.6 <i>Current Ratio (CR)</i>	27
2.1.7 Pertumbuhan Penjualan.....	29

2.2	Penelitian Terdahulu.....	30
2.3	Hubungan Antar Variabel.....	35
2.3.1	Hubungan <i>Total Asset Turnover (TATO)</i> Terhadap Struktur Modal	35
2.3.2	Hubungan <i>Net Profit Margin (NPM)</i> Terhadap Struktur Modal	36
2.3.3	Hubungan <i>Current Ratio (CR)</i> Terhadap Struktur Modal	38
2.3.4	Hubungan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Struktur Modal	39
2.4	Model Empiris	40
2.5	Hipotesis	41
BAB III METODE PENELITIAN.....		43
3.1	Objek dan Subjek Penelitian.....	43
3.1.1	Objek	43
3.1.2	Subjek	43
3.2	Definisi Variabel.....	43
3.2.1	Variabel Dependen.....	44
3.2.2	Variabel Independen	44
3.3	Definisi Operasional Variabel	44
3.3.1	Variabel Dependen.....	45
3.3.2	Variabel Independen	45
3.4	Instrumen atau alat Pengumpulan Data	48
3.5	Data dan Teknik Pengumpulan Data	48
3.5.1	Jenis Data	48
3.5.2	Teknik Pengumpulan Data	49
3.6	Populasi dan Sampel.....	50
3.6.1	Populasi.....	50
3.6.2	Sampel	50
3.7	Teknik Analisis.....	52
3.7.1	Analisis Statistik Deskriptif	52
3.7.2	Uji Asumsi Klasik.....	54
3.7.3	Pendekatan Model Estimasi Data Panel.....	57
3.7.4	Pemilihan Estimasi Model Regresi Data Panel.....	59
3.7.5	Analisis Regresi Data Panel	61
3.7.6	Uji Hipotesis	62
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....		65
4.1	Analisis Deskriptif.....	65

4.2	Asumsi Klasik.....	66
4.2.1	Uji Normalitas.....	66
4.2.2	Uji Multikolinieritas.....	69
4.2.3	Uji Heteroskedastisitas.....	70
4.2.4	Uji Autokorelasi.....	71
4.3	Estimasi Model Regresi Data Panel.....	72
4.3.1	<i>Common Effect Model</i>	72
4.3.2	<i>Fixed Effect Model</i>	73
4.3.3	<i>Random Effect Model</i>	75
4.4	Pemilihan Estimasi Model Regresi Data Panel.....	76
4.4.1	Uji Chow.....	76
4.4.2	Uji Hausman.....	77
4.4.3	Uji Lagrange Multipliner (LM).....	78
4.5	Model Terpilih.....	79
4.6	Analisis Regresi Data Panel.....	80
4.7	Uji Hipotesis.....	82
4.7.1	Uji Parsial (Uji t).....	82
4.7.2	Koefisien Determinasi (<i>Adjusted R2</i>).....	84
4.7.3	Uji Model (Uji F).....	85
4.8	Pembahasan.....	86
BAB V SIMPULAN.....		94
5.1	Simpulan.....	94
5.2	Keterbatasan.....	98
5.3	Implikasi.....	98
5.3.1	Implikasi Praktis.....	99
5.3.2	Implikasi Teoritis.....	101
DAFTAR PUSTAKA.....		104
LAMPIRAN.....		112

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
II - 1	Penelitian Terdahulu	31
III - 1	Kriteria Pengambilan Sampel	51
III - 2	Daftar Perusahaan	51
III - 3	Kriteria Uji Autokorelasi	57
IV - 1	Hasil Analisis Deskriptif	65
IV - 2	Uji Multikolinieritas	69
IV - 3	Uji Heteroskedastisitas	70
IV - 4	Output Estimasi <i>Common Effect Model</i>	72
IV - 5	Output Estimasi <i>Fixed Effect Model</i>	73
IV - 6	Output Estimasi <i>Random Effect Model</i>	75
IV - 7	Output Uji Chow	77
IV - 8	Output Uji Hausman.....	78
IV - 9	Output Uji Lagrange Multiplier (LM).....	79
IV - 10	Estimasi Terpilih <i>Fixed Effect Model</i>	80
IV - 11	Analisis Regresi Data Panel	80
IV - 12	Estimasi Terpilih <i>Fixed Effect Model</i>	82
IV - 13	Output Uji Koefisien Determinasi (<i>Adjusted R²</i>)	84
IV - 14	Output Uji F.....	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
I - 1 Laju Pertumbuhan Sektor <i>Transportation and Logistics</i> 2022-2024	2
I - 2 Grafik Nilai <i>Debt to Equity</i> 2022-2024 Sektor <i>Transportation and Logistics</i> 5	
II -1 Model Empiris	41
IV - 2 Uji Normalitas Data Asli	67
IV - 3 Uji Normalitas Setelah Di <i>Outlier</i>	68



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Daftar Perusahaan	112
2 Data Perusahaan	113
3 Analisis Deskriptif	117
4 Uji Normalitas Data Asli.....	117
5 Uji Normalitas Y Transformasi.....	118
6 Uji Normalitas Data <i>Outlier</i>	118
7 Data <i>Outlier</i>	118
8 Uji Multikolinieritas.....	119
9 Uji Heteroskedastisitas.....	119
10 Estimasi <i>Common Effect Model</i>	119
11 Estimasi <i>Fixed Effect Model</i>	120
12 Estimasi <i>Random Effect Model</i>	121
13 Output Uji Chow	121
14 Output Uji Hausman	122
15 Output Uji Lagrange Multiplier (LM)	122
16 Estimasi Terpilih <i>Fixed Effect Model</i>	122
17 Analisis Regresi Data Panel.....	123
18 Uji Parsial (Uji t).....	123
19 Output Uji Koefisien Determinasi (<i>Adjusted R²</i>)	123
20 Output Uji F	123
21 Kartu Sempro	124
22 Kartu Konsultasi Bimbingan Skripsi	125