PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET PROFIT MARGIN, DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen (S.M) Program Studi Manajemen



Oleh:

NAMA : SALVIA
NPM : 1605160217
PROGRAM STUDI : MANAJEMEN
KOSENTRASI : KEUANGAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA MEDAN 2020



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTABA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Muchtar Basri No. 3 (061) 66224567 Medsa (1123)



PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Panitia Ujian Strata-1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, dalam sidangnya yang diselenggarakan pada hari Selata, tanggal 12 Mei 2020, Pukul 13.30 WIB sampai dengan selesai, setelah mendengar, melihat, memperhatikan dan seterusnya:

MEMUTUSKAN

Nama : SALVIA N P M : 1605160217 Program Studi : MANAJEMEN

Judul Skripsi

: PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET PROFIT MARGIN

DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PETUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR

DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2014-2018

Dinyatakan

: (A-) Lulus Yudisium dan telah memenuhi persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

TIM PENGUJI

Penguji I

(ADE GUNAWAN, \$E, M.Si.)

Penguji II

(M. ELFI AZHAR, S.E., M.Si.)

Pembimbing

Ketua

Sekretaris

HANURI, S.E., M.M., M.Si.)

ADE GUNAWAN S.E., M.SI.)



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3 (061) 6624567 Medan 20238



PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini disusun oleh :

Nama

: SALVIA

N.P.M

: 1605160217

Program Studi

: MANAJEMEN

Konsentrasi

: MANAJEMEN KEUANGAN

Judul Skripsi

: PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET PROFIT

MARGIN DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP

Medan,

PERTUMBUHAN LABA PERUSAHAAN PADA

OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK

PERIODE 2014-2018

Disetujui dan memenuhi persyaratan untuk diajukan dalam ujian mempertahankan skripsi.

Mei 2020

Pembimbing

Disetujui Oleh:

di/Ketua Program Studi Manajemen

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

JASMAN SAHIPUDDIN HSB, S.E., M.Si -

H. JANURI, S.E., M.M., M.Si



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

JI Kapt. Mukhtar Basri BA No. 3 Telp. (061) 6624567 Medan 20238



BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa

: SALVIA

NPM

: 1605160217

Program Studi Konsentrasi : MANAJEMEN : MANAJEMEN KEUANGAN

Judul Penelitian

: PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET

PROFIT MARGIN DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI

BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2014-2018.

Tanggal	Materi Bigbinga	n Paraf	Keterangan
07/04/200	- 1 ethatiles tedal	7	
4-12-6	clearer Ford & Jarah		
7	han).		
(ر معدد		
+	tolkather Jagema	7	
-6	cat biguite ker leur	sters	/
	Dina al-Hasteene	100	
	Plan Harry Land	e at 1	
_	LECTION LOSS Les	17	
	Bu at D. Purale		
, , -	Bust Diruston		
12 /th/ 2020	· Terborski Pembika	e	
117/	Pattoriai Kerin for		
	Line d	779	
	Pentsili O. Purtale	1.66	
	1000 M Direction	- 46	
-/ /	1- 0:	1141.	
05/m /200	so bee hing	M tiler	1
/ 04 / 000	8	1.10	/
/ //	/	Medan,	April 2020
11/		Diketahui/	Disetului
nbimbing Strip	w /. K	etua Program S	
(20)	/;		- Indiana de men
750	//		
/~~ W	//		14
/	//		
DV FIDMAN S	Lum from	AVCIDINITAD	
or rinman,	/L., M.M.) /JASM	AN SAKIPUDD	IN HSB, SE, M.Si)



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Mukhtar Baari BA No. 3 Telp. (061) 6624567 Medan 20238



BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa

: SALVIA

NPM

: 1605160217

Program Studi

: MANAJEMEN

Konsentrasi Judul Penelitian : MANAJEMEN KEUANGAN : PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET

PROFIT MARGIN DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI

BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2014-2018.

Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf	Keterangan
02/04/2020	- Bunt Abstrale -		
	- Tirker her till brustont)	
	- Perhalli Spens penulis	5-1	
	- Terbellia dubit Kerang	4/	
	- Ball & perbosiki lender	-1	
	- Bordiski Matriks Kake		
	du rigiali		
07/14/20	se suches digayentes		
	All Bart of talk Islands	dra	
	huevale land the	/	

Pembinobing gripsi

(DODY FIRMAN, S.E., M.M)

Medan, April 2020 Diketahui/Disetujui Ketua Program Studi Manajemen

(JASMAN SARIPUDDIN HSB, SE, M.SI)

ABSTRAK

Pengaruh Total Asset Turnover, Net Profit Margin, Dan Debt To Equity Ratio
Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di
Bursa Efek Indonesia
SALVIA

Manajemen Salvia160698@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah total asset turnover, net profit margin, dan debt to equity ratio berpengaruh baik secara parsial maupun secara simultan terhadap Pertumbuhan Laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan asosiatif. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 13 perusahaan dan sampel yang memenuhi kriteria (purposive sampling) sebanyak 7 perusahaan. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan teknik dokumentasi dan sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sumber data sekunder. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik kuantitatif yaitu dengan analisis regresi linear berganda, pengujian hipotesis dan uji koefisien determinasi. Pengelolaan data menggunakan SPSS (Statistical Package For The Social Sciences) versi 20 for windows. Hasil penelitian ini adalah secara parsial total asset turnover tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba. Secara parsial net profit margin tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba. Secara parsial debt to equity Ratio berpengaruh terhadap pertumbuhan laba. Secara simultan total asset turnover, net profit margin, dan debt to equity berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Kata kunci: Total Asset Turnover, Net Profit Margin, Debt To Equity Ratio,

Pertumbuhan Laba

ABSTRACT

The Effect of Total Asset Turnover, Net Profit Margin, and Debt To Equity Ratio Against Profit Growth in Automotive Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange

SALVIA

Management Salvia160698@gmail.com

This study aims to determine whether the total asset turnover, net profit margin, and debt to equity ratio affect both partially and simultaneously on profit growth in automotive companies listed on the Indonesia Stock Exchange. The approach used in this research is an associative approach. The population used in this study were 13 companies and samples that met the criteria (purposive sampling) were 7 companies. Data collection techniques used in this study using documentation techniques and data sources used in this study are secondary data sources. The data analysis technique used in this study is a quantitative technique, namely multiple linear regression analysis, hypothesis testing and coefficient of determination test. Data management uses SPSS (Statistical Package For The Social Sciences) version 20 for windows. The results of this study are partially total asset turnover has no effect on earnings growth, partially net profit margin has no effect on profit growth. Partially the debt to equity ratio affects the earnings growth. Simultaneously, total asset turnover, net profit margin, and debt to equity affect the profit growth of automotive companies listed on the Indonesia Stock Exchange in the 2014-2018 period.

Keywords: Total Asset Turnover, Net Profit Margin, Debt To Equity Ratio,

Profit Growth

KATA PENGANTAR



Assalamua'alaikum Wahrahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan pengetahuan, kesehatan dan rahmat-Nya yang berlimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Selanjutnya tidak lupa pula penulis mengucapkan Shalawat dan Salam kepada Junjungan kita Nabi Muhammad SAW yang telah membawa Risalahnya kepada seluruh umat manusia dan menjadi suri tauladan bagi kita semua. Penelitian ini merupakan kewajiban bagi penulis guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar strata-1 (S1) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Manajemen di Universitas Muhammdiyah Sumatera Utara. Adapun judul penulis yaitu: "Pengaruh Total Asset Turnover, Net Profit Margin Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan penulis, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis juga berharap bahwa penulisan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang ingin melakukan penelitian sejenis dan demi ilmu pengetahuan.

Dalam mempersiapkan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bantuan berupa bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak yang tidak ternilai harganya.

Untuk itu dalam kesempatan ini dengan ketulusan hati penulis ingin

mengucapkan banyak terima kasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah bersedia membantu, memotivasi, membimbing, dan mengarahkan selama penyusunan skripsi ini.

Penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya terutama kepada :

- Teristimewa terima kasih untuh Ayahanda Irwan dan Ibunda Yunizar tercinta yang telah mengasuh dan memberikan rasa cinta dan kasih sayang serta abang dan kakak dan seluruh keluarga yang senantiasa memberikan perhatian, dukungan serta doa maupun pengorbanannya dari segi moral maupun materi kepada penulis dalam pembuatan proposal ini.
- Bapak Dr. Agussani, M.AP, sebagai Rektor Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- 3. Bapak H.Januri, S.E.,M.M.,M.Si, sebagai Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
- 4. Bapak Ade Gunawan, S.E., M.Si, sebagai Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
- 5. Bapak Dr. Hasrudy Tanjung, S.E.,M.Si, sebagai Wakil Dekan III Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
- Bapak Jasman Saripuddin Hasibuan, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi
 Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammdiyah
 Sumatera Utara
- 7. Bapak Dr. Jufrizen, S.E.,M.Si selaku Sekretaris Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

8. Bapak Dody Firman, S.E., M.M., selaku dosen pembimbing skripsi yang rela

meluangkan waktu untuk memberikan saran dan arahan serta membimbing

penulis dari awal hingga akhir penulisan skripsi.

9. Bapak Willy Yusnandar, S.E., M.Si, selaku dosen pembimbing akademik yang

telah memberikan bimbingan dan arahan serta meluangkan waktunya untuk

membimbing penulis selama berada di Universitas Muhammdiyah Sumatera

Utara.

10. Bapak dan ibu dosen serta pegawai-pegawai yang tidak bisa penulis sebutkan

satu persatu yang ada di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas

Muhammdiyah Sumatera Utara yang telah berjasa memberikan ilmu dan

mendidik penulis selama dalam masa perkuliahan.

11. Seluruh staf bagian biro Manajemen di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Muhammdiyah Sumatera Utara yang telah mempermudah dan mempercepat

prosedur-prosedur kegiatan perkuliahan penulis.

12. Kepada teman seperjuangan penulis Ella Rahayu, Indah Ayu Savitri, Silvia

serta teman terdekat saya Bambang Sudarman yang telah membantu, memberi

masukan dan semangat kepada penulis, demi selesainya skripsi ini.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT penulis menyerahkan segalanya,

semoga budi baik semua pihak yang telah membantu penulis mendapatkan

balasan dari-Nya Aamiin ya Robbal'Alaamiin.

Wassalamualaikum Wahrahmatullahi Wabarakatuh.

Medan. Mei 2020

Salvia

NPM:1605160217

ν

DAFTAR ISI

ABSTRAK	Halam	nan
KATA PENGANTAR iii DAFTAR ISI vi DAFTAR TABEL viii DAFTAR GAMBAR ix BAB 1 PENDAHULUAN 1 1.1. Latar Belakang Masalah 1 1.2. Identifikasi Masalah 11 1.3. Batasan Masalah 12 1.4. Rumusan Masalah 12 1.5. Tujuan Penelitian 13 1.6. Manfaat Penelitian 14 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA 15 2.1. Landasan Teori 15 2.1. 1. Pertumbuhan Laba 15 2.1. 1. Pengertian Pertumbuhan Laba 15 2.1. 1. Pengertian Pertumbuhan Laba 16 2.1. 1. Pengukuran Pertumbuhan Laba 16 2.1. 1. Pengukuran Pertumbuhan Laba 17 2.1. 1. Pengukuran Pertumbuhan Laba 18 2.1. 2. Total Asset Turnover 19 2.1. 2. Total Asset Turnover 19 2.1. 2. Total Asset Turnover 21 2.1. 2. Total Asset Turnover 21 2.1. 2. Total Asset Turnover 22 2.1. 2. Pengukuran Total Asset Turnover 23 <th>ABSTRAKi</th> <th></th>	ABSTRAKi	
DAFTAR ISI vi DAFTAR GAMBAR ix BAB 1 PENDAHULUAN 1 1.1. Latar Belakang Masalah 1 1.2. Identifikasi Masalah 11 1.3. Batasan Masalah 12 1.4. Rumusan Masalah 12 1.5. Tujuan Penelitian 13 1.6. Manfaat Penelitian 14 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA 15 2.1. Landasan Teori 15 2.1. I. Pertumbuhan Laba 15 2.1. 1. Pertumbuhan Laba 15 2.1. 1. Pengertian Pertumbuhan Laba 15 2.1. 1. Pengertian Pertumbuhan Laba 16 2.1. 1. Pengeukuran Pertumbuhan Laba 17 2.1. 1. Pengeukuran Pertumbuhan Laba 18 2.1. 2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 19 2.1. 2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 21 2.1. 2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi TATO 23 2.1. 3. Net Profit Margin 24 2.1. 3. Pengertian Net Profit Margin 24 2.1. 3. Pengertian Net Profit Margin 24 2.1. 3. Pengertian Net Pr	ABSTRACT ii	
DAFTAR GAMBAR ix BAB 1 PENDAHULUAN 1 1.1. Latar Belakang Masalah 1 1.2. Identifikasi Masalah 11 1.3. Batasan Masalah 12 1.4. Rumusan Masalah 12 1.5. Tujuan Penelitian 13 1.6. Manfaat Penelitian 14 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA 15 2.1. Landasan Teori 15 2.1.1. Pertumbuhan Laba 15 2.1.1.1. Pengertian Pertumbuhan Laba 15 2.1.1.2. Tujuan dan Manfaat Petumbuhan Laba 16 2.1.1.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan laba 17 2.1.1.4. Pengukuran Pertumbuhan Laba 18 2.1.2. Total Asset Turnover 19 2.1.2.1. Pengertian Total Asset Turnover 19 2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 21 2.1.2.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi TATO 23 2.1.3. Net Profit Margin 24 2.1.3.1. Pengertian Net Profit Margin 24 2.1.3.2. Tujuan dan Manfaat Net Profit Margin 25 2.1.3.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Net Profit Margin 26	KATA PENGANTARiii	i
DAFTAR GAMBAR ix BAB 1 PENDAHULUAN 1 1.1. Latar Belakang Masalah 1 1.2. Identifikasi Masalah 11 1.3. Batasan Masalah 12 1.4. Rumusan Masalah 12 1.5. Tujuan Penelitian 13 1.6. Manfaat Penelitian 14 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA 15 2.1. Landasan Teori 15 2.1.1. Pertumbuhan Laba 15 2.1.1.1 Pengertian Pertumbuhan Laba 15 2.1.1.2 Tujuan dan Manfaat Petumbuhan Laba 16 2.1.1.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan laba 17 2.1.1.4 Pengukuran Pertumbuhan Laba 18 2.1.2. Total Asset Turnover 19 2.1.2.1. Pengertian Total Asset Turnover 19 2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 21 2.1.2.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi TATO 23 2.1.2.4. Pengukuran Total Asset Turnover 23 2.1.3.1. Pengertian Net Profit Margin 24 2.1.3.2. Tujuan dan Manfaat Net Profit Margin 24 2.1.3.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Net Profit Margin 26 2.1.3.4. Pengukuran Net Profit Margin	DAFTAR ISI vi	i
BAB 1 PENDAHULUAN 1 1.1. Latar Belakang Masalah 1 1.2. Identifikasi Masalah 11 1.3. Batasan Masalah 12 1.4. Rumusan Masalah 12 1.5. Tujuan Penelitian 13 1.6. Manfaat Penelitian 14 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA 15 2.1. Landasan Teori 15 2.1.1. Pertumbuhan Laba 15 2.1.1. Pengertian Pertumbuhan Laba 15 2.1.1.1. Pengertian Pertumbuhan Laba 16 2.1.1.2. Tujuan dan Manfaat Petumbuhan Laba 16 2.1.1.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan laba 17 2.1.1.4. Pengukuran Pertumbuhan Laba 18 2.1.2. Total Asset Turnover 19 2.1.2.1. Pengertian Total Asset Turnover 19 2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 21 2.1.2.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi TATO 23 2.1.3. Net Profit Margin 24 2.1.3.1. Pengertian Net Profit Margin 24 2.1.3.2. Tujuan dan Manfaat Net Profit Margin 25 2.1.3.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Net Profit Margin 26	DAFTAR TABEL vi	iii
1.1. Latar Belakang Masalah. 1 1.2. Identifikasi Masalah. 11 1.3. Batasan Masalah. 12 1.4. Rumusan Masalah. 12 1.5. Tujuan Penelitian. 13 1.6. Manfaat Penelitian. 14 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA. 15 2.1. Landasan Teori. 15 2.1.1. Pertumbuhan Laba. 15 2.1.1. Pengertian Pertumbuhan Laba. 16 2.1.1.2. Tujuan dan Manfaat Petumbuhan Laba. 16 2.1.1.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan laba. 17 2.1.1.4. Pengukuran Pertumbuhan Laba. 18 2.1.2. Total Asset Turnover 19 2.1.2.1. Pengertian Total Asset Turnover 19 2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 21 2.1.2.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi TATO 23 2.1.3. Net Profit Margin 24 2.1.3.1. Pengertian Net Profit Margin 24 2.1.3.2. Tujuan dan Manfaat Net Profit Margin 25 2.1.3.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Net Profit Margin 26	DAFTAR GAMBARix	K
2.1. Landasan Teori	1.1. Latar Belakang Masalah11.2. Identifikasi Masalah111.3. Batasan Masalah121.4. Rumusan Masalah121.5. Tujuan Penelitian13	2 2 3
2.1.4.1. Pengertian Debt To Equity Ratio	2.1. Landasan Teori. 15 2.1.1. Pertumbuhan Laba. 15 2.1.1.1. Pengertian Pertumbuhan Laba. 15 2.1.1.2. Tujuan dan Manfaat Petumbuhan Laba. 16 2.1.1.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan laba. 17 2.1.1.4. Pengukuran Pertumbuhan Laba. 18 2.1.2. Total Asset Turnover 19 2.1.2.1. Pengertian Total Asset Turnover 19 2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover 21 2.1.2.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi TATO 23 2.1.2.4. Pengukuran Total Asset Turnover 23 2.1.3. Net Profit Margin 24 2.1.3.1. Pengertian Net Profit Margin 25 2.1.3.2. Tujuan dan Manfaat Net Profit Margin 26 2.1.3.4. Pengukuran Net Profit Margin 26 2.1.4. Debt To Equity Ratio 26 2.1.4. Debt To Equity Ratio 26 2.1.4.2. Tujuan dan Manfaat Debt To Equity Ratio 26 2.1.4.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi DER 28 2.1.4.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi DER 29 2.1.4.4. Pengukuran Debt To Equity Ratio 28 2.1.4.4. Pengukuran Debt To Equity Ratio 30	5 5 5 6 7 8 9 9 1 3 3 4 4 4 5 6 6 6 6 8 9 9 0

BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	37
3.1. Pendekatan Penelitian	
3.2. Defenisi Operasional Variabel	
3.3. Tempat dan Waktu Penelitian	
3.4. Populasi dan Sampel	
3.5. Teknik Pengumpulan Data	42
3.6. Teknik Analisis Data	
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHSAAN	49
4.1. Hasil Penelitian	
4.1.1. Deskripsi Data Penelitian	49
4.1.2. Analisis Data	54
4.2. Pembahasan	68
BAB 5 PENUTUP	73
5.1. Kesimpulan	
5.2. Saran	
5.3. Keterbatasan Penelitian	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Pertumbuhan Laba	4
Tabel 1.2 Penjualan	5
Tabel 1.3 Total Asset	6
Tabel 1.4 Laba Bersih	7
Tabel 1.5 Total Liabilitas	9
Tabel 1.6 Total Ekuitas	10
Tabel 3.1 Waktu Penelitian	39
Tabel 3.2 Populasi	40
Tabel 3.3 Sampel	41
Tabel 4.1 Pertumbuhan laba	50
Tabel 4.2 Total Asset Turnover	51
Tabel 4.3 Net Profit Margin	52
Tabel 4.4 Debt To Equity Ratio	53
Tabel 4.5 Uji Kolmogorov-Smirnov	56
Tabel 4.6 Hasil Uji Multikolinearitas	57
Tabel 4.7 Hasil Uji Autokorelasi	59
Tabel 4.8 Hasil Coeffisient	60
Tabel 4.9 Hasil Uji T	62
Tabel 4.10 Hasil Uji F	65
Tabel 4.11 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R-Square)	67

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Pengaruh TATO terhadap Pertumbuhan Laba	31
Gambar 2.2 Pengaruh NPM terhadap Pertumbuhan Laba	32
Gambar 2.2 Pengaruh DER terhadap Pertumbuhan Laba	33
Gambar 2.4 Pengaruh TATO, NPM dan DER terhadap Pertumbuhan La	aba 35
Gambar 3.1 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji t	47
Gambar 3.2 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji F	48
Gambar 4.1 Normal P-Plot of Regression Standardized	55
Gambar 4.2 Grafik Scatterplot	59
Gambar 4.3 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji T	63
Gambar 4.4 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji T	64
Gambar 4.5 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji T	65
Gambar 4.6 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji F	66

BABI

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Tujuan utama dari sebuah perusahaan adalah untuk memaksimalkan laba. Pertumbuhan laba dari perusahaan merupakan hal yang sangat penting bagi pihak internal maupun ekstrnal perusahaan. Kemampuan manajemen perusahaan dalam menetapkan kebijakan-kebijakan yang menyangkut kegiatan operasional perusahaan memegang peranan penting di dalam meningkatkan laba perusahaan. Disamping itu, peningkatan laba yang diperoleh merupakan gambaran meningkatkannya kinerja dari perusahaan yang bersangkutan (Rice, 2016, Hal 85).

Menurut Amar & Nurfadila (2017, Hal 20) Laba secara operasional merupakan perbedaan antara pendapatan yang direalisasi yang timbul dari transaksi selama satu periode dengan biaya yang berkaitan dengan pendapatan tersebut. Laba juga merupakan dasar ukur kinerja bagi kemampuan manajemen dalam mengoperasikan harta perusahaan dan laba harus direncanakan dengan baik agar manajemen dapat mencapainya secara efektif (Gunawan & Wahyuni, 2013, Hal 64).

Menurut Suryani & Habibie (2017, Hal 53) laba merupakan indikator bagi suatu usaha dalam menilai kinerja usaha tersebut selama periode tertentu. Semakin tinggi laba diperoleh menunjukan semakin baik kinerja dari manajemen perusahaan.

Laba disuatu perusahaan diharapkan mengalami pertumbuhan disetiap tahunnya sehingga sangat dibutuhkan penilaian laba yang dicapai perusahaan untuk tahun selanjutnya. Laba dikatakan mengalami pertumbuhan apabila laba tersebut mengalami kenaikan dari tahun ke tahun. Perusahaan dikatakan bertumbuh jika laba yang dihasilkan terus meningkat sehingga memberikan peluang yang baik untuk menghasilkan laba yang besar. Pertumbuhan laba yang baik akan memberikan nilai bagi perusahaan serta keuntungan bagi pemegang saham karena mereka akan mendapatkan dividen demikian juga bagi manajemen yang akan mendapatkan bonus atas pencapaian laba yang maksimal (Peranginangin, 2015, Hal 2)

Laba juga sangat penting bagi perusahaan untuk dapat bertahan dan bersaing dengan perusahaan lain salah satunya perusahaan otomotif. Seiring dengan perkembangan teknologi industri otomotif saat ini yang tumbuh dengan pesat sehingga persaingan antar produsen otomotif di Indonesia terjadi sedemikian ketat dalam menciptakan produk yang dapat memenuhi keinginan pasar serta mampu mempengaruhi keputusan konsumen dalam melakukan pembelian.

Perusahaan otomotif merupakan perusahaan yang merancang, mengembangkan, memproduksi, dan memasarkan serta menjual kendaraan bermotor dunia. Perusahaan otomotif ini juga semakin lama semakin mengalami kemajuan, hal ini dapat dilihat dengan bermunculannya inovasi-inovasi baru untuk memenuhi kebutuhan konsumen. Didalam perusahaan otomotif, persaingan dalam meningkatkan laba berguna untuk menjamin kelangsungan hidup perusahaan. Perusahaan otomotif selalu bersaing dalam meningkatkan kinerja

produk mereka seperti kualitas produk dan desain yang menarik dari produk mereka.

Dalam meningkatkan laba untuk menjamin kelangsungan hidup perusahaan, Perusahaan juga harus meningkatkan penjualannya, karena dengan penjualan yang besar maka laba yang dihasilkan perusahaan juga akan semakin besar ini tentu sangat berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perusahaan.

Selain penjualan yang dihasilkan perusahaan untuk meningkatkan pertumbuhan laba pada perusahaan, hutang juga termasuk kedalam salah satu hal yang sangat mempengaruhi pertumbuhan laba karena semakin tinggi hutang perusahaan maka semakin kecil pula pertumbuhan laba yang akan dihasilkan perusahaan. Hutang juga menjadi bahan pertimbangan bagi seorang investor untuk menentukan saham pilihan. Perbandingan hutang dan modal dalam pendanaan perusahaan menunjukan kemampuan modal perusahaan sendiri untuk memenuhi seluruh kewajibannya (M. Sari, Jufrizen, & Al-Attas, 2019, Hal 65).

Tujuan perusahaan pada umumnya untuk mengembangkan dan mempertahankan usahanya serta memaksimalkan nilai perusahaan dengan cara meningkatkan laba. Perusahaan otomotif harus bersaing untuk memunculkan ide baru dan membuat inovasi yang baru dalam perkembangan produknya. Tanpa diperolehnya laba perusahaan tidak akan dapat mencapai tujuannya yaitu pertumbuhan laba yang terus menerus meningkat untuk bersaing di pangsa pasar.

Laba perusahaan di setiap tahunnya diharapkan mengalami peningkatan. Sehingga dibutuhkannya perkiraan laba untuk masa yang akan datang. Perkiraan laba dapat dilihat dengan menganalisis laporan keuangan dengan menggunakan rasio keuangan untuk mengukur laba yang harus diperoleh di masa yang akan

datang. Pertumbuhan laba bukan saja penting untuk menentukan prestasi perusahaan dimasa yang akan datang tapi juga penting sebagai informasi lain yang diperlukan bagi berbagai pihak seperti investor yang akan menanamkan investasinya dalam perusahaan tetapi juga bagi kreditur yang ingin memberikan pinjaman kepada perusahaan (Siregar & Batubara, 2017, Hal 79).

Berikut ini adalah data penelitian berupa data pertumbuhan laba, *total asset turnover*, *net profit margin*, dan *debt to equity ratio* yang diperoleh dari laporan perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 terdapat 7 (tujuh) perusahaan yang menjadi sampel penelitian ini.

Berikut ini adalah tabel pertumbuhan laba selama 5 (lima) tahun pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

Tabel 1.1
Pertumbuhan Laba Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018

KODE	KODE Pertumbuhan Laba						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-rata	
GJTL	1.4919	-2.1071	-2.9997	-0,9281	-2.6557	-1.4397	
ASII	-0.4559	-0.2870	0.1722	0.2633	0.1838	0.0901	
AUTO	-0.0982	-0.6617	0.4980	0.1331	0.2428	0.0228	
IMAS	-1.1044	-0.6533	-12.912	-0.8089	-2.6523	-3.4261	
PRAS	-0.1406	-0.4323	-1.4180	-0.1989	-2.9704	-1.0320	
SMSM	0.2034	0.0928	0.0886	0.1059	0.1407	0.1262	
INDS	-0.1340	-0.8909	2.556	1.2931	-0.0259	0.5596	
Rata-rata	-0.0339	-0.7356	-1.7361	-0.0201	-1.1105	-0.7272	

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa data rata-rata pertumbuhan laba perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 adalah sebesar -0.7272. jika dilihat rata-rata pertahun 2 (dua) tahun yang berada di atas rata-rata yaitu tahun 2014 dan 2017. Dan ada 3 (tiga) tahun di

bawah rata-rata yaitu tahun 2015,2016, dan 2018. Sedangkan jika dilihat dari rata-rata perusahaan, 3 (tiga) perusahaan yang berada di bawah rata-rata yaitu perusahaan GJTL,IMAS, dan PRAS. Hal ini dikarenakan penjualan yang menurun sehingga menyebabkan laba bersih juga mengalami penurunan dan ini akan berdampak pada kegiatan operasional perusahaan yang akan mempengaruhi pertumbuhan laba. Sedangkan perusahaan yang berada diatas rata-rata yaitu perusahaan ASII, AUTO, SMSM, dan INDS. Hal ini dikarenakan naiknya laba bersih yang akan berdampak pada minat investor maupun kreditur untuk berinvestasi yang berguna untuk menunjang kegiatan operasional perusahaan dalam meningkatkan laba.

Berikut ini tabel penjualan pada perusahaan otomotif selama 5 (lima) tahun yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

Tabel 1.2
Penjualan Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018
(Disajikan Dalam Jutaan Rupiah)

KODE			Penjualan			Rata-Rata
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-Kata
GJTL	13.070.734	12.970.237	13.633.556	14.146.918	15.349.939	13.834.277
ASII	201.701.000	184.196.000	181.084.000	206.057.000	174.881.000	189.583.800
AUTO	12.255.427	11.723.787	12.806.867	13.549.857	15.356.381	13.138.464
IMAS	19.458.165	18.099.980	15.049.532	15.417.255	17.544.709	17.113.928
PRAS	445.665	469.645	366.710	348.471	279.274	381.953
SMSM	2.632.860	2.802.924	2.879.870	3.339.964	3.933.353	3.117.794
INDS	1.866.977	1.659.505	1.637.037	1.967.983	1.754.682	1.777.237
Rata-Rata	35.918.690	33.131.725	32.493.939	36.403.921	32.728.477	34.135.350

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa data rata-rata penjualan perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 adalah sebesar 34.135.350. Jika dilihat rata-rata pertahun 2 (dua) tahun yang berada di atas rata-rata yaitu tahun 2014 dan 2017. Dan ada 3 (tiga) tahun di

bawah rata-rata yaitu tahun 2015,2016, dan 2018. Sedangkan jika dilihat dari rata-rata perusahaan, 6 (enam) perusahaan yang berada di bawah rata-rata yaitu perusahaan GJTL, AUTO, IMAS, PRAS, SMSM, INDS. Penurunan penjualan dapat menyebabkan menurunnya laba bersih sehingga akan berdampak pada pertumbuhan laba.

Penjualan menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi laba pada suatu perusahaan. Apabila tingkat penjualan semakin tinggi maka semakin besar pula laba yang akan diperoleh oleh perusahaan tersebut. Dan jika penjualan disuatu perusahaan menurun ini akan berdampak buruk bagi kelangsungan hidup perusahaan.

Berikut ini tabel total asset perusahaan otomotif selama 5 (lima) tahun yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018:

Tabel 1.3
Total Aset Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018
(Disajikan Dalam Jutaan Rupiah)

KODE	Total Aset					Rata-Rata
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Nata-Nata
GJTL	16.122.036	17.509.505	18.697.779	18.191.176	19.711.478	18.046.395
ASII	236.027.000	245.435.000	261.855.000	295.646.000	333.325.000	274.457.600
AUTO	14.387.568	14.339.110	14.612.274	14.762.309	15.889.648	14.798.182
IMAS	23.471.398	24.860.958	25.633.342	31.375.311	37.666.415	28.601.485
PRAS	1.286.828	1.531.742	1.596.467	1.542.244	1.729.815	1.537.419
SMSM	1.757.634	2.220.108	2.254.740	2.443.341	2.795.575	2.294.280
INDS	2.282.666	2.553.928	2.477.273	2.434.613	2.503.356	2.450.367
Rata-Rata	42.190.733	44.064.336	46.732.411	52.342.142	59.088.755	48.883.675

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa data rata-rata total asset perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 adalah sebesar 48.883.675. Jika dilihat rata-rata pertahun 2 (dua) tahun yang

berada di atas rata-rata yaitu tahun 2017 dan 2018. Dan ada 3 (tiga) tahun di bawah rata-rata yaitu tahun 2014,2015, dan 2016. Sedangkan jika dilihat dari rata-rata perusahaan, 6 (enam) perusahaan yang berada di bawah rata-rata yaitu perusahaan GJTL, AUTO, IMAS, PRAS, SMSM dan INDS.

Menurunnya total aset perusahaan menunjukan bahwa perusahaan belum mampu memaksimalkan seluruh aktiva yang dimiliki untuk menghasilkan laba. Total aset yang menurun sangat tidak baik untuk perusahaan, hal ini berati sumber daya yang dimiliki perusahaan tidak akan meningkat dan tidak akan menjadi modal perusahaan untuk bisa mendapatkan laba yang besar. Dan jika total aset meningkat ini akan sangat baik untuk perusahaan, hal ini karena sumber daya yang dimiliki perusahaan terus meningkat dan menjadi modal perusahaan untuk bisa menghasilkan laba yang besar.

Berikut ini tabel laba bersih perusahaan otomotif selama 5 (lima) tahun yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018:

Tabel 1.4
Laba Bersih Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018
(Disajikan Dalam Jutaan Rupiah)

KODE		Rata-Rata				
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-Kata
GJTL	269.868	(331.869)	626.561	45.028	(228.795)	76.159
ASII	22.125.000	15.613.000	18.302.000	27.165.000	21.517.000	20.944.400
AUTO	956.406	322.701	483.421	547.781	446.188	551.299
IMAS	(67.983)	(22.489)	(312.881)	(64.297)	159.181	(61.694)
PRAS	11.341	6.437	(2.690)	(3.226)	6.938	3.760
SMSM	421.467	461.307	502.192	555.388	202.022	428.475
INDS	127.657	13.933	49.556	113.695	110.628	83.094
Rata-Rata	3.406.251	2.294.717	2.806.880	4.051.338	3.133.309	3.138.499

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel 1.4 terlihat bahwa data rata-rata laba bersih perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 adalah sebesar 3.138.499. Jika dilihat rata-rata pertahun 3 (tiga) tahun yang berada di bawah rata-rata yaitu tahun 2015,2016 dan 2018. Dan ada 2 (dua) tahun di atas rata-rata yaitu tahun 2014 dan 2017 . Jika dilihat dari rata-rata perusahaan, 6 (enam) perusahaan yang berada di bawah rata-rata yaitu perusahaan GJTL, AUTO, IMAS, PRAS, SMSM dan INDS.

Laba bersih yaitu laba akhir sesudah semua biaya baik biaya operasi maupun biaya hutang dan pajak dibayar. Menurunnya laba bersih disebabkan oleh terjadinya penurunan pada penjualan dan peningkatan beban operasional perusahaan. Dan peningkatan laba bersih disebabkan oleh terjadinya peningkatan penjualan dan menurunnya beban operasional yang dimiliki oleh perusahaan. Apabila terjadi peningkatan pada penjualan tetapi peningkatan beban lebih tinggi maka tidak akan terjadi peningkatan laba. Laba bersih yang menurun akan menganggu kinerja perusahaan dalam menjalankan bisnisnya, dikarenakan laba menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi kestabilitasan perusahaan. laba juga merupakan salah satu hal yang penting dalam suatu perusahaan, karena dengan laba yang dihasilkan perusahaan berharap dapat melanjutkan usaha perusahaan tersebut. Apabila laba yang dihasilkan tinggi maka semakin baik pula kinerja perusahaan tersebut. Dan jika laba yang dihasilkan oleh perusahaan cendrung semakin rendah maka sangat berpengaruh pada kestabilitasan kinerja perusahaan tersebut. Menurunnya laba bersih akan menyebabkan perusahaan kurang efektif dan investor kurang berminat untuk melakukan investasi.

Berikut ini tabel total *liabilitas* perusahaan otomotif selama 5 (lima) tahun yang terdaftar di Bursa EfekIndonesia periode 2014-2018:

Tabel 1.5

Total Liabilitas Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018
(Disajikan Dalam Jutaan Rupiah)

KODE	Total Liabilitas					Rata-Rata
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-Kata
GJTL	10.059.605	12.115.363	12.849.602	12.501.710	14.131.152	12.331.486
ASII	115.705.000	118.902.000	121.949.000	139.317.000	165.394.000	132.253.400
AUTO	4.244.369	4.195.684	4.075.716	4.316.218	4.928.255	4.352.048
IMAS	16.744.375	18.163.866	18.923.524	22.094.059	27.988.053	20.782.775
PRAS	601.006	811.178	903.465	865.838	909.279	818.153
SMSM	635.514	779.860	674.685	615.157	729.978	687.039
INDS	454.348	634.889	409.209	289.798	313.535	420.356
Rata-Rata	21.206.317	22.228.977	22.826.457	25.714.254	30.627.750	24.520.751

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa data rata-rata *total liabilitas* perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 adalah sebesar 24.520.751. Jika dilihat rata-rata pertahun 2 (dua) tahun yang berada di atas rata-rata yaitu tahun 2017 dan 2018. Dan ada 3 (tiga) tahun di bawah rata-rata yaitu tahun 2014, 2015 dan 2016 Sedangkan jika dilihat dari rata-rata perusahaan, 6 (enam) perusahaan yang berada di bawah rata-rata yaitu perusahaan GJTL, AUTO, IMAS, PRAS, SMSM dan INDS.

Kenaikan hutang disebabkan oleh kebutuhan perusahaan dalam mengeluarkan biaya-biaya operasional perusahaan. Kenaikan nilai total hutang yang akan berdampak pada perusahaan akan mengalami kerugian yang disebabkan oleh tingkat hutang yang tinggi. Semakin besar hutang menandakan struktur hutang lebih banyak memanfaatkan hutang-hutang. Tingkat hutang sebenarnya mencerminkan kemampuan perusahaan dalam memperoleh pendanaan

dari para kreditur, namun tingkat hutang yang semakin tinggi juga dapat menunjukan bahwa semakin tinggi beban yang harus ditanggung perusahaan. Rasio hutang yang tinggi dan diikuti dengan tingkat bunga yang tinggi, sehingga akan berdampak pada tingginya beban yang dikhawatirkan akan menurunkan laba.

Berikut ini tabel total ekuitas perusahaan otomotif selama 5 (lima) tahun yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018:

Tabel 1.6

Total Ekuitas Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018
(Disajikan Dalam Jutaan Rupiah)

KODE	Total Ekuitas					Rata-Rata
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-Kata
GJTL	5.983.292	5.394.142	5.848.177	5.689.466	5.580.667	5.699.149
ASII	120.324.000	126.533.000	139.906.000	156.329.000	167.931.000	142.204.600
AUTO	10.136.557	10.143.426	10.536.558	10.759.076	10.962.358	10.507.595
IMAS	6.727.023	6.697.092	6.709.818	9.281.252	9.668.362	7.816.709
PRAS	685.822	720.564	693.002	676.405	802.536	715.666
SMSM	1.146.837	1.440.248	1.580.055	1.828.184	2.063.597	1.611.784
INDS	1.828.319	1.919.039	2.068.064	2.144.819	2.189.821	2.030.012
Rata-Rata	20.975.979	21.835.359	23.905.953	26.672.600	28.456.906	24.369.359

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa data rata-rata *total ekuitas* perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 adalah sebesar 24.369.359. Jika dilihat rata-rata pertahun 2 (dua) tahun yang berada di atas rata-rata yaitu tahun 2017 dan 2018. Dan ada 3 (tiga) tahun di bawah rata-rata yaitu tahun 2014, 2015 dan 2016 Sedangkan jika dilihat dari rata-rata perusahaan, 6 (enam) perusahaan yang berada di bawah rata-rata yaitu perusahaan GJTL, AUTO, IMAS, PRAS, SMSM dan INDS.

Ekuitas merupakan modal pemegang saham atau modal sendiri yang digunakan perusahaan untuk kegiatan operasionalnya dalam menciptakan laba bagi perusahaan. Jika ekuitas perusahaan menurun maka modal untuk kegiatan operasional juga menurun yang mengakibatkan pendapatan menurun sebaliknya jika ekuitas perusahaan naik maka modal untuk kegiatan operasionalnya juga naik yang mengakibatkan pendapatan juga naik.

Berdasarkan data diatas, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian lebih lanjut dengan judul "Pengaruh total asset turnover, Net Profit Margin dan Debt to Equity Ratio terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia".

1.2. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, maka dapat di identifikasi masalah sebagai berikut :

- Pertumbuhan laba pada tahun 2015, 2016 dan 2018 cenderung mengalami penurunan yang disebabkan karena menurunnya laba bersih pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2014-2018.
- Penjualan dan total asset pada tahun 2015 dan 2016 cendrung mengalami penurunan ini akan berdampak pada penurunan total asset turnover pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2014-2018.
- 3. Laba bersih dan penjualan pada 2015, 2016 dan 2018 cendrung mengalami penurunan ini akan berdampak pada penurunan *Net Profit*

- *Margin* pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2014-2018.
- 4. Total liabilitas dan total ekuitas pada 2017 dan 2018 cenderung mengalami peningkatan ini akan berdampak pada peningkatan debt to equity ratio pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2014-2018.

1.3. Batasan Masalah

Agar penelitian ini lebih fokus dan terhindar dari pembahasan yang lebih luas, maka penulis membatasi masalah yang sesuai dengan yang telah di identifikasi masalahnya, yaitu permasalahan tentang *total asset turnover*, *net profit margin*, dan *debt to equity ratio* yang di ukur untuk melihat dan mengetahui pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yangtedaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

1.4. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah dan identifikasi masalah di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

- Apakah total asset turnover berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- 2. Apakah *net profit margin* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

- 3. Apakah *debt to equity ratio* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- 4. Apakah *total asset turnover*, *net profit margin*, dan *debt to equity ratio* berpengaruh secara simultan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

1.5. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah di atas maka tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut :

- Untuk mengetahui apakah ada pengaruh total asset turnover terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- Untuk mengetahui apakah ada pengaruh net profit margin terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- Untuk mengetahui apakah ada pengaruh debt to equity ratio terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- 4. Untuk mengetahui pengaruh *total asset turnover*, *net profit margin*, dan *debt to equity ratio* secara simultan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

1.6. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat penelitian ini adalah:

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat menambah ilmu pengetahuan dan memberi masukan berupa perkembangan ilmu yang berkaitan dengan ekonomi khususnya tentang pengaruh *total asset turnover*, *net profit margin*, *debt to equity ratio* terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

2. Manfaat Praktis

- a. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan dan pembanding bagi perusahaan dalam mengambil keputusan serta memperhatikan kondisi keuangan perusahaan.
- b. Memberikan kesempatan kepada peneliti lain bahwa perusahaan dapat menjadi saran untuk pembelajaran melalui ilmiah.

BAB II

KAJIAN PUSTAKA

2.1. Landasan Teori

2.1.1. Pertumbuhan Laba

2.1.1.1. Pengertian Pertumbuhan Laba

Salah satu tujuan perusahaan adalah memperoleh laba. Laba merupakan dasar ukur kinerja bagi kemampuan manajemen dalam mengoperasikan harta perusahaan dan laba harus direncanakan dengan baik agar manajemen dapat mencapainya secara efektif (Gunawan & Wahyuni, 2013, Hal 64). Jika perusahaan mampu meningkatkan laba dari tahun ke tahun maka perusahaan tersebut dapat dikatakan sebagai manajemen yang sukses.

Pertumbuhan laba merupakan kenaikan laba atau penurunan laba yang terjadi disetiap tahunnya. Pertumbuhan laba dapat digunakan untuk menilai bagaimana kinerja suatu perusahaan.

Menurut Suryani & Habibie (2017, Hal 53) Pertumbuhan laba adalah presentase kenaikan laba yang diperoleh perusahaan. Pertumbuhan laba dihitung dengan cara mengurangkan laba periode sekarang dengan laba periode sebelumnya kemudian dibagi dengan laba periode sebelumnya.

Menurut Hasanah, Jubaedah, & Astuti (2018, Hal 135) Pertumbuhan laba merupakan peningkatan laba yang diperoleh perusahaan. Untuk memprediksi pertumbuhan laba dapat dilakukan dengan menganalisis rasio keuangannya.

Menurut Estininghadi (2018, Hal 83) pertumbuhan laba adalah peningkatan dan penurunan laba yang di peroleh perusahaan dibandingkan dengan periode atau tahun sebelumnya, perusahaan pasti menginginkan adanya peningkatan laba yang diperoleh dalam setiap tahunnya. Peningkatan dan penurunan laba dilihat dari pertumbuhan laba setiap periode sebelumnya dan masa yang akan datang. Informasi pertumbuhan laba sangat penting bagi pebisnis, seorang analisis keuangan, pemegang saham, ekonom, dan sebagainya.

Menurut Gautama & Hapsari (2016, Hal 387) pertumbuhan laba adalah salah satu informasi yang dibutuhkan para investor untuk melihat seberapa jauh kinerja sebuah perusahaan sehingga dapat memperkirakan seberapa besar laba atau keuntungan yang akan didapat oleh perusahaan maupun investor selaku pihak yang menanamkan saham perusahaan.

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa pertumbuhan laba digunakan untuk mengukur seberapa besar laba yang akan diperoleh perusahaan di setiap tahunnya. Semakin meningkatnya pertumbuhan laba maka semakin baik pula kinerja perusahaan tersebut sehingga dapat meningkatkan dan mempertahankan kondisi keuangannya.

2.1.1.2. Tujuan dan Manfaat Petumbuhan Laba

Tujuan perusahaan adalah memaksimalkan dan menghasilkan laba. Laba dapat menentukan sukses tidaknya suatu perusahaan yang dapat dilihat dari perolehan laba pada periode sebelumnya.

Menurut Sjahrial (2013, Hal 77) adapun manfaat laba dapat dijelaskan sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui penyebab naik atau turunnya penjualan dan ataupun harga pokok penjualan

- 2. Sebagai bentuk pertanggungjawabaan bagian penjualan atau pemasaran dan ataupun bagian produksi untuk harga pokok penjualan
- 3. Sebagai salah satu alat ukur untuk menilai kinerja manajemen. Artinya hasil yang diperoleh dari analiasis laba akan menentukan kinerja manajemen kedepan logikanya jika manajemen sekarang berhasil akan dipertahankan dipromosikan ke jabaran yang lebih tinggi. Sebaliknya jika manajemen gagal, akan diganti dengan manajemen yang baru.

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa pertumbuhan laba adalah alat ukur penjualan dan pemasaran untuk menganalisis laba perusahaan. Dengan begitu pihak perusahaan akan mengetahui kemampuan mereka dalam memaksimalkan dan meningkatkan laba perusahaan.

2.1.1.3. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Laba

Dalam meningkat laba pasti terdapat faktor-faktor yang mempengaruhi laba tersebut sehingga setiap tahunnya mengalami kenaikan ataupun penurunan yang terjadi pada laba tersebut.

Menurut Jumingan (2011, Hal 165) faktor-faktor yang mempengaruhi laba, antara lain yaitu :

- 1. Naik turunnya jumlah unit yang dijual dan harga jual perunit.
- 2. Naik turunnya harga pokok penjualan. Perubahan harga pokok penjualan ini dipengaruhi oleh jumlah unit yang dibeli atau diproduksi atau dijual dan harga pembelian perunit atau harga pokok perunit.
- 3. Naik turunnya biaya usaha yang dipengaruhi oleh jumlah unit yang dijual, variasi jumlah unit yang dijual, variasi dalam tingkat harga dan efisiensi operasi perusahaan.
- 4. Naik turunnya pos penghasilan atau biaya nonoperasional yang dipengaruhi oleh variasi jumlah unit yang dijual, variasi dalam tingkat harga dan perubahan kebijaksanaan dalam pemberian atau penerimaan *discount*.
- 5. Naik turunnya pajak perseroan yang dipengaruhi oleh besar kecilnya laba yang diperoleh atau tinggi rendahnya tarif pajak
- 6. Adanya perubahan dalam metode akuntansi.

Menurut Sihombing (2018, Hal 6) dalam (Jungjung, 2012) pertumbuhan laba di pengaruhi oleh beberapa faktor, antara lain adalah :

1. Besarnya perusahaan

Biasanya ukuran perusahaan akan berdampak kepada kemampuan untuk menghasilkan laba. Semakin besar perusahaan maka kemampuan menghasilkan laba juga akan meningkat.

2. Umur Perusahaan

Perusahaan dengan umur yang singkat akan mengalami kesulitan dalam memperoleh laba yang besar karena perusahaan belum cukup dikenal oleh masyarakat

3. Tingkat Penjualan

Sumber laba yang utama adalah penjualan, oleh karena itu semakin tinggi tingkat penjualan yang diperoleh perusahaan maka akan meningkatkan laba juga.

4. Perubahan laba masa lalu

Ketika laba dimasa lalu terlalu tinggi maka perusahaan semakin sulit untuk meningkatkannya dimasa yang akan datang.

5. Tingkat Leverage

Hutang yang tinggi akan mengurangi laba karena perusahaan berkewajiban dalam membayar hutang serta beban pinjaman tersebut

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa untuk mengetahui pertumbuhan laba dapat dilihat dari faktor-faktor yang mempengaruhinya. Dengan begitu perusahaan dapat mengambil keputusan yang tepat untuk memperoleh laba yang jauh lebih baik lagi.

2.1.1.4. Pengukuran Pertumbuhan Laba

Pengukuran pertumbuhan laba digunakan untuk mengukur seberapa besar petumbuhan laba yang diperoleh perusahaan disetiap tahunnya dengan cara mengurangkan laba bersih tahun sekarang dengan laba bersih tahun lalu dan dibagi dengan laba bersih tahun lalu. Hal ini dapat menunjukan kemampuan perusahaan dalam memaksimalkan aset yang dimiliki perusahaan sehingga dapat menghasilkan laba yang meningkat disetiap tahunnya.

Menurut Suryani & Habibie (2017, Hal 54) pertumbuhan laba dapat diformulasikan sebagai berikut :

Pertumbuhan Laba = $\underline{laba bersih tahun t - laba bersih tahun t-1}$ Laba bersih tahun t-1

2.1.2. Total Asset Turnover

2.1.2.1. Pengertian *Total Asset Turnover*

Total asset turnover digunakan untuk mengukur sejauh mana perusahaan dapat menghasilkan penjualan dari total asset yang dimiliki perusahaan tersebut. Semakin besar total asset turnover maka semakin baik bagi perusahaan dalam mengelola asetnya, begitu pula sebaliknya semakin rendah total asset turnover maka perusahaan kurang optimal dalam menggunakan asset nya.

Menurut Hani (2014, Hal 74) *Total Asset Turnover* yaitu rasio untuk mengukur efesiensi penggunaan aktiva secara keseluruhan selama satu periode. Tingginya *Total Asset Turnover* menunjukan efektivitas penggunaan harta perusahaan

Menurut Junaeni (2017, Hal 74) total asset turnover merupakan kelompok rasio aktivitas. total asset turnover adalah rasio yang dihitung dengan membagi penjualan dengan aktiva rata-rata, dan digunakan untuk mengukur aktivitas aktiva dan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan penjualan melalui penggunaan aktiva tersebut.

Menurut Putry & Erawati Teguh (2013) *total asset turnover* merupakan rasio antara penjualan dengan total aktiva yang mengukur efesiensi penggunaan aktiva secara keseluruhan.

Menurut Rambe (2015, Hal 54) perputaran aktiva adalah untuk mengukur perputaran semua aktiva perusahaan, yang dihitung dengan membagai penjualan dengan total aktiva.

Menurut Gautama & Hapsari (2016, Hal 389) *total asset turnover* adalah rasio pengelolaan aktiva terakhir mengukur perputaran seluruh aset perusahaan, dan dihitung dengan membagi penjualan dengan total asset dan mengukur berapa jumlah penjualan yang diperoleh dari tiap rupiah aktiva.

Menurut E Janrosl (2015, Hal 227) total asset turnover adalah Rasio perputaran total aktiva yang merupakan salah satu rasio aktivitas yang menghitung efektivitas penggunaan total aktiva. Rasio yang tinggi biasanya menunjukan manajemenyang baik, sebaliknya rasio yang rendah membuat manajemen mengevaluasi strategi pemasarannya dan pengeluaran modalnya (investasi).

Menurut Puspasari, Suseno, & Sriwidodo (2017, Hal 121) total asset turnover merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa efesiennya seluruh aktiva perusahaan digunakan untuk menunjang kegiatan penjualan dengan membandingkan antara penjualan dengan total aktiva.

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa *total* asset turnover adalah alat ukur yang dapat digunakan perusahaan untuk melihat seberapa efektif nya perusahaan dalam menggunakan asset nya untuk menghasilkan penjualan yang didapat dari setiap asset yang dimiliki perusahaan tersebut.

2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Total Asset Turnover

Tujuan *total asset turnover* adalah untuk melihat sejauh mana perusahaan dapat menggunakan total asset nya untuk menghasilkan penjualan yang didapat dari setiap asset yang dimiliki perusahaan tersebut

Menurut Mesrawati, Sihombing, & Samjaya (2019, Hal 207) tujuan yang dipetik dari tujuan rasio aktivitas adalah untuk mngetahui seberapa besar perusahaan telah melakukan penjualan dengan menggunakan seluruh aktiva yang dimilikinya. Rasio ini memberikan informasi seberapa besar kontribusi setiap aktivita untuk menciptakan penjualan, untuk mengukur berapa kali dana yang ditanamkan dalam aktiva tetap berputar dalam satu periode, untuk mengukur penggunaan aktiva perusahaan dibandingkan dengan penjualan.

Menurut Hery (2016, Hal 178) tujuan dan manfaat *total asset turnover* yang dipetik dari rasio aktivitas adalah :

- 1. Untuk mengukur berapa kali dana yang tertanam dalam piutang usaha berputar dalam satu periode.
- 2. Untuk menghitung lamanya rata-rata penagihan piutang usaha, serta sebaliknya untuk mengetahui berapa hari rata-rata piutang usaha tidak dapat ditagih.
- 3. Untuk mengukur berapa kali dana yang tertanam dalam persediaan berputar dalam satu periode.
- 4. Untuk menghitung lamanya rata-rata persediaan tersimpan di gudang hingga akhirnya terjual.
- 5. Untuk menilai efektif tidaknya aktivitas penjualan persediaan barang dagang yang telah dilakukan selama periode.
- 6. Untuk mengukur berapa kali dana yang tertanam dalam modal kerja berputar dalam satu periode, atau berapa besar tingkat penjualan yang dapat dicapai dari setiap rupiah modal kerja yang digunakan.
- 7. Untuk mengukur berapa kali dana yang tertanam dalam aset berputar dalam satu periode, atau berapa besar tingkat penjualan yang dapat dicapai dari setiap rupiah aset yang digunakan.
- 8. Untuk mengukur berapa kali dana yang tertanam dalam total asset berputar dalam satu periode, atau berapa besar tingkat penjualan yang dapat dicapaidari setiap rupiah total aset yang digunakan.

Menurut Kasmir (2012, Hal 173) tujuan *total asset turnover* yang dipetik dari rasio aktivitas antara lain :

- 1. Untuk mengukur berapa lama penagihan piutang selama satu periode atau berapa kali dana yang ditanam dalam piutang ini berputar dalam satu periode.
- 2. Untuk menghitung hari rata-rata penagihan piutang (*days of receivable*), di mana hasil perhitungan ini menunjukkan jumlah hari (berapa hari) piutang tersebut rata-rata tidak dapat ditagih.
- 3. Untuk menghitung berapa hari rata-rata sediaan tersimpan dalam gudang.
- 4. Untuk mengukur berapa kali dana yang ditanamkan dalam modal kerja berputar dalam satu periode atau berapa penjualan yang dapat dicapai oleh setiap modal kerja yang digunakan.
- 5. Untuk mengukur berapa kali dana yang ditanamkan dalam aktiva tetap berputar dalam satu periode.
- 6. Untuk mengukur penggunaan semua aktiva penjualan dibandingkan dengan penjualan.

Menurut (Kasmir, 2012, Hal 175) manfaat yang dipetik dari rasio aktivitas dalam bidang aktiva dan penjualan adalah :

- 1. Manajemen dapat mengetahui berapa kali dana yang ditanamkan dalam aktiva tetap berputar dalam satu periode.
- 2. Manajemen dapat mengetahui penggunaan semua aktiva perusahaan dibandingkan dengan penjualan dalam suatu periode tertentu.

Menurut Jufrizen & Nasution (2016, Hal 48) tujuan menggunakan *total* asset turnover perusahaan akan mudah untuk mengukur berapa lama penagihan piutang, perusahaan juga mampu menghitung rata-rata piutang, menghitung perputaran dana yang dihasilkan dan lain-lain. Adapun manfaat menggunakan yang diperoleh perusahaan dalam menggunakan rasio ini adalah dalam bidang piutang, dalam bidang sediaan, dalam bidang modal kerja dan penjualan, dan dalam bidang aktiva dan penjualan.

2.1.2.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi *Total Asset Turnover*

Adapun beberapa faktor-faktor yang mempengaruhi *total asset turnover* yang biasanya digunakan untuk mengukur seberapa efektifnya perusahaan dalam memanfaatkan aktiva untuk menghasilkan penjualan (Gunawan & Wahyuni, 2013, Hal 66). Semakin besar *total asset turnover* maka semakin baik bagi perusahaan dalam mengelola asetnya, begitu pula sebaliknya semakin rendah *total asset turnover* maka perusahaan kurang optimal dalam menggunakan asset nya.

Menurut Siahaan, Jubi, & Inrawan (2015, Hal 3) ada beberapa faktor yang mempengaruhi *total asset turnover* yaitu:

- 1. *Sales* (Penjualan)
 Penjualan adalah peningkatan jumlah aktiva atau penurunan jumlah kewajiban suatu badan usaha yang timbul dari penyerahan barang dagang/jasa atau aktivitas lainnya di dalam suatu periode.
- 2. Total Asset
 Aset didefenisikan sebagai sumber daya yang dikuasai oleh
 perusahaan sebagai akibat dari peristiwa masa lalu dan darimana
 manfaat ekonomi di masa depan diharapkan akan di peroleh
 perusahaan.

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa faktorfaktor yang mempengaruhi *total asset turnover* adalah penjualan dan total asset,
Ini menunjukan kemampuan perusahaan *total asset turnover* berati semakin efesien pula perusahaan dalam menggunakan asset untuk menghasilkan penjualan.

2.1.2.4. Pengukuran *Total asset turnover*

Pengukuran *total asset turnover* digunakan untuk melihat setiap total asset yang dikeluarkan dan berapa penjualan yang dihasilkan dari setiap total assets tersebut. Semakin tinggi *total asset turnover* berati semakin efisien penggunaan keseluruhan asset didalam menghasilkan penjualan (Andriyani, 2015, Hal 349).

Menurut Mesrawati, Sihombing, & Samjaya (2019, Hal 207) rumus *total* asset turnover adalah:

2.1.3. Net Profit Margin

2.1.3.1. Pengertian Net Profit Margin

Net profit margin digunakan untuk mengukur seberapa besarnya laba bersih yang dihasilkan oleh penjualan perusahaan. Jika laba bersih perusahaan baik maka dapat dipastikan bahwa penjualan perusahaan itu juga baik.

Menurut Sudana (2011, Hal 23) *net profit margin* adalah Rasio untuk mengukur kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba bersih dari penjualan yang dilakukan oleh perusahaan tersebut. Rasio ini mencerminkan efesiensi seluruh bagian, yaitu produksi, personalia, pemasaran, dan keuangan yang ada dalam perusahaan.

Menurut E Janrosl (2015, Hal 227) *net profit margin* merupakan salah satu rasio aktivitas yang menghitung sejauh mana kemampuan perusahaan menghasilkan laba bersih pada tingkat penjualan tertentu. *Net profit margin* yang tinggi menandakan kemampuan perusahan menghasilkan laba pada tingkat penjualan tertentu. *Net profit margin* yang rendah menandakan penjualan atau biaya yang tinggi untuk tingkat penjualan.

Menurut Hani (2014, Hal 75) *net profit margin* adalah rasio yang menunjukan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba dari tingkat volume usaha tertentu. *Net profit margin* dapat diinterpresentasikan sebagai tingkat efisiensi perusahaan, yaitu sejauh mana kemampuan menekan biaya-biaya

yang ada diperusahaan. Semakin tinggi *net profit margin* maka suatu perusahaan semakin efektif dalam menjalankan operasinya.

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa *net profit margin* digunakan untuk mengukur seberapa besar laba bersih yang diperoleh perusahaan dari penjualan di setiap tahunnya. Dengan *net profit margin* kita dapat melihat sejauh mana kemampuan perusahaan dalam memaksimalkan penjualannya untuk menghasilkan laba bersih yang besar.

2.1.3.2. Tujuan Dan Manfaat Net Profit Margin

Tujuan *net profit margin* adalah untuk mengukur laba bersih perusahaan yang dilihat dari penjualan perusahaan.

Menurut Hery (2016, Hal 192) tujuan dan manfaat *net profit margin* dipetik dari rasio profitabilitas adalah :

- 1. Untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba selama periode tertentu.
- 2. Untuk menilai posisi laba perusahaan tahn sebelumnya dengan tahun sekarang
- 3. Untuk menilai perkembangan laba dari waktu ke waktu
- 4. Untuk mengukur seberapa besar jumlah laba bersih yang akan dihasilkan dari setiap rupiah yang tertanam dalam total aset.
- 5. Untuk mengukur seberapa besar jumlah laba bersih yang akan dihasilkan dari setiap rupiah yang tertanam dalam total ekuitas.
- 6. Untuk mengukur margin laba kotor atas penjualan bersih
- 7. Untuk mengukur margin laba opersional atas penjualan bersih
- 8. Untuk mengukur margin laba bersih atas penjualan bersih.

Menurut Kasmir (2012, Hal 197) tujuan dan manfaat *net profit margin* yang dipetik dari rasio profitabilitas adalah :

- 1. Untuk mengukur atau menghitung laba yang diperoleh perusahaan dalam satu periode tertentu.
- 2. Untuk menilai posisi laba perusahaan tahun sebelumnya dengan tahun sekarang
- 3. Untuk menilai perkembangan laba dari waktu ke waktu.
- 4. Untuk menilai besarnya laba bersih sesudah pajak dengan modal sendiri.

- 5. Untuk mengukur produktivitas seluruh dana perusahaan yang digunakan baik modal pinjaman maupun modal sendiri.
- 6. Untuk mengukur produktivitas dari seluruh dana perusahaan yang digunakan baik modal sendiri

2.1.3.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Net Profit Margin

Net profit margin digunakan untuk mengetahui laba bersih yang dihasilkan dari penjualan perusahaan net profit margin merupakan suatu ukuran yang diinginkan untuk mengetahui tingkat profitabilitas perusahaan.

Menurut Houston (2012, Hal 144) faktor yang mempengaruhi *net profit* margin adalah laba bersih dan penjualan:

1. Laba bersih

Laba bersih adalh kelebihan seluruh pendapatan atas seluruh biaya untuk suatu periode tertentu setelah dikurangi pajak penghasilan.

2. Penjualan

Penjualan adalah aktivitas untuk menjual produk atau jasa untuk menghasilkan laba.

2.1.3.4. Pengukuran Net Profit Margin

Pengukuran *net profit margin* digunakan untuk mengukur laba bersih yang dihasilkan perusahaan dari penjualannya. Pengukuran *net profit margin* dapat dilakukan dengan cara membandingkan laba bersih yang dihasilkan dengan penjualan perusahaan.

Menurut Sudana (2011, Hal 23) rumus net profit margin adalah:

Net Profit Margin = <u>Earning After Taxes</u> Sales

2.1.4. Debt To Equity Ratio

2.1.4.1. Pengertian *Debt To Equity Ratio*

Debt to equity ratio digunakan untuk mengukur hasil perbandingan antara total liabilitas perusahaan dengan total ekuitas yang dimiliki perusahaan tersebut.

Semakin tinggi *debt to equity ratio* maka pertumbuhan laba yang diperoleh perusahaan semakin rendah. Hal ini dikarenakan *debt to equity ratio* yang tinggi menunjukan proporsi modal yang dimiliki perusahaan lebih kecil dibandingkan kewajiban perusahaannya (Gautama & Hapsari, 2016, Hal 389).

Menurut Gunawan & Wahyuni (2013, Hal 70) debt to equity ratio merupakan rasio yang digunakan untuk menilai hutang dengan ekuitas. Untuk mencari rasio ini dengan cara membandingkan antara seluruh hutang, termasuk hutang lancar dengan seluruh ekuitas. Rasio ini berguna untuk mengetahui jumlah dana yang disediakan peminjam (kreditor) dengan pemilik perusahaan.

Menurut Batubara (2017, Hal 66) *debt to equity ratio* adalah rasio yang digunakan untuk mengetahui besarnya hutang dengan total ekuitas sebagai jaminan besarnya modal sendiri dibandingkan dengan seluruh hutang yang dimiliki.

Menurut Alpi (2018, Hal 159) debt to equity ratio merupakan rasio yang digunakan untun mengukur seberapa besar beban hutang yang harus ditanggung perusahaan dalam rangka pemenuhan modal. Semakin besar total hutang dibandingkan total ekuitas akan menunjukan semakin besar ketergantungan perusahaan terhadap pihak luar.

Menurut Wartono (2018, Hal 83) *Debt To Equity Ratio* (DER) merupakan rasio yang digunakan untuk menilai hutang dengan ekuitas. Rasio ini dicari dengan cara membandingkan antara seluruh hutang, termasuk hutang lancar dengan seluruh ekuitas.

Berdasarkan teori di atas maka penulis dapat menyimpulkan bahwa *debt to*equity ratio merupakan rasio yang mengukur sejauh mana perusahaan dibiayai

oleh hutang dan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya dengan ekuitas yang dimiliki.

2.1.4.2. Tujuan dan Manfaat Debt To Equity Ratio

Tujuan *debt to equity ratio* adalah untuk mengukur perbandingan antara total liabilitas dengan total ekuitas perusahaan.

Menurut Hery (2016, Hal 164) tujuan dan manfaat *debt to equity ratio* yang dipetik dari rasio solvabilitas adalah:

- 1. Untuk mengetahui posisi total kewajiban perusahaan kepada kreditor, khususnya jika dibandingkan dengan jumlah aset atau modal yang dimiliki perusahaan.
- 2. Untuk mengetahui posisi kewajiban jangka panjang perusahaan terhadap jumlah modal yang dimiliki perusahaan.
- 3. Untuk menilai kemampuan aset perusahaan dalam memenuhi seluruh kewajiban, termasuk kewajiban yang bersifat tetap, seperti pembayaran angsuran pokok pinjaman serta bunganya secara berkala.
- 4. Untuk menilai seberapa besar aset perusahaan yang dibiayai oleh hutang.
- 5. Untuk menilai seberapa besar aset perusahaan yang dibiayai oleh modal.
- 6. Untuk menilai seberapa besar pengaruh modal terhadap pembiayaan aset perusahaan
- 7. Untuk mengukur berapa bagian dari setiap rupiah aset yang dijadikan sebagai jaminan hutang bagi kreditor.
- 8. Untuk mengukur berapa bagian dari setiap rupiah aset yang dijadikan sebagai jaminan modal bagi pemilik atau pemegang saham
- 9. Untuk mengukur berapa bagian dari setiap rupiah modal yang dijadikan sebagai jaminan hutang.
- 10. Untuk mengukur berapa bagian dari setiap rupiah modal yang dijadikan sebagai jaminan hutang jangka panjang.
- 11. Untuk menilai sejauh mana atau berapa kali kemampuan perusahaan (yang diukur dari jumlah laba sebelum bunga dan pajak) dalam membayar bunga pinjaman.
- 12. Untuk menilai sejauh mana atau berapa kali kemampuan perusahaan (yang diukur dari jumlah laba operasional) dalam melunasi seluruh kewajiban.

Menurut Kasmir (2012, Hal 150) tujuan dan manfaat *debt to equity ratio* dipetik dari rasio profitabilitas adalah :

- 1. Untuk mengetahui dan menganalisis posisi perusahaan terhadap kewajiban kepada pihak lain (kreditor).
- 2. Untuk menilai dan menganalisis kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban yang bersifat tetap.
- 3. Untuk menilai dan menganalisis keseimbangan antara nilai aktiva khususnya aktiva tetap dengan modal.
- 4. Untuk menilai dan menganalisis seberapa besar aktiva perusahaan dibiayai oleh hutang.
- 5. Untuk menilai dan menganalisis seberapa besar hutang perusahaan terhadap pengelolaan aktiva.
- 6. Untuk menilai dan menganalisis atau mengukur berapa bagian dari setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan jaminan hutang jangka panjang.
- 7. Untuk menilai dan menganalisis berapa dana pinajaman yang segera akan ditagih ada terdapat sekian kalinya modal sendiri.

2.1.4.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Debt To Equity Ratio

Menurut Houston (2011, Hal 155) faktor-faktor yang mempengaruhi debt to equity ratio DER) yaitu :

1. Resiko Usaha

Makin besar resiko usaha perusahaan, maka makin rendah resiko utang optimalnya.

2. Posisi Pajak Perusahaan

Salah satu alasan utama digunakannya hutang adalah karena bungan merupakan pengurang pajak, selanjutnya menurunkan biaya hutang efektif. Akan tetapi, jika sebagian besar laba suatu perusahaan telah dilindungi dari pajak oleh pelindung pajak yang berasal dari penyusutan, maka bunga atas hutang yang saat ini belum dilunasi, atau kerugian pajak yang dibawa ke periode berikutnya, akan menghasilkan tarif pajak yang rendah.

3. Fleksibilitas Keuangan

Kemampuan untuk menghimpun modal dengan persyaratan yang wajar dalam kondisi yang buruk. Potensi kebutuhan akan dana dimasa depan dengan konsekuensi kekurangan dana akan mempengaruhi sasaran struktur modal.

4. Konservatisme atau Keagresifan Manajerial

Beberapa manajer lebih agresif dibandingkan dengan manajer lain, sehingga mereka lebih bersedia untuk menggunakan hutang sebagai usaha untuk meningkatkan laba.

Dapat disimpulkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi *debt to equity ratio* di atas adalah jika peningkatan terjadi pada ekuitas maka akan mempengaruhi penurunan pada nilai *debt to equity ratio*. Berbeda dengan hutang, meningkatnya hutang akan meningkatkan nilai *debt to equity ratio*. Struktur modal merupakan paduan antara pendanaan yang berasal dar modal pemegang saham dan pendanaan yang berasal dari hutang yang akan memepengaruhi naik turunnya nilai *debt to equity ratio*.

2.1.4.4. Pengukuran Debt To Equity Ratio

Pengukuruan *debt to equity ratio* digunakan untuk mengukur perbandingan antara total liabilitas perusahaan dengan total ekuitas perusahaan.

Menurut Hery (2016, Hal 168) *debt to equity ratio* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur besarnya proporsi hutang terhadap modal. Rasio ini dihitung sebagai hasil bagi antara total hutang dengan modal.

Menurut Hati, Khairunnisa, & Iradianty (2017, Hal 2158) rumus *debt to* equity ratio DER) adalah:

2.2. Kerangka Konseptual

Kerangka konseptual merupakan modal konseptual tentang bagaimana teori yang digunakan berhubungan dengan berbagai faktor yang telah penulis identifikasi sebagai masalah penting. Berikut ini merupakan penjelasan mengenai gambaran dalam sebuah kerangka konseptual :

2.2.1. Pengaruh Total asset turnover Terhadap Pertumbuhan Laba

Total asset turnover adalah salah satu rasio aktivitas yang digunakan sebagai alat ukur untuk melihat sejauh mana perusahaan dapat menghasilkan

penjualan dari total asset yang dimiliki perusahaan tersebut. Semakin besar total asset turnover maka semakin baik bagi perusahaan dalam mengelola asetnya, begitu pula sebaliknya semakin rendah total asset turnover maka perusahaan kurang optimal dalam menggunakan asset nya.

Total asset turnover dipengaruhi oleh besar kecilnya penjualan dan total aset, baik lancar maupun tetap. Oleh karena itu, total asset turnover diperbesar dengan menambah aktiva agar penjualan dapat meningkat relatif lebih besar dari peningkatan aktiva atau mengurangi penjualan disertai dengan pengurangan relatif terhadap aktiva.

Tingkat pejualan yang tinggi dapat menyebabkan semakin tinggi pula tingkat penjualan dimasa yag akan datang, sehingga pertumbuhan laba akan semakin tinggi pula. Penjualan yang semakin tinggi mengartikan bahwa perusahaan semakin efesien dan efektif dalam menjalankan operasinya dan juga memanfaatkan asset yang perusahaan miliki, semakin tinggi T total asset turnover maka akan semakin tinggi pula pertumbuhan labanya.

Menurut penelitian Gunawan & Wahyuni (2013, Hal 75) "ada pengaruh signifikan total asset turnover terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan Perdagangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2006-2011". Penelitian ini sejalan dengan Estininghadi (2018, Hal 90) total asset turnover berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan property and estate yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2017".



Gambar 2.1 pengaruh TATO terhadap Pertumbuhan Laba

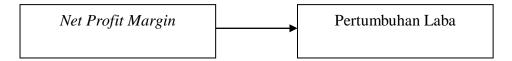
2.2.2. Pengaruh Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba

Net profit margin merupakan salah satu rasio profitabilitas. net profit margin digunakan untuk mengukur seberapa besar laba bersih yang diperoleh perusahaan dari penjualan di setiap tahunnya. Dengan net profit margin kita dapat melihat sejauh mana perusahaan mampu memaksimalkan penjualan untuk menghasilkan laba bersih yang besar. Semakin tinggi net profit margin semakin baik pula penjualan dan laba bersih suatu perusahaan.

Profitabilitas merupakan rasio yang menggambarkan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba. Semakin baik rasio profitabilitas maka semakin baik menggambarkan kemampuan tingginya perolehan keuntungan perusahaan tersebut (Mery, 2017, Hal 2004).

Laba yang meningkat mengindikasikan kinerja keuangan perusahaan baik dalam memberikan sinyal kepada investor bahwa perusahaan dapat bekerja dengan baik. Hal ini akan meningkatkan daya tarik investasi dari penanam modal untuk meninvestasikan modalnya, sehingga akan meningkatkan laba dan pertumbuhan laba perusahaan (L. P. Sari & Widyarti, 2015, Hal 3).

Menurut penelitian yang dilakukan oleh A. M. Safitri & Mukaram (2018, Hal 34) terdapat pengaruh positif dan signifikan antara *net profit margin* terhadap pertumbuhan laba. Penelitian ini sejalan dengan Adisetiawan (2012, Hal 679) "Rasio *net profit margin* NPM) memiliki pengaruh positif terhadap pertumbuhan laba".



Gambar 2.2 pengaruh NPM terhadap Pertumbuhan Laba

2.2.1. Pengaruh Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba

Debt to equity ratio merupakan rasio yang mengukur sejauh mana perusahaan dibiayai oleh hutang dan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya dengan ekuitas yang dimiliki.

Hutang mempunyai dampak yang buruk terhadap kinerja perusahaan, sehingga tingkat hutang yang semakin tinggi berati beban bunga akan semakin besar dan akan mengurangi laba, semakin tinggi *debt to equity ratio* menunjukan semakin besar beban perusahaan terhadap pihak luar, hal ini sangat memungkinkan akan menurunkan kinerja perusahaan, karena tingkat ketergantungan dengan pihak luar semakin tinggi.

Debt to equity ratio yang tinggi akan berdampak pada perusahaan untuk menanggung resiko kerugian yang tinggi, tetapi perusahaan juga berkesempatan untuk memperoleh laba yang meningkat. Debt To Equity Ratio yang tinggi juga berdampak pada peningkatan pertumbuhan laba karena apabila hutang yang digunakan secara efektif mungkin maka penjualan akan meningkat yang nantinya akan meningkatkan laba perusahaan dan memberikan efek keuntungan bagi perusahaan (Kuswandi, 2005, Hal 90).

Menurut penelitian Puspasari, Suseno, & Sriwidodo (2017, Hal 121) debt to equity ratio berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan manufaktur subsektor farmasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Penelitian ini sejalan dengan penelitian Estininghadi (2018, Hal 89) debt to equity ratio berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba.



2.2.4. Pengaruh *Total asset turnover*, *Net Profit Margin*, dan *Debt To Equity**Ratio terhadap pertumbuhan laba.

Total asset turnover memiliki pengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan karena jika penjualan suatu perusahaan lebih besar setelah dibandingkan dengan total asset, ini akan berdampak baik bagi perusahaan karena akan meningkatkan laba pada perusahaan tersebut disetiap tahunnya. Hal ini dimanfaatkan suatu perusahaan untuk menunjukan tingkat efesiensi keseluruhan aset perusahaan dalam meningkatkan penjualan.

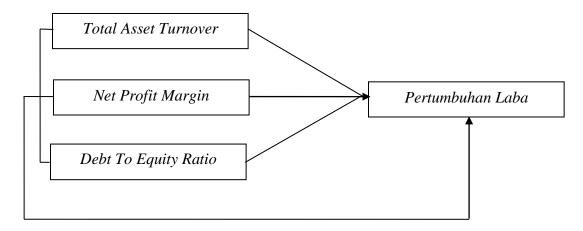
Net profit margin memiliki pengaruh dengan pertumbuhan laba suatu perusahaan, Semakin tinggi net profit margin maka pertumbuhan laba semakin tinggi dikarenakan perusahaan mampu mengkonversi penjualannya menjadi laba bersih dengan mengelola biaya operasionalnya secara efesien.

Debt to equity ratio memiliki pengaruh terhadap pertumbuhan laba, Semakin tinggi debt to equity ratio maka pertumbuhan laba yang diperoleh perusahaan semakin rendah. Hal ini dikarenakan debt to equity ratio yang tinggi menunjukan proporsi modal yang dimiliki perusahaan lebih kecil dibandingkan kewajiban perusahaannya.

Menurut Wahyuni, Ayem, & Suyanto (2017, Hal 124) "quick ratio, debt to equity ratio, inventory turnover dan net profit margin secara simultan berpengaruh positif signifikan terhadap pertumbuhan laba". Sejalan dengan penelitian L. P. Sari & Widyarti (2015, Hal 10) menyimpulkan bahwa "current ratio, debt to assets ratio, total asset turnover dan net profit margin secara simultan berpengaruh terhadap pertumbuhan laba sebesar 29,3 % sisanya 70,7% dipengaruhi oleh faktor-faktor lain yang tidak diteliti dalam penelitian".

Hal ini sesuai dengan penelitian Gautama & Hapsari (2016, Hal 393) yang menyimpulkan bahwa "net profit margin, total asset turnover, debt to equity ratio secara simultan mempunyai pengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan sektor infrastruktur, utilitas dan transportasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2014"

Berdasarkan pengertian-pengertian di atas maka dapat digambarkan kerangka konseptualnya sebagai berikut :



Gambar 2.4 pengaruh TATO, NPM dan DER terhadap Pertumbuhan Laba

2.3. Hipotesis

Menurut Prasetyo & Jannah (2010, Hal 76) hipotesis merupakan proposisi yang akan diuji keberlakuannya, atau merupakan suatu jawaban sementara atas pertanyaan penelitian. Dan hipotesis terbentuk sebagai hubungan antara dua variabel atau lebih.

Berdasarkan rumusan masalah dan tujuan dari penelitian ini, maka dapat disimpulkan hipotesis sebagai berikut :

1. *Total aset turnover* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

- 2. *Net profit margin* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- 3. *Debt to equity ratio* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.
- 4. *Total aset turnover*, *net profit margin* dan *debt to equity ratio* berpengaruh secara simultan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Pendekatan Penelitian

Pendekatan penelitian ini menggunakan pendekatan asosiatif. Menurut Sugiyono (2007, Hal 11) penelitian asosiatif merupakan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel atau lebih. Dalam penelitian ini peneliti ingin mengetahui pengaruh *total asset turnover*, *net profit margin* dan *debt to equity ratio* terhadap pertumbuhan laba.

3.2. Defenisi Operasional Variabel

Penelitian ini menggunakan beberapa variabel yaitu pengaruh *total asset turnover* (X1), *net profit margin* (X2) dan *debt to equity ratio* (X3) terhadap pertumbuhan laba (Y). Secara operasional masing-masing variabel dalam penelitian ini dapat didefinisikan sebagai berikut:

3.2.1. Variabel Terikat (Pertumbuhan Laba)

Variabel terikat yang digunakan dalam penelitian ini adalah pertumbuhan laba. Pertumbuhan laba merupakan rasio yang mengukur kemampuan perusahaan dalam meningkatkan dan mempertahankan laba. Besar kecilnya pertumbuhan laba dapat diukur dengan rumus :

Pertumbuhan laba = $\underline{laba bersih tahun t - laba bersih tahun t-1}$ Laba bersih tahun t-1

3.2.2. Variabel Bebas

Variabel bebas merupakan variabel yang mempengaruh atau menjadi sebab perubahan atau timbulnya variabel terikat. Variabel bebas yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

3.2.2.1. Total Asset Turnover

Variabel bebas (X1) yang digunakan pada penelitian ini adalah *total* asset turnover yang merupakan rasio aktivitas yang digunakan untuk mengukur seberapa efektifnya perusahaan dalam menggunakan assetnya untuk menghasilkan penjualan yang didapat dari setiap asset yang dimiliki perusahaan tesebut. Untuk mencari total asset turnover dapat menggunakan rumus:

3.2.2.2. Net Profit Margin

Variabel bebas (X2) yang digunakan pada penelitian ini adalah *net* profit margin yang merupakan rasio untuk mengukur seberapa besar laba bersih yang dihasilkan oleh penjualan perusahaan. Net profit margin dapat dihitung dengan menggunakan rumus :

3.2.2.3. Debt To Equity Ratio

Variabel bebas (X3) yang digunakan pada penelitian ini adalah *debt to*equity ratio yang merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur

perbandingan total hutang dengan total ekuitas yang dimiliki perusahaan tersebut.

Debt to equity ratio dapat dihitung dengan menggunakan rumus:

3.3. Tempat dan Waktu Penelitian

3.3.1. Tempat Penelitian

Penelitian ini menggunakan data empiris yang diperoleh dari Bursa Efek Indonesia, dimana data yang diperoleh berdasarkan sumber www.idx.co.id yang berfokus pada perusahaan otomotif periode 2014-2018.

3.3.2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan peneliti mulai dari bulan Desember 2019 sampai dengan bulan mei 2020.

Tabel 3.1 Waktu Penelitian Pada Perusahaan Otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018

												Bul	an/	Min	ggu										
	T 7		201	9											202	0									
No	Kegatan		Des	S		J	J an			F	eb			N	Iar			A	pr				Me	i	
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	Pengumpulan data																								
1	awal																								
2	Pengajuan judul penelitian																								
3	Pengumpulan teori penelitian																								
4	Penyusunan proposal																								
5	Seminar proposal																								
5	Pengumpulan data																								
6	Pengelolaan data																								
7	Menganalisis data																								
8	Bimbingan penyusunan skripsi																								
9	Sidang meja hijau																								

3.4. Populasi Dan Sampel

3.4.1. Populasi

Menurut Sugiyono (2018, Hal 117) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek/subyek yang mempunyai kualitas dan karakterisktik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018.

Berikut ini adalah daftar perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia :

Tabel 3.2 Populasi Perusahaan Otomotif yang terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	ASII	Astra Internasional Tbk
2	AUTO	Astra Otoparts Tbk
3	BOLT	Garuda Metalindo Tbk
4	BRAM	Indo Kordsa Tbk
5	GDYR	Goodyear Indonesia Tbk
6	GJTL	Gajah Tunggal Tbk
7	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk
8	INDS	Indospring Tbk
9	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk
10	MASA	Multistrada Arah Sarana Tbk
11	NIPS	Nipress Tbk
12	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk
13	SMSM	Selamat Sempurna Tbk

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

3.4.2. Sampel

Menurut Sugiyono (2018, Hal 118) sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Penelitian ini menggunakan teknik penelitian *purposive sampling*, teknik ini adalah memilih sampel dari suatu

populasi berdasarkan pertimbangan tertentu, baik pertimbangan ahli maupun pertimbangan secara ilmiah yang dilakukan dalam penelitian.

Berikut adalah kriteria dalam pengambilan sampel yang ditetapkan dalam penelitian ini oleh peneliti adalah sebagai berikut :

- a. Pengambilan data pada perusahaan otomotif yang terdaftar dalam situs resmi di Bursa Efek Indonesia.
- b. Perusahaan memiliki laporan keuangan yang lengkap dan audited selama tahun 2014 sampai dengan tahun 2018.
- c. Laporan keuangan yang diterbitkan memiliki satuan mata uang yang sama yaitu rupiah.

Berdasarkan karakteristik pengambilan sampel di atas, maka perusahaan yang menjadi sampel dalam penelitian ini berjumlah 7 perusahaan dari 13 perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama tahun 2014-2018. Berikut ini nama nama perusahaan otomotif dari tahun 2014-2018 yang menjadi sampel dalam penelitian ini:

Tabel 3.3 Sampel Perusahaan Otomotif yang terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan			
1	GJTL	Gajah Tunggal Tbk			
2	ASII	Astra Internasional Tbk			
3	AUTO	Astra Otoparts Tbk			
4	IMAS	Indomobil Sukses Internasional Tbk			
5	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk			
6	SMSM	Selamat Sempurna Tbk			
7	INDS	Indospring Tbk			

Sumber :

Bursa Efek Indonesia 2020

3.5. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik dokumentasi. Data yang digunakan dalam penelitian ini dikumpulkan dengan mendokumentasikan laporan keuangan perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek indonesia periode 2014-2018. Sumber data yang digunakan salam penelitian ini adalah sumber data sekunder yang diperoleh dengan mengambil data-data yang dipublikasikan oleh Bursa Efek Indonesia . Menurut Sugiyono (2018, Hal 193) sumber sekunder merupakan sumber yang tidak memberikan data kepada pengumpul data, misalnya lewat orang lain atau lewat dokumen.

3.6. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisis data kuantitatif. Metode analisis data kuantitatif adalah metode analisis data yang menggunakan perhitungan angka-angka yang nantinya akan dipergunakan untuk mengambil suatu keputusan didalam memecahkan masalah dan data-data yang diperoleh. Menurut Sugiyono (2018, Hal 13) metode ini disebut metode kuantitatif karena data penelitian berupa angka-angka dan analisis menggunakan statistik. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linear berganda, pengujian hipotesis dan koefisien determinasi yaitu sebagai berikut:

3.6.1. Uji Asumsi Klasik

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 160) uji asumsi klasik regresi linear berganda bertujuan untuk menganalisis apakah model regresi yang digunakan dalam penelitian adalah model yang terbaik. Jika model yang baik, maka hasil analisis layak dijadikan sebagai rekomendasi untuk pengetahuan atau

untuk tujuan pemecahan masalah praktis. Uji asumsi klasik dalam penelitian ini yaitu uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi

3.6.1.1. Uji Normalitas

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 160) pengujian normalitas data untuk melihat apakah dalam model regresi, variabel dependen dan independennya memiliki distribusi normal atau tidak. Jika data menyebar di sekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal maka model regresi memenuhi asumsi normalitas. Sebaliknya, jika data menyebar jauh dari garis diagonal dan tidak mengikut garis diagonal maka model regresi tidak memenuhi asumsi normalitas.

3.6.1.2. Uji Multikolinearitas

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 161) uji multikolinearitas digunakan untuk menguji apakah pada model regresi ditemukan adanya korelasi yang kuat antar variabel independen. Cara yang digunakan untuk menilainya adalah dengan melihat nilai faktor inflasi varian (*Variance Inflasi Factor/VIP*) yang tidak melebihi 4 atau 5.

3.6.1.3. Uji Heteroskedastisitas

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 161) uji heteroskedastisitas digunakan untuk menguji apakah dalam model regresi, terjadi ketidaksamaan varian dari residual dari suatu pengamatan yang lain. Jika varian residual dari satu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap, maka disebut homokedastisitas, dan jika varian berbeda disebut heterokedastisitas. Model yang baik adalah tidak terjadi heterokedastisitas.

Dasar pengambilan keputusan adalah jika pola tertentu, seperti titik-titik (poin-poin) yang ada membentuk suatu pola tertentu yang teratur, maka tejadi heterokedastisitas, jika tidak ada pola yang jelas, serta titik-titik (poin-poin) menyebar dibawah dan di atas angka 0 pada sumbu Y, maka tidak terjadi heterokedastisitas. Kriteria penarikan kesimpulan : jika nilai signifikan hitung lebih besar dari $\alpha=0.05$, maka tidak ada masalah heterokedastisitas. Tetapi jika nilai signifikan hitung kurang dari $\alpha=0.05$, maka ada masalah heteroskedastisitas dalam model regresi.

3.6.1.4. Uji Autokorelasi

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 163) uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam sebuah model regresi linear ada korelasi antara kesalahan penganggu pada periode ke t dengan kesalahan pada periode t-1 (sebelumnya). Jika terjadi korelasi, maka dinamakan ada problem autokorelasi. Model regresi yang baik adalah bebas dari autokorelasi.

3.6.2. Analisis Regresi Linear Berganda

Menurut Sugiyono (2016, Hal 275) analisis regresi linear berganda digunakan untuk meramalkan bagaimana keadaan (naik turunnya) variabel dependen (kriterium), bila dua atau lebih variabel independen sebagai faktor prediktor dimanipulasi (dinaik turunkan nilainya). Jadi analisis regresi ganda akan dilakukan bila jumlah variabel independennya minimal 2 (dua). Secara umum, bentuk persamaan garis regresinya adalah:

$$Y = a + \beta 1X1 + \beta 2X2 + \beta 3X3 + e$$

Keterangan:

Y = Pertumbuhan Laba

a = Konstanta

 β = Koefisien Regresi

X1 = Total Asset Turnover

X2 = Net Profit Margin

X3 = Debt To Equity Ratio

e = Variabel penganggu (Residual) atau *Standart eror*

sebelum dilakukan pengujian regresi linear berganda terhadap hipotesis penelitian, maka terlebih dahulu perlu dilakukan suatu pengujian untuk mengetahui ada tidaknya pelanggaran terhadap asumsi-asumsi klasik. Hasil pengujian hipotesis yang baik adalah pengujian yang tidak melanggar asumsi-asumsi klasik.

3.6.3. Pengujian Hipotesis

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 44) pengujian hipotesis merupakan dugaan atau jawaban sementara dari pertanyaan yang ada pada perumusan maslah penelitian. Ada dua macam hipotesisyang dibuat dalam suatu percobaan penelitian, yaitu hipotesis nol (H0) dan hipotesis alternatif (Ha/H1). Hipotesis H0 yaitu hipotesis yang menyatakan tidak adanya hubungan atau tidak adanya pengaruh, atau tidak adanya perbedaan. Sedangkan hipotesis Ha/H1 yaitu hipotesis yang menyatakan adanya hubungan atau adanya pengaruh atau adanya perbedaan. Ada 2 (dua) jenis koefisien regresi yang dapat dilakukan yaitu dengan uji secara parsial (uji t) dan uji secara simultan (uji f).

3.6.3.1. Uji Secara Parsial (Uji t)

Uji parsial (uji t) digunakan untuk menguji apakah ada pengaruh secara parsial antara variabel independen terhadap variabel dependen. Menurut Sugiyono (2017, Hal 216) untuk menguji signifikan hubungan antar variabel secara parsial digunakannya rumus uji parsial (uji t) yaitu:

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Keterangan:

t = nilai t hitung

r = koefisien korelasi

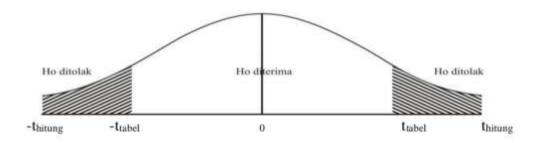
n = banyaknya sampel

1. Cara pengujian hipotesis uji t :

 $H0: \rho = 0$ (tidak ada pengaruh signifikan variabel independen dengan variabel dependen)

 $H\alpha$: $\rho \neq 0$ (ada pengaruh signifikan variabel independen dengan varibel dependen)

- 2. Kriteria penarikan kesimpulan "secara manual" adalah sebagai berikut :
 - a. Terima H0, jika $t_{tabel} \le -t_{hitung} \le t_{tabel}$, menunjukan tidak ada pengaruh signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.
 - b. Tolak H0, jika thitung > ttabel atau -thitung < -ttabel menunjukan ada pengaruh signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.



Gambar 3.1 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji t

3.6.3.2. Uji Secara Simultan (Uji F)

Uji secara simultan (uji f) digunakan untuk menguji apakah ada pengaruh secara bersama-sama antara variabel indenpenden dengan variabel dependen. Menurut Sugiyono (2017, Hal 223) untuk menguji signifikan hubungan antar variabel secara simultan digunakannya rumus uji simultan (uji f) yaitu:

$$Fh = \frac{R^2 / k}{(1-R^2) / (n-k-1)}$$

Keterangan:

Fh = nilai F hitung

R = koefisien koreksi ganda

k = jumlah variabel indenpenden

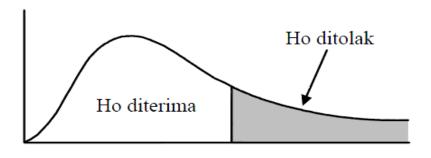
n = jumlah sampel

Adapun tahapan-tahapannya adalah sebagai berikut :

1. Bentuk pengujian

- H0: $\beta = 0$, artinya variabel independen tidak berpengaruh terhadap variabel dependen.
- $H0: \beta \neq 0$, artinya variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen.

- 2. Kriteria penerimaan dan penolakkan hipotesis adalah sebagai berikut :
 - Jika nilai *Fhitung* ≥*Ftabel*, tolak H0 sehingga ada pengaruh signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen
 - Jika nilai *Fhitung* < *Ftabel*, terima H0 sehingga tidak ada pengaruh signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen



Gambar 3.2 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji F

3.6.4. Uji Koefisien Determinasi (*R-Square*)

Menurut I. L. K. Safitri (2016, Hal 147) uji koefisien determinasi (*R-Square*) berguna untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel independen. Jika nilai R₂ yang kecil berati kemampuan variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen terbatas. Nilai yang mendekati satu berati variabel-variabel bebas memberikan hampir seluruh informasi yang dibutuhkan untuk mempresiksi variabel dependen. Secara umum rumus uji koefisien determinasi (*R-Square*) yaitu:

$$D = R^2 \times 100 \%$$

Keterangan:

D = determinasi

R = nilai korelasi

100% = presentase kontribusi

BAB IV

HASIL PENELTIAN DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian

Hasil penelitian dan pembahasan adalah hasil yang diperoleh dalam penelitian dan terdiri atas variabel penelitian ini dan termasuk dalam keterangan yang terkait dengan laporan keuangan perusahan yang diteliti oleh peneliti.

4.1.1. Deskripsi Data Penelitian

Objek penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Penelitian ini dilakukan untuk melihat apakah *total asset turnover*, *net profit margin*, *debt to equity ratio* berpengaruh signifikan terhadap petumbuhan laba.

Teknik pengambilan sampel yang digunakan disesuaikan dengan kriteriakriteria tertentu. Jumlah populasi pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia adalah sebanyak 13 perusahaan. Namun Hanya 7 perusahaan yang memenuhi kriteria sampel.

4.1.1.1. Pertumbuhan Laba

Variabel terikat (Y) yang digunakan pada penelitian ini adalah Pertumbuhan laba. Pertumbuhan laba merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa besar laba bersih yang dihasilkan oleh perusahaan setiap tahunnya. Semakin meningkat pertumbuhan laba pada perusahaan maka semakin baik pula perusahaan dalam meningkatkan dan mempertahankan kondisi keuangannya

Berikut ini adalah data dari pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Tabel 4.1 Pertumbuhan Laba Perusahaan Otomotif Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018

KODE		Rata-rata				
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-rata
GJTL	1.4919	-2.1071	-2.9997	-0,9281	-2.6557	-1.4397
ASII	-0.4559	-0.2870	0.1722	0.2633	0.1838	0.0901
AUTO	-0.0982	-0.6617	0.4980	0.1331	0.2428	0.0228
IMAS	-1.1044	-0.6533	-12.912	-0.8089	-2.6523	-3.4261
PRAS	-0.1406	-0.4323	-1.4180	-0.1989	-2.9704	-1.0320
SMSM	0.2034	0.0928	0.0886	0.1059	0.1407	0.1262
INDS	-0.1340	-0.8909	2.556	1.2931	-0.0259	0.5596
Rata-rata	-0.0339	-0.7356	-1.7361	-0.0201	-1.1105	-0.7272

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa data rata-rata pertumbuhan laba perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018 cendrung mengalami penurunan. Hal ini dikarenakan penjualan yang menurun sehingga menyebabkan laba bersih juga mengalami penurunan dan ini akan berdampak pada kegiatan operasional perusahaan yang akan mempengaruhi pertumbuhan laba.

Hasil dari pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dapat diukur dengan membandingkan laba bersih tahun ini dengan laba bersih tahun lalu.

4.1.1.2. Total Asset Turnover

Variabel bebas (X1) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *total asset* turnover. Total asset turnover merupakan rasio yang digunakan untuk untuk melihat seberapa efektif nya perusahaan dalam menggunakan asset nya untuk

menghasilkan penjualan yang didapat dari setiap asset yang dimiliki perusahaan tersebut.

Berikut ini adalah data dari *total asset turnover* pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Tabel 4.2

Total Asset Turnover Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018

KODE		Rata-Rata				
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-Kata
GJTL	0.8107	0.7407	0.7291	0.7776	0.7787	0.7674
ASII	0.8545	0.6915	0.7504	0.6969	0.6939	0.7374
AUTO	0.8518	0.8176	0.8764	0.9179	0.9664	0.8660
IMAS	0.8289	0.7280	0.5871	0.4903	0.4283	0.6125
PRAS	0.3463	0.3056	0.2297	0.2259	0.3514	0.2918
SMSM	1.4979	1.2625	1.2772	1.3669	1.4041	1.3617
INDS	0.8179	0.6497	0.6608	0.8083	0.9668	0.7807
Rata-Rata	0.8582	0.7422	0.7229	0.7548	0.7985	0.7753

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa rata-rata *total asset turnover* cenderung mengalami penurunan. Penurunan yang terjadi pada *total asset turnover* dikarenakan perusahaan kurang mampu memaksimal aset untuk menghasilkan penjualan. Penjualan lebih besar dibandingkan dengan total aset maka akan terjadi peningkatan pada *total asset turnover* dan penjualan lebih kecil dibandingan dengan total aset maka akan terjadi penurunan pada *total asset turnover*.

Hasil dari *total Asset Turnover* pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dapat diukur dengan membandingkan penjualan dengan total asset.

4.1.1.3. Net Profit Margin

Variabel bebas (X2) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *net profit margin* . *net profit margin* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa besar laba bersih yang diperoleh perusahaan dari penjualan di setiap tahunnya. Rasio ini dapat diukur dengan cara membandingkan antara laba bersih dan penjualan.

Berikut ini adalah data *net profit margin* dari pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Tabel 4.3

Net Profit Margin Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018

KODE		Data Data				
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata
GJTL	0.0216	-0.0241	0.0459	0.0032	-0.0048	0.0084
ASII	0.0601	0.0847	0.1010	0.1122	0.1144	0.1044
AUTO	0.0778	0.0275	0.0377	0.0404	0.0443	0.0455
IMAS	-0.0033	-0.0012	-0.0207	-0.0038	0.0056	-0.0047
PRAS	0.0254	0.0137	-0.0073	-0.0092	0.0110	0.0067
SMSM	0.1599	0.1645	0.1744	0.1662	0.1611	0.1652
INDS	0.0684	0.0012	0.0302	0.0577	0.0461	0.0407
Rata-Rata	0.0656	0.0380	0.0516	0.0523	0.0539	0.0523

Sumber: Bursa Efek Indonesia 2020

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa rata-rata *net profit margin* cenderung mengalami penurunan. Penurunan yang terjadi pada *net profit margin* disebabkan kurang maksimalnya perusahaan dalam meningkatkan laba bersih dan penjualan. Semakin besar *net profit margin*, maka semakin baik bagi perusahan karena perusahaan akan mampu membayar hutangnya tepat waktu. Sebaliknya apabila semakin rendah *net profit margin*, maka semakin tidak baik bagi perusahaan karena perusahaan tidak akan mampu membayar hutangnya tepat waktu.

Hasil dari *net profit margin* pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dapat diukur dengan membandingkan laba bersih dengan penjualan.

4.1.1.4. Debt To Equity Ratio

Variabel bebas (X3) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *debt to* equity ratio . debt to equity ratio merupakan rasio yang digunakan mengukur hasil perbandingan antara total liabilitas perusahaan dengan total ekuitas yang dimiliki perusahaan tersebut. Semakin tinggi *debt to equity ratio* maka pertumbuhan laba yang diperoleh perusahaan semakin rendah.

Berikut ini adalah data *debt to equity ratio* dari pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Tabel 4.4

Debt To Equity Ratio Perusahaan Otomotif
Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Periode 2014-2018

KODE		Rata-Rata				
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Kata-Kata
GJTL	1.860	2.246	2.197	2.197	2.354	2.171
ASII	0.9638	0.9396	0.8716	0.8902	0.9769	0.9284
AUTO	0.4165	0.2926	0.3868	0.3720	0.4107	0.3757
IMAS	2.493	2.712	2.820	2.384	2.967	2.675
PRAS	0.8763	1.122	1.303	1.280	1.376	1.191
SMSM	0.3615	0.3512	0.4270	0.3364	0.3027	0.3557
INDS	0.2523	0.3308	0.1978	0.1351	0.1313	0.2094
Rata-Rata	1.032	1.142	1.172	1.085	1.217	1.129

Sumber: Bursa Efek Indonesia

Berdasarkan dari tabel di atas terlihat bahwa rata-rata debt to equity ratio cendrung mengalami kenaikan. Kenaikan yang terjadi pada debt to equity ratio disebabkan karena total liabilitas yang dimiliki perusahaan lebih besar dibandingkan dengan total ekuitas yang ada diperusahaan tersebut. debt to equity ratio ini sangat berpengaruh bagi perusahaan, karena perusahan dapat melihat

seberapa besar total ekuitas mampu membiayai total liabilitas. Jika total liabilitas lebih besar dibandingkan total ekuitas ini dapat menganggu kinerja perusahaan atau keberlangsungan kegiatan perusahaan dalam menjalankan bisnisnya dan berkurangnya minat investor untuk bersedia menanamkan modalnya pada perusahaan. Sebaliknya jika total ekuitas lebih besar dibandingkan dengan total liabilitas maka akan semakin baik bagi kinerja perusahaan atau keberlangsungan kegiatan perusahaan dalam menjalankan bisnisnya dikarenakan total ekuitas mampu membiayai total liabilitas perusahaan.

Hasil dari *debt to equity ratio* pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dapat diukur dengan membandingkan total liabilitas dengan total ekuitas.

4.1.2. Analisis Data

4.1.2.1. Uji Asumsi Klasik

Menurut (Juliandi, Irfan, & Manurung, 2014) uji asumsi klasik regresi linear berganda bertujuan untuk menganalisis apakah model regresi yang digunakan dalam penelitian adalah model yang terbaik. Jika model yang baik, maka hasil analisis layak dijadikan sebagai rekomendasi untuk pengetahuan atau untuk tujuan pemecahan masalah praktis. Uji asumsi klasik dalam penelitian ini yaitu uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi.

1) Uji Normalitas

pengujian normalitas data digunakan untuk melihat apakah dalam model regresi, variabel dependen dan independennya memiliki distribusi normal atau tidak.

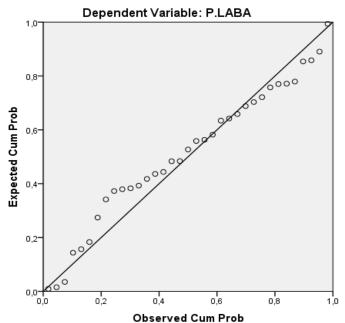
a. Normal P-Plot of Regression Standardized Residual

Dasar pengambilan normal atau tidak nya data dapat dilihat melalui grafik

Normal P-Plot of Regression Standardized Residual sebagai berikut:

- Jika data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal, maka model regresi dinyatakan normal.
- Jika data menyebar jauh dari garis diagonal dan tidak mengikuti arah garis diagonal, maka model regresi dinyatakan tidak normal.

Berikut ini dapat dilihat secara grafik hasil penelitian yang telah di olah dengan pengujian SPSS for windows versi 20 adalah sebagai berikut :



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Gambar 4.1 Normal P-Plot of Regression Standardized Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan grafik di atas, dapat dilihat bahwa hasil dari pengujian normalitas data menunjukan penyebaran titik-titik data mendekati garis diagonal. Uji normalitas yang menggunakan grafik *normal p-plot of regression*

standardized diatas, dapat dinyatakan bahwasannya data tersebut berdistribusi normal dan sudah memenuhi asumsi normalitas.

b. One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

Dasar pengambilan keputusan normal atau tidaknya data residual dengan menggunakan *one-sampel kolmogorov-smirnov* adalah sebagai berikut :

- Jika nilai signifikan > 0,05 maka data tersebut dapat dinyatakan normal,
 yang berati H0: data residual berdistribusi normal (H0 diterima).
- Jika nilai signifikan < 0.05 maka data tersebut dapat dinyatakan tidak normal, yang berati Ha : data residual berdistribusi tidak normal (Ha ditolak).

Berikut ini adalah hasil uji normalitas dengan menggunakan *One-Sampel Kolmogorov-Smirnov Test* dalam penelitian ini :

Tabel 4.5 Uji *Kolmogorov-Smirnov*

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

One dample Rollinggrov Chilling Test						
		Unstandardized Residual				
N		35				
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7				
	Std. Deviation	8582,77390882				
	Absolute	,151				
Most Extreme Differences	Positive	,083				
	Negative	-,151				
Kolmogorov-Smirnov Z		,895				
Asymp. Sig. (2-tailed)		,399				

a. Test distribution is Normal.

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

b. Calculated from data.

Dapat dilihat dari tabel di atas nilai *kolmogorov smirnov* sebesar 0,895 pada signifikan 0,399. Hal ini menunjukan bahwa data tersebut berdistribusi normal dikarenakan > 0,05.

2) Uji Multikolinearitas

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 161) uji multikolinearitas digunakan untuk menguji apakah pada model regresi ditemukan adanya korelasi yang kuat antar variabel independen. Uji multikolinearitas dilakukan dengan menggunakan uji nilai *variance inflasi factor* (VIF).

Dengan ketentuan:

- a. Bila tolerence < 0.1 atau sama dengan VIF > 5 maka terdapat masalah multikolinearitas yang serius.
- Bila tolerence > 0,1 atau sama dengan VIF < 5 maka tidak terdapat masalah multikolinearitas yang serius.

Berikut ini adalah hasil uji multikolinearitas sebagai berikut :

Tabel 4.6 Hasil Uji Multikolinearitas

Coefficientsa

Model		Unstandardize	ed Coefficients	Standardized Coefficients	Collinearity Statistics	
		В	Std. Error	Beta	Tolerance	VIF
	(Constant)	-3277,642	5744,782			
1	TATO	,846	,750	,251	,430	2,328
1	NPM	-1,559	4,410	-,088	,339	2,947
	DER	-,580	,212	-,498	,639	1,564

a. Dependent Variable: P.LABA

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

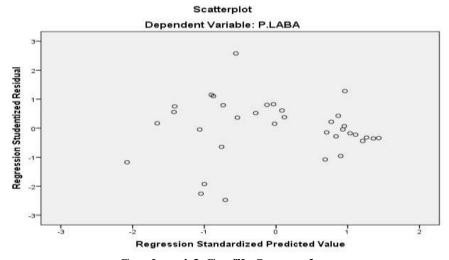
Dari data pada tabel di atas dapat di lihat bahwa nilai *variance inflation* factor (VIF) untuk variabel total asset turnover (X1) sebesar 2,328, net profit margin (X2) sebesar 2,947, dan debt to equity ratio sebesar 1,564. Demikian juga nilai tolerance total asset turnover (X1) sebesar 0,430, net profit margin (X2) sebesar 0,339, dan debt to equity ratio (X3) sebesar 0,639. Dari masing-masing variabel nilai tolerance > 0,1 dan nilai VIF < 5, maka dapat disimpulkan tidak terjadi gejala multikolinearitas antara variabel bebas dalam penelitian ini.

3) Uji Heteroskedastisitas

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 161) uji heteroskedastisitas digunakan untuk menguji apakah dalam model regresi, terjadi ketidaksamaan varian dari residual dari suatu pengamatan yang lain. Jika varian residual dari satu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap, maka disebut homokedastisitas, dan jika varian berbeda disebut heterokedastisitas. Model yang baik adalah tidak terjadi heterokedastisitas. Dasar analisis yaitu sebagai berikut:

- Jika ada pola tertentu, seperti titik-titik membentuk suatu pola yang teratur maka telah terjadi heteroskedastisitas.
- b. Jika tidak ada pola yang jelas serta titik-titik menyebar tidak teratur, maka tidak terjadi heteroskedastisitas.

Berikut ini adalah hasil uji heteroskedastisitas sebagai berikut :



Gambar 4.2 Grafik *Scatterplot* Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Dari gambar 4.2 terlihat bahwa titik-titik menyebar dan berkumpul tidak teratur berada diatas dan dibawah garis 0 pada sumbu Y, maka dapat disimpulkan tidak terjadi heteroskedastisitas pada model regresi.

4) Uji Autokorelasi

Menurut Juliandi, Irfan, & Manurung (2014, Hal 163) uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam sebuah model regresi linear ada korelasi antara kesalahan penganggu pada periode ke t dengan kesalahan pada periode t-1 (sebelumnya). Jika terjadi korelasi, maka dinamakan ada problem autokorelasi. Model regresi yang baik adalah bebas dari autokorelasi.

Tabel 4.7 Hasil Uji Autokorelasi

Model Summary⁵									
Model	R	R Square	Adjusted R	Std. Error of the	Durbin-Watson				
			Square	Estimate					
1	,585ª	,342	,278	9003,10390	1,662				

a. Predictors: (Constant), DER, TATO, NPM

b. Dependent Variable: P.LABA

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan dari tabel di atas, dapat dilihat bahwa nilai *durbin watson* (D-W) sebesar 1,662 diantara 1,283 sampai 1,653 (1,283 < 1,662 > 1,653). Maka dapat disimpulkan bahwa dari angka *durbin watson* (D-W) tersebut tidak terjadi autokorelasi.

4.1.2.2. Analisis Regresi Linear Berganda

Analisis regresi bertujuan untuk memprediksi perubahan nilai pada pertumbuhan laba akibat pengaruh dari nilai *total asset turnover, net profit margin,* dan *debt to equity ratio*. Serta untuk mengetahui hubungan antara *total asset turnover, net profit margin,* dan *debt to equity ratio*. Secara simultan terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan Otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Dengan menggunakan pengelolaan data SPSS for windows versi 20. Maka dapat diperoleh hasil *coeffisient* sebagai berikut:

Tabel 4.8
Hasil Coefficient
Coefficients^a

Model		Unstandardize	ed Coefficients	Standardized Coefficients	T	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
	(Constant)	-3277,642	5744,782		-,571	,572
1	TATO	,846	,750	,251	1,128	,268
'	NPM	-1,559	4,410	-,088	-,354	,726
	DER	-,580	,212	-,498	-2,735	,010

a. Dependent Variable: P.LABA

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan dari tabel diatas, dapat diperoleh hasil untuk dimasukan kedalam rumus regresi liniear berganda, yaitu sebagai berikut :

Konstanta = -3277,642

TATO = 0.846

NPM = -1,559

DER = -0.580

Hasil tersebut dimasukan kedalam persamaan regresi linear berganda sehingga diketahui persamaan :

$$Y = a + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3$$
$$= -3277,642 + 0,846X_1 - 1,559 X_2 - 0,580 X_3$$

Persamaan regresi linear berganda di atas dapat diartikan sebagai berikut :

- a. Nilai konstanta = 3277,642 dengan arah hubungan negatif menunjukan bahwa apabila variabel indenpenden dianggap konstan maka nilai pertumbuhan laba (Y) mengalami penurunan sebesar 3277,642 atau sebesar 327764,2%
- b. Nilai koefisien regresi berganda X₁ sebesar 0,846 dengan arah hubungan positif menunjukan bahwa setiap kenaikan *total asset turnover* maka akan diikuti oleh kenaikan pertumbuhan laba sebesar 0,846 atau sebesar 84,6% dengan asumsi variabel independen lainnya dianggap konstan.
- c. Nilai koefisien regresi berganda X₂ sebesar -1,559 dengan arah hubungan negatif menunjukan bahwa setiap kenaikan *net profit margin* maka akan diikuti oleh penurunan pertumbuhan laba sebesar 1,559 atau sebesar 155,9% dengan asumsi variabel independen lainnya dianggap konstan.
- d. Nilai koefisien regresi berganda X₃ sebesar 0,580 dengan arah hubungan negatif menunjukan bahwa setiap kenaikan *debt to equity ratio* maka akan diikuti oleh penurunan pertumbuhan laba sebesar 0,580 atau sebesar 58 % dengan asumsi variabel independen lainnya dianggap konstan.

4.1.2.3. Pengujian Hipotesis

1) Uji Secara Parsial (Uji t)

Uji parsial (uji t) digunakan untuk menguji apakah ada pengaruh secara parsial antara variabel independen terhadap variabel dependen. Adapun data hasil pengujian yang diperoleh dari SPSS V.20 dapat dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 4.9 Hasil Uji t

Coefficientsa

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	Т	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
	(Constant)	-3277,642	5744,782		-,571	,572
	TATO	,846	,750	,251	1,128	,268
1	NPM	-1,559	4,410	-,088	-,354	,726
	DER	-,580	,212	-,498	-2,735	,010

a. Dependent Variable: P.LABA

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

a. Pengaruh Total Asset Turnover Terhadap Pertumbuhan Laba

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah *Total Asset Turnover* berpengaruh secara individual (parsial) dan mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap pertumbuhan laba. Dari hasil pengelolaan data SPSS V.20, maka hasil uji t yang diperoleh adalah sebagai berikut :

thitung = 1,128

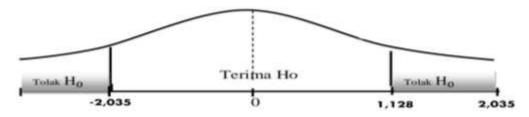
 $t_{tabel} = 2,035$

n-2 = 35-2 = 33 adalah 2,035

kriteria pengambilan keputusan:

H0 diterima jika : - 2,035 \leq thitung \leq 2,035, pada α = 5 % dan df = 33

H0 ditolak jika : thitung > 2,035 atau -thitung < -2,035 pada $\alpha = 5\%$ dan df= 33



Gambar 4.3 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji t

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan hasil pengujian secara parsial pengaruh *total asset turnover* terhadap pertumbuhan laba diperoleh sebesar 1,128 < 2,035. Dan mempunyai angka signifikan sebesar 0,268 > 0,05. Berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa H0 diterima , hal ini menunjukan bahwa secara parsial *total asset turnover* tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

b. Pengaruh Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah *net profit margin* berpengaruh secara individual (parsial) dan mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap pertumbuhan laba. Dari hasil pengelolaan data SPSS V.20, maka hasil uji t yang diperoleh adalah sebagai berikut :

thitung = -0.354

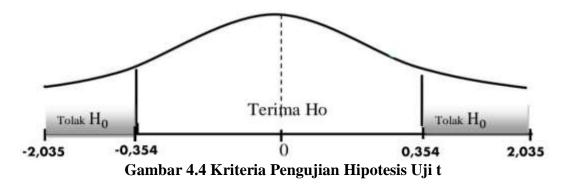
 $t_{tabel} = 2,035$

n-2 = 35-2 = 33 adalah 2,035

kriteria pengambilan keputusan:

H0 diterima jika : $-2,035 \le thitung \le 2,035$, pada $\alpha = 5 \%$ dan df = 33

H0 ditolak jika : thitung > 2,035 atau -thitung < -2,035 pada $\alpha = 5\%$ dan df= 33



Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan hasil pengujian secara parsial pengaruh *net profit margin* terhadap pertumbuhan laba diperoleh sebesar 0,354 < 2,035. Dan mempunyai angka signifikan sebesar 0,726 > 0,05. Berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa H0 diterima , hal ini menunjukan bahwa secara parsial *net profit margin* tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

c. Pengaruh Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah *debt to equity ratio* berpengaruh secara individual (parsial) dan mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap pertumbuhan laba. Dari hasil pengelolaan data SPSS V.20, maka hasil uji t yang diperoleh adalah sebagai berikut :

thitung
$$= -2,735$$

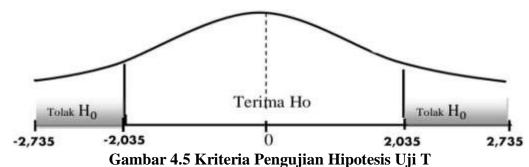
ttabel
$$= 2,035$$

$$n-2 = 35-2 = 33$$
 adalah 2,035

kriteria pengambilan keputusan:

H0 diterima jika : $-2,035 \le thitung \le 2,035$, pada $\alpha = 5 \%$ dan df = 33

H0 ditolak jika : thitung > 2,035 atau -thitung < -2,035 pada $\alpha = 5\%$ dan df= 33



Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan hasil pengujian secara parsial pengaruh *debt to equity ratio* terhadap pertumbuhan laba diperoleh sebesar 2,735 > 2,035. Dan mempunyai angka signifikan sebesar 0,010 < 0,05. Berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa H0 ditolak , hal ini menunjukan bahwa secara parsial *debt to equity ratio* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

2) Uji Secara Simultan (Uji F)

Uji secara simultan (uji f) digunakan untuk menguji apakah ada pengaruh secara simultan atau bersama-sama antara variabel indenpenden dengan variabel dependen. Adapun data hasil pengujian yang diperoleh dari SPSS V.20 dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 4.10 Hasil Uji F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
	Regression	1304352810,769	3	434784270,256	5,364	,004 ^b
1	Residual	2512732276,442	31	81055879,885		
	Total	3817085087,211	34			

a. Dependent Variable: P.LABA

b. Predictors: (Constant), DER, TATO, NPM

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan pada tabel di atas, maka dilakukan uji F pada tingkat $\alpha = 5\%$ nilai F_{tabel} untuk n = 35 adalah sebagai berikut :

$$F_{hitung} = 5,364$$

$$F_{tabel} = n-k-1$$

$$= 35-3-1 = 31$$
 adalah 2,91

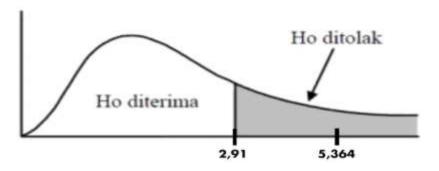
Kriteria pengambilan keputusan:

H0 diterima jika : $F_{hitung} < F_{tabel}$

: 5,364 < 2,91

H0 ditolak jika : $F_{hitung} \ge F_{tabel}$

 $: 5,364 \ge 2,91$



Gambar 4.6 Kriteria Pengujian Hipotesis Uji F

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Dari penjelasan di atas, dapat dilihat hasil uji F yang ditampilkan pada tabel dan gambar menunjukan bahwa nilai F_{hitung} adalah sebesar 5,364 dan nilai F_{tabel} dengan (N = 35, k = 3, α = 5%) diketahui sebesar 2,91. Jika nilai dari F_{hitung} dibandingkan dengan nilai F_{hitung} maka diperoleh $F_{hitung} > F_{tabel}$ (5,364 > 2,91) dengan tingkat signifikan sebesar 0,004 < 0,05 maka dengan itu H0 ditolak, sehingga dapat disimpulkan bahwa total asset turnover, net profit margin dan debt to equity ratio secara simultan berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

4.1.2.4. Uji Koefisien Determinasi (*R-Square*)

Menurut I. L. K. Safitri (2016, Hal 147) uji koefisien determinasi (*R-Square*) berguna untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel independen. Jika nilai R₂ yang kecil berati kemampuan variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen terbatas. Nilai yang mendekati satu berati variabel-variabel bebas memberikan hampir seluruh informasi yang dibutuhkan untuk mempresiksi variabel dependen. Adapun data hasil pengujian koefisien determinasi (*R-Square*) yang diperoleh dari SPSS V.20 dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 4.11 Hasil Uji Koefisien Determinasi (*R-Square*)

 Model Summary^b

 Model
 R
 R Square
 Adjusted R Std. Error of the Square
 Estimate

 1
 ,585^a
 ,342
 ,278
 9003,10390

a. Predictors: (Constant), X3, X1, X2

b. Dependent Variable: Y

Sumber: Pengelolaan Data SPSS V.20

Berdasarkan tabel 4.11 di atas diketahui nilai *R-Square* sebesar 0,342, untuk melihat seberapa besar varians pertumbuhan laba dipengaruhi oleh varians total asset turnover, net profit margin dan debt to equity ratio atau dengan kata lain seberapa besar variabel independen mempengaruhi variabel dependen dapat menggunakan rumus sebagai berikut:

$$D = R^2 \times 100 \%$$

 $D = 0.342 \times 100 \%$

$$D = 34,2 \%$$

Berdasarkan hasil uji koefisien determinasi (*R-Square*) di atas, maka kemampuan *total asset turnover*, *net profit margin* dan *debt to equity ratio* dalam menjelaskan pertumbuhan laba sebesar 34,2%, sedangkan sisanya 65,8 % dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

4.2. Pembahasan

Pada pembahasan ini akan dianalisis mengenai hasil penemuan pada penelitian ini berdasarkan kesesuaian teori, pendapat, maupun penelitian terdahulu yang akan dikemukan sebelumnya, serta pola perilaku yang harus dilakukan untuk mengatasi hal tersebut. Berikut ini ada 4 (empat) bagian utama yang akan dibahas dalam analisis temuan penelitian, yaitu sebgai berikut:

4.2.1. Pengaruh Total Asset Turnover Terhadap Pertumbuhan Laba

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh mengenai pengaruh *total asset turnover* terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Menunjukan bahwa nilai thitung untuk *total asset turnover* adalah sebesar 1,128 dan t_{tabel} dengan diketahui sebesar 2,035. Dan diperoleh signifikan *Total Asset Turnover* berdasarkan uji t sebesar 0,268 (0,268 > 0,05). Berdasarkan kriteria pengambilan keputusan, dapat disimpulkan bahwa H0 diterima, yang artinya *total asset turnover* secara parsial tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Total asset turnover menunjukan tingkat efesiensi penggunaan keseluruhan aktiva perusahaan dalam kegiatan perusahaan. Total asset turnover ini penting bagi kreditur dan pemilik perusahaan, tetapi akan lebih penting lagi bagi para manajemen perusahaan, karena hal ini akan menunjukan efesien

tidaknya penggunaan seluruh aktiva di dalam perusahaan. Semakin tinggi tingkat penjualan dimasa yang akan datang sehingga perubahan laba semakin tinggi. Penjualan yang semakin tinggi maka semakin tinggi juga tingkat efisien dan efektivitas perusahaan tersebut dalam menjalankan operasinya, semakin tinggi total asset turnover maka semakin tinggi perubahan labanya (Andriyani, 2015, hal 356).

Hasil penelitian ini sejalan dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh (Andriyani, 2015, hal 356), (Siregar & Batubara, 2017, Hal 88) dan (Gautama & Hapsari, 2016, Hal 393) yang menyatakan bahwa *total asset turnover* tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba. Tetapi penelitian ini tidak sejalan dengan hasil penelitian (Sari & Widyarti, 2015, Hal 8), (Gunawan & Wahyuni, 2013, Hal 75) dan (Amar & Nurfadila, 2017, Hal 29), yang menyatakan bahwa *total asset turnover* berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba.

4.2.2. Pengaruh Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh mengenai pengaruh *net profit margin* terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Menunjukan bahwa nilai thitung untuk *net profit margin* adalah sebesar 0,354 dan tabel dengan diketahui sebesar 2,035. Dan diperoleh signifikan *net profit margin* berdasarkan uji t sebesar 0,726 (0,726 > 0,05). Berdasarkan kriteria pengambilan keputusan, dapat disimpulkan bahwa H0 diterima, yang artinya *net profit margin* secara parsial tidak berpengaruh terhadap Pertumbuhan Laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Dengan arah hubungan yang negatif artinya meningkatnya *net profit margin* maka tidak diikuti dengan meningkatnya pertumbuhan laba. Hal ini dikarenakan efesiensi biaya yang dihasilkan perusahaan dalam proses produksinya meningkat sehingga yang dihasilkan dari penjualan sedikit yang menyebabkan pertumbuhan laba menurun.

Hasil penelitian ini sejalan dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh (Safitri, 2016, Hal 155) dan (Estininghadi, 2018, Hal 90) yang menyatakan bahwa *Net Profit Margin* tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba. Tetapi penelitian ini tidak sejalan dengan hasil penelitian (Adisetiawan, 2012, Hal 680), (Puspasari, Suseno, & Sriwidodo, 2017, Hal 131) dan (A. M. Safitri & Mukaram, 2018, Hal 36) dan yang menyatakan bahwa *Net Profit Margin* berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba.

4.2.3. Pengaruh Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh mengenai pengaruh *debt to equity ratio* terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Menunjukan bahwa nilai thitung untuk *debt to equity ratio* adalah sebesar 2,735 dan tabel dengan diketahui sebesar 2,035. Dan diperoleh signifikan *debt to equity ratio* berdasarkan uji t sebesar 0,010 (0,010 < 0,05). Berdasarkan kriteria pengambilan keputusan, dapat disimpulkan bahwa H0 diterima, yang artinya *debt to equity ratio* secara parsial berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

Hal ini menunjukan bahwa semakin tinggi *debt to equity ratio* maka semakin tinggi pula hutang yang digunakan untuk mendanai perusahaan. *debt to*

equity ratio yang tinggi memiliki resiko yang besar bagi perusahaan sehingga ketika perusahaan tidak mampu melunasi kewajibannya ini akan mempengaruhi kelangsungan hidup perusahaan tersebut. Debt to equity ratio yang tinggi juga akan berdampak pada kegiatan operasional perusahaan yang tidak maksimal, hal ini akan membuat tidak maksimalnya laba yang dihasilkan oleh perusahaan tersebut dan pertumbuhan laba pun akan mengalami penurunan dari tahun sebelumnya.

Debt to equity ratio yang tinggi memberikan makna bahwa struktur modal perusahaan lebih didominasi oleh hutang dibandingkan modal. Dominasi atas hutang akan memberikan dampak terhadap kelangsungan hidup perusahaan, terutama dalam meningkatkan laba yang akan diperoleh perusahaan, ini mengindikasikan bahwa peningkatan hutang perusahaan yang digunakan untuk modal kerja atau aktivitas operasional perusahaan tidak mampu menghasilkan keuntungan yang optimal (Gunawan & Wahyuni, 2013, Hal 79).

Hasil penelitian ini sejalan dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh penelitian (Estininghadi, 2018, Hal 89), (Puspasari, Suseno, & Sriwidodo, 2017, Hal 130) dan (Mahaputra, 2012, Hal 252) yang menyatakan bahwa *debt to equity ratio* berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba. Tetapi penelitian ini tidak sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh (Gautama & Hapsari, 2016, Hal 393), (Hati, Khairunnisa, & Iradianty, 2017, Hal 2161) dan (Gunawan & Wahyuni, 2013, Hal 78) yang menyatakan bahwa *debt to equity ratio* tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba.

4.2.4. Pengaruh Total Asset Turnover, Net Profit Margin Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pengaruh *total asset turnover*, *net profit margin* Dan *debt to equity ratio* Terhadap Pertumbuhan Laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Hasil uji F yang dapat dilihat pada tabel 4.10 menunjukan bahwa nilai F_{hitung} sebesar 5,364 dan F_{tabel} dengan (N = 35, k = 3, α = 5%) diketahui sebesar 2,91. Sehingga hasil F_{hitung} dibandingkan dengan hasil F_{tabel} maka diperoleh F_{hitung} > F_{tabel} (5,364 > 2,91) dengan tingkat signifikan 0,004 < 0,05. Maka dapat disimpulkan bahwa secara simultan *total asset turnover*, *net profit margin* dan *debt to equity ratio* berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang dilakukan mengenai pengaruh *total asset turnover*, *net profit margin* dan *debt to equity ratio* terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Dengan sampel 7 (tujuh) perusahaan. Maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- Total asset turnover secara parsial tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.
- Net profit margin secara parsial tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.
- 3. *Debt to equity ratio* secara parsial berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.
- 4. Total asset turnover, net profit margin dan debt to equity ratio secara simultan berpengaruh terhadap pertumbuhan laba pada perusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan dan penelitian yang telah penulis lakukan diperusahaan otomotif yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

- 1. Jika perusahaan ingin meningkatkan pertumbuhan laba, maka perusahaan harus mampu dalam memaksimalkan penjualannya. Karena dengan penjualan yang meningkat otomatis pertumbuhan laba pada perusahaan tersebut juga akan meningkat. Dan dengan meningkatnya pertumbuhan laba maka akan mampu menarik investor serta akan menjamin kelangsungan hidup perusahaan kedepannya.
- 2. Perusahaan diharapkan dapat memanfaatkan aktiva yang dimiliki dengan meningkatkan perputaran total aset. Perputaran total aset yang cepat maka akan mampu meningkatkan penjualan perusahaaan. Penjualan yang meningkat maka laba bersih juga akan meningkat. Dengan meningkatnya laba bersih perusahaan dapat mencapai tujuannya.
- 3. Perusahaan diharapkan dapat meningkatkan laba bersih yang dihasilkan setiap tahunnya. Laba bersih yang meningkat disetiap tahun akan berpengaruh baik terhadap pertumbuhan laba perusahaan. Pertumbuhan laba yang baik akan berpengaruh baik pula bagi kesehatan keuangan dan kelangsungan hidup perusahaan.
- 4. Perusahaan juga diharapkan dapat memperhatikan sumber-sumber dana yang berasal dari hutang. Karena hutang yang semakin tinggi akan mengakibatkan penurunan pada pertumbuhan laba di dalam perusahaan.

Selain itu, perusahaan juga harus memperhatikan pembayaran dan kewajibannya kepada pihak lain.

5.3. Keterbatasan Penelitian

Penelitian ini memiliki keterbatasan yang dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan untuk penelitian selanjutnya agar dapat memberikan hasil yang lebih baik lagi. Adapun keterbatasan-keterbatasan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

- 1. Penelitian ini menggunakan satu variabel dependen yaitu pertumbuhan laba dan tiga variabel independen yaitu *total asset turnover, net profit margin* dan *debt to equity ratio*. Dan sedangakan untuk mengukur pertumbuhan laba masih terdapat beberapa dari kinerja keuangan yang tidak dibahas dalam penelitian ini.
- 2. Penelitian ini menggunakan sampel yang terbatas yaitu 7 perusahaan, dengan rentang waktu pengamatan selama lima periode yaitu tahun 2014-2018, dan dengan menggunakan data dari laporan keuangan masing-masing perusahaan yang bersangkutan yang telah memenuhi kriteria purposive sampling.

DAFTAR PUSTAKA

- Adisetiawan, R. (2012). Analisis Pengaruh Kinerja Keuangan dalam Memprediksi Pertumbuhan Laba. *Jurnal Aplikasi Manajemen*, *10*(3), 669–681.
- Alpi, M. F. (2018). Pengaruh Debt To Equity Ratio, Inventory Turnover, Dan Current Ratio Terhadap Return On Equity Pada Perusahaan Sektor Farmasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Prosiding The National Conferences Management And Business (NCMAB)* 2018, 158–175.
- Amar, S. S., & Nurfadila, D. (2017). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI. *Jurnal Akuntansi Dan Investasi*, 2(2), 17–31.
- Andriyani, I. (2015). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Sriwijaya*, 13(3), 344–358.
- Batubara, H. C. (2017). Pengaruh Return On Asset, Return On Equity, Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indnesia Periode 2011-2015. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, *1*(1), 63–75.
- E Janrosl, V. S. (2015). Pengaruh Inventory Turnover, Total Asset Turnover Dan Net Profit Margin Terhadap Perubahan Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Magister Manajemen*, 1(2), 225–230.
- Estininghadi, S. (2018). Pengaruh Current Ratio (CR), Debt Equity Ratio (DER), Total Assets Turn Over (TATO) Dan Net Profit Margin (NPM) Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Property And Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017. Seminar Mahasiswa Nasional Ekonomi Dan Bisnis, 2(1), 82–91.
- Gautama, F. A. J., & Hapsari, D. W. (2016). Pengaruh Net Profit Margin (Npm), Total Asset Turnover (Tato), Dan Debt Equity Ratio (Der) Terhadap Pertumbuhan Laba (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Infrastruktur, Utilitas, Dan Transportasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2014). E-Proceeding of Management, 3(1), 387–393.
- Gunawan, A., & Wahyuni, S. F. (2013). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Perdagangan Di Indonesia. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Bisnis*, 13(1), 63–84.

- Hani, S. (2014). Teknik Analisa Laporan Keuangan. Medan: Penerbit In Media.
- Hasanah, A. F., Jubaedah, S., & Astuti, A. D. (2018). Penentuan Pertumbuhan Laba Perusahaan Property Dan Real Estate Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Kajian Akuntansi*, 2(2), 134–144.
- Hati, K. M., Khairunnisa, & Iradianty, A. (2017). Pengaruh Bopo, Debt To Equity Ratio (Der), Dan Pertumbuhan Kantor Cabang Terhadap Pertumbuhan Laba (Studi Empiris Pada Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2015). *E-Proceeding of Management*, 4(3), 2156–2162.
- Hery. (2016). *Analisis Laporan Keuangan* (Adipramono, ed.). jakarta: PT. Grasindo.
- Houston, B. (2011). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan* (Prima Agustina Ratnaningrum, ed.). jakarta: Salemba Empat.
- Houston, B. (2012). Dasar-Dasar Mnajemen Keuangan. jakarta: Salemba Empat.
- Jufrizen, J., & Nasution, M. F. (2016). Pengaruh Return On Assets, Total asset turnover, Quick Ratio, Dan Inventory Turnover terhadap Debt To Assets Ratio Pada Perusahaan Jasa Subs Sektor Perdagangan Besar Barang Produksi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Bisnis*, 16(1), 45–70.
- Juliandi, A., Irfan, & Manurung, S. (2014). *Metodologi Penelitian Bisnis* (Fahrizal Zulkarnain, ed.). Medan: UMSU PRESS.
- Jumingan, J. (2011). Analisa Laporan Keuangan. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Junaeni, I. (2017). Pengaruh Economic Value Added, Return On Asset, Debt To Equity Ratio Dan Total Asset Turnover Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Dan Akuntansi*, 2(1), 32–47.
- Kasmir. (2013). Analisis Laporan Keuangan. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Kuswandi, K. (2005). *Meningkatkan Laba Melalui Pendekatan Akuntansi Keuangan Dan Akuntansi Biaya*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

- Mahaputra, I. N. K. A. (2012). Pengaruh Rasio-Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI. *Jurnal Akuntansi Dan Bisnis*, 7(2), 243–254.
- Mery, K. N. (2017). Pengaruh Likuiditas, Leverage Dan Profitbilitas Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kebijakan Dividen Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011-2014. *JOM Fekon*, 4(1), 2000–2014.
- Mesrawati, Sihombing, C., & Samjaya, E. (2019). Pengaruh Firmsize, Debt To Equity (Der), Dan Aktivitas (Tato) Terhadap Profitabilitas Perusahaan Subsektor Property Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2017. *Jurnal Riset Akuntansi Going Concern*, 14(1), 205–213.
- Peranginangin, A. M. (2015). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Consumer Goods Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderating. *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen*, 2(5), 1–18.
- Prasetyo, B., & Jannah, L. M. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif*. jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Puspasari, M. F., Suseno, Y. D., & Sriwidodo, U. (2017). Pengaruh Current Ratio, Debt To Equity Ratio, Total Asset Turnover, Net Profit Margin Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Pertumbuhan Laba. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Manusia*, 11(1), 121–133.
- Putry, N. A. C., & Erawati Teguh. (2013). Pengaruh Current Ratio, Total Asset Turnover Dan Net Profit Margin Terhadap Return On Asset. *Jurnal Akuntansi*, 1(2), 22–34.
- Rambe, M. F., Gunawan, A., Julita, J., Parlindungan, R., Gultom, D. K., & Wahyuni, S. F. (2015). *Manajemen Keuangan*. Bandung: Citapustaka Media.
- Rice, A. (2016). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan laba Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderating Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftarb Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Wira Ekonomi Mikroskil*, 6(1), 85–101.
- Safitri, A. M., & Mukaram. (2018). Pengaruh ROA, ROE, dan NPM Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Bisnis Dan Investasi*, 4(1), 25–39.

- Safitri, I. L. K. (2016). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Studi Kasus Pada Perusahaan Kalbe Farma Tbk Periode 2007-2014). *Jurnal Akuntansi Dan Bisnis*, 2(2), 137–158.
- Sari, L. P., & Widyarti, T. E. (2015). Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba. *Diponegoro Journal Of Management*, 4(4), 1–11.
- Sari, M., Jufrizen, J., & Al-Attas, H. M. (2019). Pengaruh Return On Equity dan Debt To Equity Ratio Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Eceran Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2017. Prosiding Seminar Nasional & Call For Paper Seminar Bisnis Magister Manajemen (SAMBIS-2019), 63–75.
- Siahaan, Y., Jubi, J., & Inrawan, A. (2015). Analisis Total asset turnover dan Return On Equity Pada PT. Aksaha Wira Internasional, Tbk. Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Financial*, *I*(1), 1–6.
- Sihombing, H. (2018). Pengaruh Current Ratio Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Properti Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2014. *Media Studi Ekonomi*, 21(1), 1–20.
- Siregar, Q. R., & Batubara, H. C. (2017). Analisis Determinan Pertumbuhan Laba Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Finansial Bisnis*, 1(1), 79–92.
- Sjahrial, D. (2013). Analisa Laporan Keuangan. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Sudana, I. M. (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan* (Novietha I. Sallama, ed.). Surabaya: PT. Gelora Aksara Pratama.
- Sugiyono. (2007). *Metode Penelitian Bisnis* (Apri Nuryanto, ed.). Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). Statistika Untuk Penelitian. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Administrasi. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2018). Metode Penelitian Pendidikan. Bandung: Alfabeta.

- Suryani, Y., & Habibie, A. (2017). Analisis Pengaruh Rasio Rasio Risk Based Bank Rating Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di BEI. *Kitabah*, *I*(1), 47–68.
- Wahyuni, T., Ayem, S., & Suyanto. (2017). Pengaruh Quick Ratio, Debt To Equity Ratio, Inventory Turnover dan Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011-2015. *Akuntansi Dewantara*, 1(2), 117–126.
- Wartono, T. (2018). Pengaruh Current Ratio DanDebt To Equity Ratio Terhadap Return On Asset Pada PT. Astra internasional, Tbk. *Jurnal Ilmiah Kreatif*, 6(2), 78–97.

LAMPIRAN

<u>Tabel Tabulasi Data Mentah</u>

Tabel Penjualan

		Penjualan						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
GJTL	13.070.734	12.970.237	13.633.556	14.146.918	15.349.939	13.834.277		
ASII	201.701.000	184.196.000	181.084.000	206.057.000	174.881.000	189.583.800		
AUTO	12.255.427	11.723.787	12.806.867	13.549.857	15.356.381	13.138.464		
IMAS	19.458.165	18.099.980	15.049.532	15.417.255	17.544.709	17.113.928		
PRAS	445.665	469.645	366.710	348.471	279.274	381.953		
SMSM	2.632.860	2.802.924	2.879.870	3.339.964	3.933.353	3.117.794		
INDS	1.866.977	1.659.505	1.637.037	1.967.983	1.754.682	1.777.237		
Rata-Rata	35.918.690	33.131.725	32.493.939	36.403.921	32.728.477	34.135.350		

Tabel Total Aset

			Total Aset			
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata
GJTL	16.122.036	17.509.505	18.697.779	18.191.176	19.711.478	18.046.395
ASII	236.027.000	245.435.000	261.855.000	295.646.000	333.325.000	274.457.600
AUTO	14.387.568	14.339.110	14.612.274	14.762.309	15.889.648	14.798.182
IMAS	23.471.398	24.860.958	25.633.342	31.375.311	37.666.415	28.601.485
PRAS	1.286.828	1.531.742	1.596.467	1.542.244	1.729.815	1.537.419
SMSM	1.757.634	2.220.108	2.254.740	2.443.341	2.795.575	2.294.280
INDS	2.282.666	2.553.928	2.477.273	2.434.613	2.503.356	2.450.367
Rata-Rata	42.190.733	44.064.336	46.732.411	52.342.142	59.088.755	48.883.675

Tabel Laba Bersih

			Laba Bersih			Rata-
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata
GJTL	269.868	-331.869	626.561	45.028	-228.795	76.159
ASII	22.125.000	15.613.000	18.302.000	27.165.000	21.517.000	20.944.400
AUTO	956.406	322.701	483.421	547.781	446.188	551.299
IMAS	-67.983	-22.489	-312.881	-64.297	159.181	-61.694
PRAS	11.341	6.437	-2.690	-3.226	6.938	3.760
SMSM	421.467	461.307	502.192	555.388	202.022	428.475
INDS	127.657	13.933	49.556	113.695	110.628	83.094
Rata-Rata	3.406.251	2.294.717	2.806.880	4.051.338	3.133.309	3.138.499

Tabel Total Liabilitas

		Total Liabilitas						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
GJTL	10.059.605	12.115.363	12.849.602	12.501.710	14.131.152	12.331.486		
ASII	115.705.000	118.902.000	121.949.000	139.317.000	165.394.000	132.253.400		
AUTO	4.244.369	4.195.684	4.075.716	4.316.218	4.928.255	4.352.048		
IMAS	16.744.375	18.163.866	18.923.524	22.094.059	27.988.053	20.782.775		
PRAS	601.006	811.178	903.465	865.838	909.279	818.153		
SMSM	635.514	779.860	674.685	615.157	729.978	687.039		
INDS	454.348	634.889	409.209	289.798	313.535	420.356		
Rata-Rata	21.206.317	22.228.977	22.826.457	25.714.254	30.627.750	24.520.751		

Tabel Total Ekuitas

		Total Ekuitas						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
GJTL	5.983.292	5.394.142	5.848.177	5.689.466	5.580.667	5.699.149		
ASII	120.324.000	126.533.000	139.906.000	156.329.000	167.931.000	142.204.600		
AUTO	10.136.557	10.143.426	10.536.558	10.759.076	10.962.358	10.507.595		
IMAS	6.727.023	6.697.092	6.709.818	9.281.252	9.668.362	7.816.709		
PRAS	685.822	720.564	693.002	676.405	802.536	715.666		
SMSM	1.146.837	1.440.248	1.580.055	1.828.184	2.063.597	1.611.784		
INDS	1.828.319	1.919.039	2.068.064	2.144.819	2.189.821	2.030.012		
Rata-Rata	20.975.979	21.835.359	23.905.953	26.672.600	28.456.906	24.369.359		

Tabel Tabulasi Rasio

Tabel Pertumbuhan Laba

		Pertumbuhan Laba						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-rata		
GJTL	14.919	-21.071	-29.997	-0,9281	-26.557	-14.397		
ASII	-0.4559	-0.2870	0.1722	0.2633	0.1838	0.0901		
AUTO	-0.0982	-0.6617	0.4980	0.1331	0.2428	0.0228		
IMAS	-11.044	-0.6533	-12.912	-0.8089	-26.523	-34.261		
PRAS	-0.1406	-0.4323	-14.180	-0.1989	-29.704	-10.320		
SMSM	0.2034	0.0928	0.0886	0.1059	0.1407	0.1262		
INDS	-0.1340	-0.8909	2.556	12.931	-0.0259	0.5596		
Rata-rata	-0.0339	-0.7356	-17.361	-0.0201	-11.105	-0.7272		

Tabel Total Asset Turnover

		Total Asset Turnover						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
GJTL	0.8107	0.7407	0.7291	0.7776	0.7787	0.7674		
ASII	0.8545	0.6915	0.7504	0.6969	0.6939	0.7374		
AUTO	0.8518	0.8176	0.8764	0.9179	0.9664	0.8660		
IMAS	0.8289	0.7280	0.5871	0.4903	0.4283	0.6125		
PRAS	0.3463	0.3056	0.2297	0.2259	0.3514	0.2918		
SMSM	14.979	12.625	12.772	13.669	14.041	13.617		
INDS	0.8179	0.6497	0.6608	0.8083	0.9668	0.7807		
Rata-Rata	0.8582	0.7422	0.7229	0.7548	0.7985	0.7753		

Tabel Net Profit Margin

		Net Profit Margin						
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
GJTL	0.0216	-0.0241	0.0459	0.0032	-0.0048	0.0084		
ASII	0.0601	0.0847	0.1010	0.1122	0.1144	0.1044		
AUTO	0.0778	0.0275	0.0377	0.0404	0.0443	0.0455		
IMAS	-0.0033	-0.0012	-0.0207	-0.0038	0.0056	-0.0047		
PRAS	0.0254	0.0137	-0.0073	-0.0092	0.0110	0.0067		
SMSM	0.1599	0.1645	0.1744	0.1662	0.1611	0.1652		
INDS	0.0684	0.0012	0.0302	0.0577	0.0461	0.0407		
Rata-Rata	0.0656	0.0380	0.0516	0.0523	0.0539	0.0523		

Tabel Debt To Equity Ratio

		Dei	bt To Equity Re	atio		
KODE	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata
GJTL	1.860	2.246	2.197	2.197	2.354	2.171
ASII	0.9638	0.9396	0.8716	0.8902	0.9769	0.9284
AUTO	0.4165	0.2926	0.3868	0.3720	0.4107	0.3757
IMAS	2.493	2.712	2.820	2.384	2.967	2.675
PRAS	0.8763	1.122	1.303	1.280	1.376	1.191
SMSM	0.3615	0.3512	0.4270	0.3364	0.3027	0.3557
INDS	0.2523	0.3308	0.1978	0.1351	0.1313	0.2094
Rata-Rata	1.032	1.142	1.172	1.085	1.217	1.129

DATA SPSS V 20

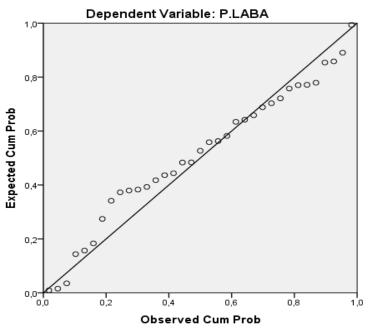
No	TATO	NPM	DER	P.LABA	RES_1
1	0.8107	0.0216	1.860	14.919	22538,577
2	0.8545	0.0601	0.9638	-0.4559	-1835,5851
3	0.8518	0.0778	0.4165	-0.0982	-1101,9434
4	0.8289	-0.0033	2.493	-11.044	-351,94123
5	0.3463	0.0254	0.8763	-0.1406	4595,596
6	14.979	0.1599	0.3615	0.2034	-2498,3272
7	0.8179	0.0684	0.2523	-0.1340	-2305,2771
8	0.7407	-0.0241	2.246	-21.071	9615,5937
9	0.6915	0.0847	0.9396	-0.2870	1613,6554
10	0.8176	0.0275	0.2926	-0.6617	-8128,9469
11	0.7280	-0.0012	2.712	-0.6533	6367,5997
12	0.3056	0.0137	1.122	-0.4323	3250,5767
13	12.625	0.1645	0.3512	0.0928	-1511,7188
14	0.6497	0.0012	0.3308	-0.8909	-9091,3053
15	0.7291	0.0459	2.197	-29.997	-19219,812
16	0.7504	0.1010	0.8716	0.1722	5603,6339
17	0.8764	0.0377	0.3868	0.4980	3700,1888
18	0.5871	-0.0207	2.820	-12.912	1482,7496
19	0.2297	-0.0073	1.303	-14.180	-5279,9099
20	12.772	0.1744	0.4270	0.0886	-1048,3726
21	0.6608	0.0302	0.1978	2.556	1915,6619
22	0.7776	0.0032	2.197	-0,9281	9532,0413
23	0.6969	0.1122	0.8902	0.2633	7307,9393
24	0.9179	0.0404	0.3720	0.1331	-347,6666
25	0.4903	-0.0038	2.384	-0.8089	4923,351
26	0.2259	-0.0092	1.280	-0.1989	6769,6451
27	13.669	0.1662	0.3364	0.1059	-2350,4555
28	0.8083	0.0577	0.1351	12.931	11157,696
29	0.7787	-0.0048	2.354	-26.557	-16265,596
30	0.6939	0.1144	0.9769	0.1838	7089,5259
31	0.9664	0.0443	0.4107	0.2428	625,61552
32	0.4283	0.0056	2.967	-26.523	-9369,6257
33	0.3514	0.0110	1.376	-29.704	-21091,537
34	14.041	0.1611	0.3027	0.1407	-2624,1338
35	0.9668	0.0461	0.1313	-0.0259	-3667,4929

OUTPUT SPSS V 20

1. Uji Asumsi Klasik

Hasil Uji Normalitas

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		35
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
Normal Parameters	Std. Deviation	8582,77390882
	Absolute	,151
Most Extreme Differences	Positive	,083
	Negative	-,151
Kolmogorov-Smirnov Z		,895
Asymp. Sig. (2-tailed)		,399

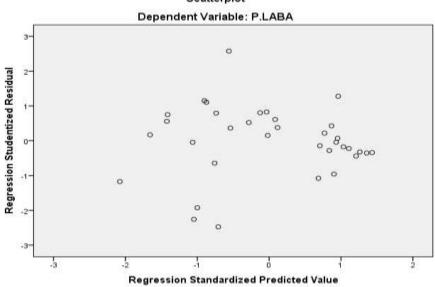
Hasil Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Unstandardize	ed Coefficients	Standardized	Collinearity	
				Coefficients	Statistics	
		В	Std. Error	Beta	Tolerance	VIF
	(Constant)	-3277,642	5744,782			
	TATO	,846	,750	,251	,430	2,328
1	NPM	-1,559	4,410	-,088	,339	2,947
DER		-,580	,212	-,498	,639	1,564

Hasil Uji Heteroskedastisitas

Scatterplot



Hasil Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R	Std. Error of the	Durbin-Watson
			Square	Estimate	
1	,585ª	,342	,278	9003,10390	1,662

2. Analisis Regresi Linear Berganda

Hasil Regresi Liniear Berganda

Coefficientsa

М	odel	Unstandardize	ed Coefficients	Standardized Coefficients	Т	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
	(Constant)	-3277,642	5744,782		-,571	,572
1	TATO	,846	,750	,251	1,128	,268
1	NPM	-1,559	4,410	-,088	-,354	,726
	DER	-,580	,212	-,498	-2,735	,010

3. Pengujian Hipotesis

Uji-t

Coefficients^a

Mod	el	Unstandardize	ed Coefficients	Standardized Coefficients	Т	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
	(Constant)	-3277,642	5744,782		-,571	,572
1	TATO	,846	,750	,251	1,128	,268
l '	NPM	-1,559	4,410	-,088	-,354	,726
	DER	-,580	,212	-,498	-2,735	,010

Uji-F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares Df		Mean Square	F	Sig.
	Regression	1304352810,769	3	434784270,256	5,364	,004 ^b
1	Residual	2512732276,442	31	81055879,885		
	Total	3817085087,211	34			

4. Koefisien Determinasi

Hasil Uji Koefisien Determinasi (R-Square)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,585ª	,342	,278	9003,10390

Tabel Durbin-Watson (DW), a = 5%

-	k=1		k-3			-3		211	1		
n	dL.	dU	dL.	dU	dt.		- A			-5	
n	0.6102	1.4002				dti	- JL	40	dl.	dt	
2	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964	l v						
8	0.7629	1.3324	0.5591	100000000000000000000000000000000000000	228.25		0 1		1		
0	0.8243	1.3199	0.6291	1.7771	0.3674	2.2866	ormoverno.				
0	0.8791	1.3197	0.6972	1.6993	0.4548	2 12X2	0.2957	2.58RI			
i	0.9273	1.3241	30,90,00,00	1.6413	0.5253	2.0161	0.3760	2.4137	0.2427	2.821	
	0.9708	CCC-40-3511	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.644	
2	50 50 A S V S O	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.506	
3.	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.389	
4	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.295	
5	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.219	
0	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.156	
7	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.104	
8	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0608	
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226	
50	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908	
11	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.963	
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400	
3	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196	
14	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018	
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863	
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727	
27	1.3157	1,4688	1.2399	1.5562	100000000000000000000000000000000000000	14.10007.4500	3 February 185 (1965) (1	110-1503-00-00	100000000000000000000000000000000000000		
28	1.3284	1.4759	H 100 M 100		1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1,8608	
29	1.3405	1,4828	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502	
50	1.3520	7 - 3 - 3 - 3 - 3	1.2699	1.5631	1.1976	1,6499	1.1241	1.7426	1.0497		
31	0.0000000000000000000000000000000000000	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1,6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326	
	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252	
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187	
13	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128	
14	1,3920	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076	
15	1.4019	1.5191	1,3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1 1601	1.8029	
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987	
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1,3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950	
SW.	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916	
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886	
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859	
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.3064	1.7205	1.2428	1.7835	
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3166	1.7200	1.2546	1,7814	
43	1.4628	1.5577	1,4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3263	1.7200	1.2660	1.7794	
44	1.4692	1.5619	1,4226	1.5120	1.3749	1.6647	1.3357	1.7200	1.2769	1.7777	
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3448	1.7201	1.2976	1.7762	
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1 3912	1.6677	100000000000000000000000000000000000000	100000000000000000000000000000000000000	A. C. S. C. S.	1.7748	
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1,3535	1,7203	1.3073	1.7736	
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3701	1.7210	1.3167	1.7725	
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3779	1.7214	1.3258	1.7716	
50	1 5035	1.5849	1.4625	1 6283	1.4206	1.6739	1.3855	1.7218	1 3431	1.7708	
51	1.5686	1.5884	1 4684	1.6309	1.4273	1.6754	1000 CO 1 CO	1000 March 1970	10.0003000000	1.7701	
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1,4000	1.7223	1.3512	1.7694	
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.0000000000000000000000000000000000000	4069	177700000	100000000000000000000000000000000000000	1.7689	
54	1.5336	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	000000000000000000000000000000000000000	1.7234	1.3669	1.7684	
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1,4201	1.7246	1.3743	1.7581	
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4264	1.7253	1.3815	1.7678	
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6860	1.4325	1.7259		1.7675	
5%	1.5405	1.6195	1.5052	1.6475	1.4692	0.0000000000000000000000000000000000000	1.4385	1.7266	1.3953	1.767.	
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6889	1.4443	1.7274	1.40.20.00.00.00.00.00	1 7672	
60	1.5485	1,6163	1.5144	1.6518	1 4797	1.6904	1.4499	1.7281	1.4083	1.7671	
10	1.5524	1.6+89	1.5189	1.6540	1.4847	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671	
62	1.5563	1.6216	5232	1.6561	1.4896	1.6932	1.4607	1.72%	2 10 10 20 10 10 10 10	1.7671	
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	Control Control	1.4659	1.7303	1.4265	1.7671	
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4709	1.7311	1.4322	1.7672	
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	201000 TV 1000	1.4758	1.7319	1.4378	1.7673	
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	22 2 2 2 2 2 2 2 2	1.7327	1.4433	1.7675	
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7335	1.4486	1.7	
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.667N	1.5164	1.7001	1.4853	1125 1125 1125	1.4537	1.7	
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343 1.7351	1.4588	1.7	
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.0290	1 11110		2.100	1.4637	1.7	

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

of unituk penyebut (N2)	L	_	_	-			df unt	uk pemb	ilang (N	11)					
(N2)	1	_	+-	1 4	5		1 7		Τ.	10		1	1		
1	100000	100000	216	225	230	234	_	-	1			-	-	14	11
2	1000000	19.00	19.16	19.25	19.30	W. W. W. W. W.		233	1000	200	31 7555	200	1 3 2 3 1 3 2	245	246
3	15 C.A.	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	10.00	8.85	19.38	75.40	1000	500000	19.42	19.42	19.43
*	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16		6.04	8.81	0.000	-	1947257	8.73	8.71	8.70
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95		100000	6.00	100000	1 55	5.91	5.89	5.87	5.86
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28		4.82	4.77	100	100000	4.68	4.66	4.64	4.62
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	4.10	10000	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	1,572,50	3.68	1000	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
9	5.12	4.26	3.86	3 63	3.48	3.37	12.33	3.44	3.39		3.31	3 28	3.26	3.24	3.22
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	4377	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	291	2.85	2.80	275	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
16	4,49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	1155756	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	231
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	254	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57		2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	218
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
25	424	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	240	C 102	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
26	423	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	209
27	421	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	235	228	222	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
36	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2 42	2.33	227	221	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
31	4.16	3.30	291	2.68	2.53	2.41	232	225	2.20	215	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
32	4.15	3.29	2.90	2.67	251	2.40	231	2.24	2.19	214	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	230	223	2.18	213	2.10	2.07	2.04	201	1.99
34	4.13	1 28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	223	217	212	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
35	4.12	3 27	2.57	2.64	20,000	2.37	2 29	2 22	2.16	211	2.07	2.05	2.02	1.99	1.97
36	4.11	3.26	2.87	2 63		2.36	2.28	2.21	2.15	211	2.07	2.04		1.99	1.96
37	4.11	3 25	286	2.63		2.36	2.27	100	214	210	2.06	2.03	100000000000000000000000000000000000000	1.98	1.95
38	4.10	a 24	2.85	2.62	(C) (C) (C)	2 35	2.26	200	214	2.09	206	2.02			195
39	4.09	3.24	2.85	2.61	T195 13	2 34	2 26		2.13	2.08	2.04	2.02		1.96	1.94
40	4.08	3.23	2.84	2.61	0.75	2 34	11000	0.75	2.12	2.08	2.04	2.01	200	1.95	1.93
41	4.08	3.23	2.83	2.60	200	100	130.50	200	2.12	2.07	2.03	2.00		1.95	192
42	4.07	3.22	2.83	2000	2010 I O	0.75	200	0.0377	211	2.06	2.03	2.00	77.50	1.94	1.92
43	1000		2.82		2000	30.55	755		211	2.06	2.02	1.99		1.94	191
44	33371	50 E	2.82		3-125 C		33,000	2000	2.10	25033	2.00	1.99		1.93	191
45		2030	10000	W. W.	500 St. 100	10000	0.00	5000 D. L. C. C.	2.10		287	1.98	1.95	1.92	1.90

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 - 40)

	Pr	0.25	0.10	0.05				
df_		0.50	0.20	0.10	0.025	0.01	0.005	0.001
	1	1.00000	3.07768		0.050	0.02	0.010	0.002
	2	0.81650	1.88562	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
	3	0.76489	1.63774	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
	4	0.74070	0.000	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
	5	0.72669	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
	6	0.71756	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
	7		1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
	85.0	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
	8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
	9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
	10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
	11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
	12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
	13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
	14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3,78739
	15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
	16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
	17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
	18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
	19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
	20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2 52798	2.84534	3.55181
	21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
	22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
	23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2 49987	2.80734	3.48496
	24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
	25	0.68443	1 31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
	26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
	27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
	28	0 68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
	29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
	30	0.68276	1 31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
	31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
	32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
	33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2 44479	2.73328	3.35634
	34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
	35	0.68156	1.30621	1 68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
	36	0.68137	1 30551	1,68830	2.02809	2.43449	271948	3.33262
	37	0.68118	1 30485	1.68709	2.02619	2.43145	271541	3.32563
	38	0.68100	1 30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
	39	0 68083	1 30364	1.68488	2.02269	2 42326	2.70/91	3.31279
	40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	E 4EJEU	2.70440	3.30688



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DATA PRIBADI

Nama : Salvia

NPM : 1605160217 Jenis Kelamin : Perempuan

Tempat, Tanggal Lahir : Tembung, 16 Juni 1998

Agama : Islam Kewarganegaraan : Indonesia

Alamat : Pasar V Dusun XIV Gg. Mesjid Tembung

Anak Ke : Kedua

DATA ORANG TUA

Nama Ayah : Irwan Nama Ibu : Yunizar

Alamat : Pasar V Dusun XIV Gg. Mesjid Tembung

PENDIDIKAN FORMAL

 1. MIN Karak Woyla Barat
 Tamat Tahun 2010

 2. SMP Swasta Prima Tembung
 Tamat Tahun 2013

 3. SMK Swasta Teladan Medan
 Tamat Tahun 2016

 Tahun 2016-2020, tercatat sebagai mahasiswa pada Fakultas Ekonomi Dan Bisnia Jurusan Manajemen Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Madane Juli 20

Salvia 1605160217



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Kapten Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6623301, Fax (061) 6625474 Website : http://www.umsu.ac.id Email : rektor@umsu.ac.id

Big management sured interpreted instructions

Nomor : 1941/IL3-AU/UMSU-05/F/2020

Lamp. :-

Hal MENYELESAIKAN RISET

Medan, 14 Dzulqaidah 1441 H 06 Juli 2020 M

Kepada Yth.

Bapak / Ibu Pimpinan Bursa Efek Indonesia

Di

Tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan Mahasiswa kami akan menyelesaikan Studinya, mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk memberikan kesempatan pada Mahasiswa kami melakukan Riset di Perusahaan/ instansi yang Bapak/Ibu pimpin, guna untuk melanjutkan Penyusunan / Penulisan Skripsi pada Bab IV – V, dan setelah itu Mahasiswa yang bersangkutan mendapatkan Surat Keterangan Telah Selesai Riset dari Perusahaan yang Bapak/Ibu Pimpin, yang merupakan salah satu persyaratan dalam penyelesaian Program Studi Strata Satu (SI) di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan:

Adapun Mahasiswa tersebut adalah :

 Nama
 : SALVIA

 N P M
 : 1605160217

 Semester
 : VIII (Delapan)

 Jurusan
 : Manajemen

Judul Skripsi Pengaruh Total Aset Turnover, Net Profit Margin, Debt To Equity Ratio

Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdfatar

Di BEI

Demikianlah harapan kami, atas bantuan dan kerjasama yang Bapak/Ibu berikan, Kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dekan

JANURI, SE.,MM.,M.Si.

Tembusan:

Pertinggal.



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3 (061) 6624567 Medan 20238

BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL

Nama N.P.M : SALVIA

Program Studi

: 1605160217 : MANAJEMEN

Konsentrasi

: MANAJEMEN KEUANGAN

Judul Skripsi

: PENGARUH TOTAL ASSETS TURNOVER, NET PROFIT MARGIN DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PERTUMBUHAN

DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI

BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2014-2018

Tanggal	Deskripsi Bimbingan Proposal		Paraf	Keterangar
30/01/2020 -	Bust Kale Penganter	-	1	7
-	Busi Stapla Ja			
	Perbaiki Q B. Masglas			
-	Josentifilas, Marulal		1	
	Rumpes Marth		11	
-	Vesnils Tations femilism &	Beck	1/	
	Karder Fehre - & Relu-		1	
	- Hoursither Date Meulas		,	
10/02/2020	- Perhaili to Penganters	-		
	- Probabli A.B. Klasalol.			
	- Perharki bala penulisan ku	lus -	1	
-	Perbaik Hitsteris.	1	4	
	- Testarei Tolder O For diti		1	
56 1021 2070.	- Bual Halle Pussel			
-	- Pertaile Och Menters (Val	d.	1. 1	
2	~ .	4	71	
28_2020	Terbailes done -	-	_	
02	1	-		
1	Ace femino Proposal	2	1	
	the same of the bases	٤ ,		
	,	1		

Pembimbing Froposal

DODY FIRMAN, SE MM

Medan, Februari 2020 Diketahui /Disetujui AKetua Program Studi Manajemen

JASMAN'S RIPUDDIN HSB, S.E., M.Si



PERMOHONAN IZIN PENELITIAN

Medan,

20....

Kepada Yth. Baptik Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Univ.Muhammadiyah Sumatera Utara

8 m + 2 m + 2 m	
الفالغزالي	
10000	-7

Assalamu'alaikum Wr, Wb

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Lengkap :	5	A	L	٧	1	Ą															
NPM	1	6	0	5	I	6	0	2.	1	7											
Tempothyl Lahir:	Τ	€	М	R	V	N	6		1	G	E	J	u	7	1		1	9	9	8	
Program Studi	: MA	NAJE	ME	USK	ONO	MIP	EMB	ANG	UNA	4-											
Alamat Mahasiswa :	Ъ	A	2	Α	K		٧		D	V	2	٧	Н		λ	1	V		6	9	
	N	€	5	J	1	D		T	E	М	8	V	Ν	6						9	
Tempat Penelifan	8	V	K	2	A		E	P	E	K		1	Z	D	0	W	Ę	2	1	٨	7
Alamat Penelitian :	1	1.		Т	R		J	V	A	2	D	A		प्र	A	K	V			_	_
	A	0		A	5		A	6		Μ	ť	D	Α	W	_	-					\dashv

mernohon kepada Bapaik untuk pembuatan tzin Pencitian sebagai syarat untuk memperoleh data dan identifikasi masalah dari perusahaan tersebut guna pengajuan juduf pencitian.

Berikut saya tampirkan syarat-syarat lain

1. Transkrip nitai dan KHS Semester 1 s/d Terakhir

2. Kwitansi SPP tahap berjalan.

Demikrantah permohonan ini saya buat dengan sebenarnya, atas perhatian Bapak saya scapkan terima kasih.

Diketahui : Ketua Prodi/Sekretaris Prodi

SALVIA

Wassalam

emohom

(JASMAN SARPURDIN HOBISE, M.S.)



MAJI IS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYATI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Ji. Kapt. Muchtar Bayer No. J. \$\mathbf{Y}\$ (061) 6624567 Lat. 504. Medan. 20238

BERITA ACARA SEMINAR PROPOSAL JURUSAN MANAJEMEN

Pada hari In	w Sabtu	07	Maret	2020	telah	diselenggarakan	seminar	Proposal	Program	Studi	Manajemen
imenerangkan bahwa											

Nama

SALVIA

N.P.M

1605160217

Tempat / Tgl Lahir

Tembung, 16 Juni 1998

Alamat Rumah

: Par V Dan XIV Gg Mesjid Tembung

Judui Proposal

PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET PROFIT MARGIN DAN

DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE

2014-2018

ibem	Komentar
Judel	Perode Librague - autophiten fother hibraryon waget it
Bab I	Mandone penelition the profits
Bab II	
Bab III	
Lainnya	manipal only 2 Teoritis. Date 18th - primited
esimpulan	□ Lulus □ Tidek Lulus
	HAR Special rules from LBM Medan, Saber, 07 Maret 2020 INAR Sp Siles on tidal from a 1/ D. Pourtaghe Ketus MAN SARIPUDDIN, S.E., M.Si. Dr.J.DF.RIZEN, SE., M.Si.
3.4.5	Pembinshing

DODY FIRMAN, SE/MM. Dr. J. FRIZEN, SE, M.Si.



MAJLIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Ji Kapt Mukhtar Basri No 3 Tel (061) 6624567 Ext. 304 Medan 220238



PENGESAHAN PROPOSAL

Berdasarkan hasil Seminar proposal Program Studi Manajemen yang diselenggarakan pada hari Sabtu. 07 Maret 2020 menerangkan bahwa

Nama

SALVIA

N.P.M.

1605160217

Tempat / Tgl.Lahir

Tembung, 16 Juni 1998

Alamat Rumah

Psr V Dsn XIV Gg.Mesjid Tembung

JudulProposal

PENGARUH TOTAL ASSET TURNOVER, NET PROFIT

MARGIN DAN DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP

PERTUMBUHAN LABA PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF

YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2014-2018

Proposal dinyatakan syah

dan memenuhi Syarat untuk menulis Skripsi

dengan

pembimbing: DODY FIRMAN, SE., MM.

Medan, Sabtu, 07 Maret 2020

TIM SEMINAR

Ketua

JASMAN SARIPUDDIN, SE., M.Si.

Sekretaris

Dr.JUFRIZEN, SE., M.Si.

Dr.JUFRIZEN, SE., M.Si.

Pembanding

DODY FIRMAN, SE.

Diketahui / Disetujul A.n. Dekan

Wakil Dekan - I

ADE GUNAWAN, S.E., M.Si.

SURAT PERNYATAAN PENELITIAN/SKRIPSI

Nama

Salvia

NPM

1605160217

Konsentrasi

Keubroon

Fakultas

Ekonomi dan Bisnis (Akuntansi/Perpajakan/Manajemen/Iskonomi-

Pembangunan

Perguruan Tinggi: Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Menyatakan Bahwa,

- Saya bersedia melakukan penelitian untuk penyusunan skripsi atas usaha saya sendiri , baik dalam hal penyusunan proposal penelitian, pengumpulan data penelitian, dan penyusunan lapuran akhir penelitian/skripsi
- Saya bersedia dikenakan sanksi untuk melakukan penelitian ulang apabila terbukti penelitian saya mengandung hal-hal sebagai berikut
 - · Menjiplak /plagiat hasil karya penelitian orang lain
 - Merekayasa data angket, wawancara, obeservasi, atau dokumentasi.
- Saya bersedia dituntut di depan pengadilan apabila saya terbukti mamalsukan stempel, kop surat, atau identintas perusahaan lainnya.
- Saya bersedia mengikuti sidang meja hijau secepat-cepatnya 3 bulan setelah tanggal dikeluarkannya surat "Penetapan Proyek Proposal / Makalah/Skripsi dan Penghunjukan Dosen Pembimbing " dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU.

Demikianlah Pernyataan ini saat perbuat dengan kesadaran sendiri

Medan, 2 Moret 2020 Pembuat Pemyataan



- Surat Pernyataan asli diserahkan kepada Program Studi Pada saat Pengajuan Judul.
- Foto Copy Surat pernyataan dilampirkan di proposal dan skripsi.



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapten Mukhtar Hasri No. 3. Medan, Telp. 061-6624567, Knde Por 20238

PERSETUJUAN JUDUL PENELITIAN

Nomor Agenda: 524/JDL/SKR/MAN/FFB/UMSU/11/12/2019

Nama Mahasiswa	Salvia
NPM	: 1605160217
Program Studi	Manajemen
Konsentrasi	Keuangan
Tanggal Pengajuan Judul	11/12/2019
Nama Dosen Pembimbing*	Doby Firmon F
Judul Disetujui**)	Percyclul TATO, NPUBLOEF technology pertumbuhan labo. (Shidi Kasus pada perusahaan Olumbiy rahun 2013-2015)
Disahkan oleh:	Medan, 20/01 -202/6
Ketua Program Studi Manajemen	Dosen Proplantag
1	A STORY

(Jasman Sarifuddin Hasibuan, SE., M.Si.)

Contempor

10 Date of the Program Program Studi

10 Date of the Description Program Studi

10 Date of the Description Description of the Program Studies of the Studies of the Studies of the Studies of the Program of the Studies of



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

R. Kapten Mukhtas Baset No. 3. Medan, Telp. 861 4624567, Kode Pos 20218

Medan, 11/12/2019

PERMOHONAN JUDUL PENELITIAN

No. Agenda: \$24/JDL/SKR/MAN/FFR/UMSU/11/12/2019

Kepada Yth.

Ketus Program Studi Manajemen

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

di Medan

Dengan hormat.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama

Salvia

NPM

1605160217

Program Studi

Manajemen

Konsentrasi

Keuangan

Dalam rangka proses penyusunan skripsi, saya bermohon untuk mengajukan judul penelitian berikut ini

ldentifikasi Masalah

Judul 1 : untuk meneliti kemampuan perusahaan dalam membandingkan penjualan bersih dengan total aset rata rata dan apakah perusahnan juga dapat membandingkan total jumlah laba bersih dengan total pendapatan perusahaan sehingga perusahaan dapat menunjukan presentase keuntungan laba bersihnya.

Judul2; untuk meneliti rasio keuangan mana saja yang berpengaruh untuk memprediksi

Judul 3 : untuk meneliti kemampuan perusahaan dalam membandingkan total jumlah laba bersih dengan total pendapatan perusahaan dan apakah perusahaan juga dapat membandingkan penjualan bersih dengan total aset rata rata sehingga perusahaan dapat melihat perubahan presentase kenaikan laba yang di peroleh

Rencana Judul

: Ir Pengaruh Total Assets Tutnover Dan Net Profit Margin Terhadap Return On Asset

Analisa Laporan Keuangan Dalam Memprediksi Pertumbuhan Laba

3. Pengaruh Net Profit Margin Dan Total Assets Turnover Terhadap Pertumbuhan Laba

Objek/Lokasi Penelitian

Bursa Efek Indonesia

Demikianlah permohonan ini saya sampaikan. Atas perhatiannya saya tacapkan terimakasih



SURAT KETERANGAN



Nomor

Form-Riset-00366/BEI.PSR/06-2020

Tanggal

12 Juni 2020

Kepada Yth.

H. Januri, SE., MM., M.Si.

Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Alamat

Jl. Kapten Mucthar Basri No.3

Medan

Dengan ini kami menerangkan bahwa mahasiswa di bawah ini:

Nama

Salvia

NIM:

1605160217

Program Studi

Manajemen

Telah menggunakan data data yang tersedia di Bursa Efek Indonesia (BEI) untuk penyusunan Skripsi dengan judul "Pengaruh Total Asset Turnover, Net Profit Margin, Debt To Equtiy Ratio, Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di BEI Tahun 2014-2018"

Selanjutnya mohon untuk mengirimkan 1 (satu) copy skripsi tersebut sebagai bukti dan untuk melengkapi Referensi Penelitian di Pasar Modal Indonesia.

Hormat kami

M. Pintor Nasution

Kepala Kantor Perwakilan BEI Sumatera Utara

Indonesia Stock Exchange Building, Tower I, 6º Floor, Jl. Jend. Sudirman Kay 52-53. Jakarta 12190 - Indonesia Phone: +62 21 515 0515, Fax: +62 21 515 0330, Toll Free: 0800 100 9000, Email: callcenter/indx.co.id

MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA UPT PERPUSTAKAAN

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No. 3 Telp. 6624567 - Ext. 113 Medan 20238 Website: http://perpustakaan.umsu.ac.id

SURAT KETERANGAN Nomor 789/KET/IL7-AU/UMSU-P/M/2020

Berdasarkan hasil pemeriksaan data pada Sistem Perpustakaan, maka Kepala Unit Pelaksana Teknis (UPT) Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara dengan ini menerangkan

Nama

: Salvia

NPM

1605160217

Fakultas

: Ekonomi dan Bisnis

Jurusan/ P.Studi : Manajemen

telah menyelesaikan segala urusan yang berhubungan dengan Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan

Demikian surat keterangan ini diperbuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Medan, 15 Zulqaidah 1441 H 06 Juli 2020 M

Kepala UPI Perpustakaan.

Muhemmad Arifin, S.Pd, M.Pd



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

956 /II.3-AU/UMSU-05/ F / 2020

Medan, 30 Jurnadil Akhir 1441 H

24 Februari 2020 M

Lampiran Perihal

IZIN RISET PENDAHULUAN

Kepada Yth. Bapak / Ibu Pimpinan Bursa Efek Indonesia Jln.Ir.Juanda Baru No.A5-A6 Medan Di tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan mahasiswa kami akan menyelesaikan studi, untuk itu kami memohon kesediaan Bapak / Ibu sudi kiranya untuk memberikan kesempatan pada mahasiswa kami melakukan riset di **Perusahaan / Instansi** yang Bapak / Ibu pimpin, guna untuk penyusunan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi Strata Satu (S-1)

Adapun mahasiswa/i di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara tersebut adalah:

Nama

: SALVIA

Npm

: 1605160217 : MANAJEMEN

Jurusan Semester

: VIII (Delapan)

Judul

: Pengaruh Total Asset Turnover, Net Profit Margin, Debt To Eqity Ratio

Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di

BEI Periode 2014 - 2016

Dernikianlah surat kami ini, atas perhatian dan kerjasama yang Bapak / Ibu berikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb

NURLSE,,MM.,M.Si.

Tembusan:

1. Pertinggal



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELIHAN & PENGEMBANGAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA **FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jalan Kapten Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6623301, Fax. (061) 6625474 Website http://www.umsu.ac.id E-mail rektor@umsu.ac.id

PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING PROPOSAL / SKRIPSI MAHASISWA

NOMOR : 956 / TGS / H.3-AU / UMSU-05 / F / 2020

Assalamu alaikun Warahmanillahi Waharakanih

Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, berdasarkan Persetujuan permohonan judul penelitian Proposal - Skripsi dari Ketua - Sekretaris

Program Studi

: MANAJEMEN

Pada Tanggal

24 Februari 2020

Dengan ini menetapkan Dosen Pembimbing Proposal / Skripsi Mahasiswa

Nama

: SALVIA

NPM

: 1605160217

Semester

; VIII (Delapan)

Program Studi

: MANAJEMEN

Judul Proposal / Skripsi : Pengaruh Total Asset Turnover, Net Profit Margin, Debt To Eqity

Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Otomotif

Yang Terdaftar Di BEI Periode 2014 - 2016

Dosen Pembimbing

: DODY FIRMAN, SE., MM.

Dengan demikian di izinkan menulis Proposal / Skripsi dengan ketentuan

- 1. Penulisan berpedoman pada buku panduan penulisan Proposal/ Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU
- Pelakasanaan Sidang Skripsi harus berjarak 3 bulan setelah dikeluarkanya Surat Penetapan Dosen Pembimbing Skripsi
- 3 Proyek Proposal / Skripsi dinyatakan " BATAL " bila tidak selesai sebelum Masa Daluarsa tanggal :24 Februari 2021
- 4 Revisi Judul

Waxadamu alaikum Warahmatullahi Waharakatuh

Ditetapkan di

Pada Tanggal

30 Jumadil Akhir 1441 H

24 Februari 2020 M

ACJANURISE MM.M.Si.

Tembusan:

1. Pertinggal.