

**PENGARUH *LEVERAGE*, UKURAN PERUSAHAAN DAN
LIKUIDITAS TERHADAP PERTUMBUHAN LABA**
(Studi pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI
tahun 2019-2023)

Skripsi

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Ekonomi Program Studi Manajemen



Disusun Oleh :

Tria Afrianty Amelia

20210510164

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS KUNINGAN
2025**

**PENGARUH *LEVERAGE*, UKURAN PERUSAHAAN DAN
LIKUIDITAS TERHADAP PERTUMBUHAN LABA**
(Studi pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI
tahun 2019-2023)

Oleh
Tria Afrianty Amelia
20210510164

Telah berhasil mempertahankan skripsinya pada tanggal 19 Juni 2025 dihadapan Dewan Penguji. Skripsi ini disahkan sebagai bagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Kuningan.

Susunan Dewan Penguji

Penguji I,

Penguji II,

Penguji III,



Iqbal Arranlri, S.E.L., M.M
NIK. 410109800212



Yasir Maulana, S.E., M.S.M
NIK. 410109810237



Fauziah Adzimatnur, S.E., M.Si
NIK. 410106920218

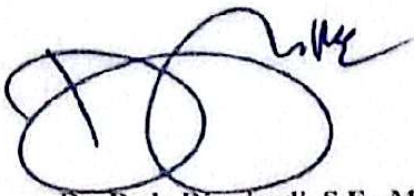
LEMBAR PERSETUJUAN
PENGARUH *LEVERAGE*, UKURAN PERUSAHAAN DAN LIKUIDITAS
TERHADAP PERTUMBUHAN LABA
(Studi pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI Tahun
2019-2023)

DISETUJUI OLEH PEMBIMBING

Kuningan, Juni 2025

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Dr. Dede Djunlardi, S.E., M.M
NIK. 41038031154



Yasir Maulana, S.E., M.S.M
NIK. 410109810237

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Kepala Program Studi Manajemen



Dr. Hj. Lili Karmela F., S.E., M.Si
NIK. 41038971054

Dr. Rina Masruroh, S.E., ME. Sy
NIK. 41038091296

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Dan aku menyerahkan urusanku kepada Allah”

(Qs. Al Ghafir 40:44)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini adalah persembahan kecil sebagai tanda bukti kepada orang tua dan keluarga yang selalu memberikan semangat, do'a dan selalu mendukung untuk menyelesaikan skripsi ini. Selain itu, untuk sahabatku yang selalu ada dan untuk almamaterku Universitas Kuningan.

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan dan Likuiditas (Studi pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI tahun 2019-2023)**” beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam Masyarakat Keilmuan.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Kuningan, Mei 2025

Penulis



Tria Afrianty Amelia

NIM: 20210510164

ABSTRAK

TRIA AFRIANTY AMELIA, 20210510164. “Pengaruh *Leverage*, Ukuran Perusahaan dan Likuiditas Terhadap Pertumbuhan Laba (Studi Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI Tahun 2019-2023)”. Pembimbing Bapak Dr. Dede Djuniardi, S.E., M.M dan Bapak Yasir Maulana, S.E., M.S.M. Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Kuningan, 2025.

Pertumbuhan laba merupakan indikator penting dalam menilai kinerja keuangan perusahaan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *leverage*, ukuran perusahaan, dan likuiditas terhadap pertumbuhan laba baik secara parsial maupun simultan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan verifikatif dengan pendekatan data panel. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI Periode 2019-2023 yaitu sebanyak 15 perusahaan. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *purposive sampling* yang dimana sampel yang dipilih berdasarkan pertimbangan dan kriteria tertentu pada penelitian yang dilakukan sehingga diperoleh 13 perusahaan Sub Sektor Otomotif. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisis regresi data panel dengan menggunakan alat bantu *Eviews 9*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) *Leverage* (DER), Ukuran Perusahaan, dan Likuiditas (QR) secara simultan berpengaruh dan signifikan terhadap pertumbuhan laba. (2) *Leverage* (DER) secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan laba. (3) Ukuran Perusahaan secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan laba. (4) Likuiditas (QR) secara parsial berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pertumbuhan laba.

Kata Kunci : Pertumbuhan Laba, *Leverage*, Ukuran Perusahaan, Likuiditas

ABSTRACT

TRIA AFRIANTY AMELIA, 20210510164. “The EFFECT of Leverage, Company Size and Liquidity on Profit Growth (Study of Automotive Sub Sector Companies Listed on the IDX in 2019-2023)”. Supervisor Mr. Dr. Dede Djuniardi, S.E., M.M and Mr. Yasir Maulana, S.E., M.S.M. Study Program Management, Faculty of Economics and Business Kuningan University, 2025.

Profit growth is an important indicator in assessing a company's financial performance. This study aims to determine the effect of leverage, company size and liquidity on profit growth both partially and simultaneously. The method used in this research is descriptive and verification method. The population used in this study are Automotive Sub Sector Companies Listed on the IDX for the 2019-2023 period, namely 15 companies. The sampling technique used in this study was purposive sampling where the sample was selected based on certain considerations and criteria in the research conducted so that 13 Automotive Sub Sector companies were obtained. The analysis technique used in this research is panel data regression analysis technique using Eviews 9. The result showed that : (1) Leverage (DER), Company Size, and Liquidity (QR) simultaneously had a significant effect on Profit Growth. (2) Leverage (DER) partially has a significant positive effect on Profit Growth. (3) Company Size partially has a significant positive effect on Profit Growth. (4) Liquidity (QR) partially has a significant negative effect on Profit Growth.

Keywords : Profit Growth, Leverage, Company Size, Liquidity

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Shalawat dan salam semoga tetap selalu tercurah limpahkan kepada junjungan kita nabi besar Muhammad SAW, para sahabatnya, keluarganya dan kita selaku umatnya yang Insha Allah taat pada ajarannya. Berkenaan dengan itu penulis mengambil skripsi dengan judul “**Pengaruh *Leverage*, Ukuran Perusahaan, dan Likuiditas Terhadap Pertumbuhan Laba (Studi Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di BEI Tahun 2019-2023).**”

Dalam tahapan menyelesaikan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak dukungan dari berbagai pihak baik dalam bentuk bimbingan, arahan secara tertulis dan secara lisan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Dengan demikian, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Dikdik Hajardi, M.Si., selaku Rektor Universitas Kuningan.
2. Ibu Dr. Hj. Lili Karmel Fitriani, S.E., M.E.Sy., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Kuningan.
3. Ibu Dr. Rina Masruroh, S.E., M.E.Sy., selaku Kepala Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Kuningan.
4. Bapak Dr. Dede Djuniardi, S.E., M.M., selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk membimbing peneliti.
5. Bapa Yasir Maulana, S.E., M.S.M., selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing peneliti.

Kuningan, Mei 2025

Penulis,

TRIA AFRIANTY AMELIA

NIM: 20210510164

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkat, rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar. Dan shalawat serta salam, mudah-mudahan tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarganya, sahabatnya dan umatnya yang senantiasa taat terhadap ajarannya. Aamiin. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu memberi dukungan kepada penulis. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program strata (S1) di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Kuningan. Penulisan skripsi ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya restu dan ridho dari Tuhan yang Maha Esa dan beerbagai pihak yang telah banyak memantu dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada Yth:

1. Kedua orang tua tercinta, Ibu Siti Khodijah dan Ayah Diding Sahidin yang telah membesarkan dan mendidik dengan penuh cinta dan kasih sayang. Terima kasih atas semua cinta yang telah Ibu dan Ayah beri selama ini. Terima kasih atas do'a dan dukungan selama penulisan skripsi ini. Terima kasih karena selalu ada untukku dan selalu berjuang untukku. Pencapaian ini adalah persembahan kecilku untuk Ibu dan Ayah.
2. Bapa Dr. Dede Djuniardi, S.E., M.M., selaku pembimbing I yang telah memberi masukan dan bimbingan dengan penuh kesabaran dalam penyusunan skripsi ini sehingga akhirnya skripsi dapat terselesaikan.
3. Bapak Yasir Maulana, S.E., M.S.M., selaku pembimbing II yang telah memberi masukan dan bimbingan dengan penuh kesabaran dalam penyusunan skripsi ini sehingga akhirnya skripsi dapat terselesaikan.
4. Bapak Dr. H. Dikdik Harjadi, M.Si., selaku Rektor Univesitas Kuningan.
5. Ibu Dr. Hj. Lili Karmela F, S.E., M.SI., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Univesitas Kuningan.
6. Ibu Dr. Rina Masruroh, S.E., ME. Sy., selaku Kaprodi Manajemen Universitas Kuningan
7. Bapak Wely Hadi Gunawan, S.E., M.M., selaku Pembimbing Akademik.
8. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang selama ini telah mendidik dan membimbing penulis.
9. Seluruh Staf Program Studi Manajemen yang telah memberikan informasi administrasi dan perkuliahan.
10. Keluarga besar yang telah memberikan do'a dan dukungan.
11. Sahabat-sahabatku, Neneng Hardianti dan Putri Lestari Alfaoji yang selalu mendengarkan keluh kesah pada saat penyusunan skripsi, yang tidak berhenti

memberikan semangat, perhatian, serta motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

12. Teman-teman, Devina, Diah, Hilda, Risma dan Vika yang telah berjuang bersama dan selalu membantu serta memberikan dukungan dan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
13. Teman-teman kelas Manajemen I terima kasih untuk kebersamaan dan keceiaan yang akan selalu terkenang.
14. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
15. Terakhir, penulis mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri yang telah bertahan hingga saat ini disaat penulis tidak percaya pada dirinya sendiri, mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak pernah memutuskan untuk menyerah walau sesulit apapun skripsi ini, penulis tetap ingat bahwa setiap langkah kecil yang telah diambil adalah bagian dari perjalanan, meskipun terasa sulit. Tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba sebab “Skripsi yang berhasil adalah skripsi yang selesai.”

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya bagi kita. Terima kasih untuk do’a motivasi dan dukungan-dukungan yang telah diberikan selama ini, semoga dapat menjadi amal ibadah dihadapan Allah SWT, Amiin.

Kuningan, Juni 2025

Penulis

Tria Afrianty Amelia

20210510164

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERSETUJUAN	
MOTTO DAN PERSEMBAHAAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	7
1.4. Manfaat Penelitian	7
1.4.1. Manfaat Teoritis	7
1.4.2. Manfaat Praktis	7
BAB II LANDASAN TEORI, KERANGKA BERFIKR DAN HIPOTESIS..	9
2.1. Landasan Teori	9
2.1.1. Teori Sinyal (Signalling Theory).....	9
2.1.2. Teori Keagenan (Agency Theory).....	9
2.1.3. Laporan Keuangan	10
2.1.3.1. Pengertian Laporan Keuangan	10
2.1.3.2. Tujuan Laporan Keuangan	11
2.1.4. Pertumbuhan Laba	11
2.1.4.1. Pengertian Laba.....	11
2.1.4.2. Jenis-Jenis Laba	12
2.1.4.3. Pengertian Pertumbuhan Laba	12

2.1.4.4. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Laba.....	13
2.1.4.5. Indikator Pertumbuhan Laba.....	14
2.1.5. Leverage.....	14
2.1.5.1. Pengertian Leverage.....	14
2.1.5.2. Tujuan Rasio Leverage.....	15
2.1.5.3. Indikator Leverage	15
2.1.6. Ukuran Perusahaan.....	16
2.1.6.1. Pengertian Ukuran Perusahaan	16
2.1.6.2. Jenis Perusahaan.....	17
2.1.6.3. Indikator Ukuran Perusahaan.....	17
2.1.7. Likuiditas.....	19
2.1.7.1. Pengertian Likuiditas	19
2.1.7.2. Tujuan Likuiditas	19
2.1.7.3. Indikator Likuiditas.....	19
2.1.8. Hubungan Antar Variabel.....	20
2.1.8.1. Hubungan Leverage dengan Pertumbuhan Laba	20
2.1.8.2. Hubungan Ukuran Perusahaan dengan Pertumbuhan Laba	21
2.1.8.3. Hubungan Likuiditas Terhadap Pertumbuhan Laba.....	21
2.1.9. Penelitian Terdahulu.....	22
2.2. Kerangka Berfikir.....	29
4.1.1. Pengaruh Leverage terhadap Pertumbuhan Laba.....	29
2.2.2. Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap Pertumbuhan Laba	30
2.2.3. Pengaruh Likuiditas terhadap Perumbuhan Laba	30
2.3. Hipotesis.....	31
BAB III METODE PENELITIAN	32
3.1. Metode Penelitian yang Digunakan.....	32
3.2. Operasionalisasi Variabel	32
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	35
3.3.1. Populasi Penelitian.....	35
3.3.2. Sampel Penelitian.....	36
3.4. Jenis dan Sumber Data	39

3.4.1 Jenis Data	39
3.4.2 Sumber Data	39
3.5. Teknik Pengumpulan Data	39
3.6. Teknik Uji Analisis.....	40
3.6.1. Analisis Deskriptif.....	40
3.6.2. Analisis Vertifikatif	43
3.6.2.1. Uji Asumsi Klasik	43
3.6.2.2. Analisis Regresi Data Panel	45
3.6.2.3. Estimasi Model Data Panel	46
3.6.2.4. Model Uji dalam Pengolahan Model Regresi Data Panel.....	49
3.6.3. Pengujian Hipotesis.....	52
3.6.3.1. Uji Simultan (Uji F)	52
3.6.3.2. Uji Parsial (Uji t).....	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	56
4.1. Hasil Penelitian	56
4.1.1. Gambaran Umum Objek Penelitian	56
4.1.2. Analisis Deskriptif.....	60
4.1.2.1. Analisis Deskriptif Pertumbuhan Laba (Y).....	60
4.1.2.2. Analisis Deskriptif Leverage.....	63
4.1.2.3. Analisis Deskriptif Ukuran Perusahaan (X_2)	66
4.1.2.4. Analisis Deskriptif Likuiditas (X_3).....	69
4.1.3. Analisis Verifikatif	72
4.1.3.1. Hasil Uji Asumsi Klasik.....	73
4.1.3.2. Analisis Regresi Data Panel	76
4.1.3.3. Hasil Estimasi Model Regresi Data Panel	76
4.1.3.4. Hasil Pemilihan Model Regresi Data Panel	82
4.1.4. Interpretasi Model	83
4.1.5. Koefisien Determinasi (R^2)	88
4.1.6. Pengujian Hipotesis.....	89
4.1.6.1. Uji F (Uji Simultan)	89
4.1.6.2. Uji T (Uji Parsial).....	90

4.2. Pembahasan.....	91
4.2.1. Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan, dan Likuiditas Terhadap Pertumbuhan Laba	91
4.2.2. Pengaruh Leverage Terhadap Pertumbuhan Laba.....	93
4.2.3. Pengaruh Ukuran perusahaan Terhadap Pertumbuhan Laba.....	93
4.2.4. Pengaruh Likuiditas Terhadap Pertumbuhan Laba	94
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	96
5.1. Kesimpulan	96
5.2. Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA.....	98
LAMPIRAN- LAMPIRAN	102

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Pertumbuhan Laba Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bei Periode 2019-2023.....	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	22
Tabel 3.1 Operasional Variabel Penelitian	33
Tabel 3.2 Daftar Populasi Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023.....	35
Tabel 3.3 Pemilihan Sampel Penelitian.....	37
Tabel 3.4 Jumlah Sampel Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023.....	38
Tabel 4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	57
Tabel 4.2 Deskripsi Pertumbuhan Laba Pada 13 Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	60
Tabel 4.3 Deskriptif Statistik Variabel Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	62
Tabel 4.4 Deskripsi Leverage Pada 13 Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023.....	63
Tabel 4.5 Deskriptif Statistik Variabel Leverage Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	65
Tabel 4.6 Deskripsi Ukuran Perusahaan Pada 13 Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Eek Indonesia Periode 2019-2023	66
Tabel 4.7 Deskripti Statistik Variabel Ukuranperusahaan Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdatar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	68
Tabel 4.8 Deskripsi Likuiditas Pada 13 Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023.....	69
Tabel 4.9 Deskriptif Statistik Variabel Likuiditas Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	72
Tabel 4.10 Uji Autorelasi	74
Tabel 4.11 Uji Heteroskedastisitas	75
Tabel 4.12 Uji Multikolinieritas Dengan Matriks Korelasi	75
Tabel 4.13 Estimasi Model Common Effect	77

Tabel 4.14 Estimasi Model Fixed Effect.....	78
Tabel 4.15 Estimasi Model <i>Random Effect</i>	80
Tabel 4.16 Hasil Uji <i>Chow</i>	82
Tabel 4.17 Uji Hausman.....	83
Tabel 4.18 Uji Koefisien Determinasi.....	88
Tabel 4.19 Uji Simultan	89
Tabel 4.20 Uji T (Uji Parsial).....	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Rata-Rata Pertumbuhan Laba Sub Sektor Otomotif Dan Tekstil Dan Garmen	4
Gambar 2.1 Pradigma Penelitian.....	31
Gambar 4.1 Grafik Perkembangan Pertumbuhan Laba Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	61
Gambar 4.2 Grafik <i>Leverage</i> Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023.....	64
Gambar 4.3 Grafik Ukuran Perusahaan Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023	67
Gambar 4.4 Grafik Likuiditas Perusahaan Sub Sektor Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023.....	71
Gambar 4.5 Uji Normalitas	73

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I

SURAT PENGANTAR BIMBINGAN SKRIPSI
SURAT PERMOHONAN IZIN PENELITIAN
SURAT BALASAN IZIN PENELITIAN
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI
TRANSKRIP AKTIVITAS KEMAHASISWAAN (TAK)

Lampiran II

TABULASI DATA
HASIL PERHITUNGAN PERTUMBUHAN LABA
HASIL PERHITUNGAN *LEVERAGE* (DER)
HASIL PERHITUNGAN UKURAN PERUSAHAAN (LN TOTAL ASSET)
HASIL PERHITUNGAN LIKUIDITAS (QR)

Lampiran III

DESKRIPSI STATISTIK
HASIL UJI NORMALITAS
HASIL UJI AUTOKORELASI
HASIL UJI HETEROSKEDASTISITAS
HASIL UJI MULTIKOLINEARITAS
HASIL ESTIMASI CEM
HASIL ESTIMASI FEM
HASIL ESTIMASI REM
HASIL UJI CHOW
HASIL UJI HAUSMAN
HASIL UJI KOEFISIEN DETERMINASI (R^2)
HASIL UJI F
HASIL UJI T

Lampiran IV

RIWAYAT HIDUP PENULIS