# PENGARUH DEBT TO EQUITY RATIO (DER), EARNING PER SHARE (EPS), TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE 2013-2018

### **SKRIPSI**

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



### Oleh:

NAMA : MUTHIA

NPM : 1505160842

PROGRAM STUDI: MANAJEMEN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA MEDAN

2019



# MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

# ILTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Muchtar Basri No. 3 Telp. (061) 66224567 Medan 20238



# PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Panitia Ujian Strata-1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, dalam sidangnya yang diselenggarakan pada hari Sabtu, tanggal Oktober 2019, pukul 14.00 WIB sampai dengan selesai, setelah mendengar, melihat, memperhatikan dan seterusnya:

Mama

Muthia

NPM

: 1505160842

Program Studi

MANAJEMEN

Judul Skripsi / PENGARUH DEBT TO EQUITY RATIO DAN EARNING PER SHARE TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN

SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA

EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE 2013-2018.

Dinyatakan (B) Lulus Yudisium dan telah memenuhi persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana pada Fakultus Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Samatera Utara.

TIM PENGUII

Ir. SATRIA TIRTAYASA, M.M.,

MUTIA ARDA, S.E., M.Si.

Pembimbing

PANITIA UJIANTE PETCAVA

Sekretaris

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

ADE GUNAWAN, SE., 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

: MUTHIA

N.P.M

: 1505160842

Program Studi

: MANAJEMEN

Konsentrasi

: MANAJEMEN KEUANGAN

Judul Skripsi

: PENGARUH DEBT TO EQUITY RATIO (DER), EARNING

PER SHARE (EPS), TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN SEKTOR PERTAMBANGAN YANG

TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI)

**PERIODE 2013-2018** 

Disetujui dan memenuhi persyaratan untuk diajukan dalam ujian mempertahankan skripsi.

Medan, Oktober 2019

Pembimbing Skripsi

RADIMAN, S.E, M.Si

Disetujui Olch:

Ketua Program Studi Manajemen

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisna

JASMAN SARIPUDDIN 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

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3 (061) 6624-567 Medan 20238

## BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Lengkap

N.P.M

Program Studi

Konsentrasi

Judul Proposal

: MUTHIA

: 1505160842

: MANAJEMEN

: MANAJEMEN KEUANGAN

PENGARUH DEBT TO EQUITY RATIO (DER), EARNING PER SHARE (EPS), TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN SEKTOR PERTAMBANGAN YANG

TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI)

PERIODE 2013-2018

7 12 7000	文 "如此,如此,一种大学,如此代表的由于1995年1997	2.7.7.7.7.4.80年间的经济的	THE PARTY OF
TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	PARAF	KETERANGAN
01014 19	perbaitem sistematits	1	
4 455	Renuvisan	P	
<b>上</b>	perbaiki pembahasan	10000	Secretary and the
		C. Visitado III di	100000000000000000000000000000000000000
Ţ	BERTHER WAS TO THE TOTAL OF THE		
	perbain bentus pengulan	1	
1	usi t dan un f	P	and the second
			4 75 9 9 9
	Perhairi Kesiyuluani dan	A	
	saran	1	pet-10*
	AND PARTY OF SEC.	Nous Administrative	
1 det 2019	ACC Sidong mesa Wilau	4	ESTRONO ESTRETA
la di		1	10 to
		Carlo Comment	
45%		THE STATE OF	
9079	Charles The Control Control	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	

Pembimbing

Medan, Oktober 2019 Diketahui / Disetujui Ketua Program Studi Manajemen

RADIMAN, S.E., M.Si

JASMAN SYARIFUDDIN HSB, S.E, M.Si

# SURAT PERNYATAAN PENELITIAN/SKRIPSI

Nama

: Muthia

NPM

: 1232/POBM5

Konsentrasi

: Manajemen Keuangan

Fakultas

: Ekonomi dan Bisnis (Akuntansi/Perpajakan/Manajemen/Ekonomi

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 laporan 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.....20. Pembuat Pernyataan



### NB:

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

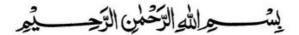
### **ABSTRAK**

MUTHIA. 1505160842. Pengaruh *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Sektor Pertambangan Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018. Skripsi 2019. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah Pengaruh Debt to Equity Ratio dan Earning Per Share Terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan Assosiatif. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 34 Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI), dan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 8 perusahaan. Periode yang dilakukan selama 6 tahun yaitu mulai 2013-2018. Data yang digunakan adalah data skunder yaitu data yang diperoleh langsung berupa laporan keuangan dari situs www.idx.co.id. Teknis analisis data yang dilakukan dengan menggunakan analisis statistik yaitu: analisis linear berganda, uji asumsi klasik, dan uji hipotesis, serta koefisien determinasi dengan SPSS 21.0 for windows. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara persial Debt to Equity Ratio berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) sedangkan Earning Per Share berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Secara simultan Debt to Equity Ratio dan Earning Per Share memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2013-2018.

Kata kunci: Debt to Equity Ratio, Earning Per Share dan Harga Saham

### **KATA PENGANTAR**



### Assalamualaikum warahmatullah wabarakatuh

Syukur alhamdulillah penulis ucapkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan anugerah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Pengaruh Debt to Equity Ratio (DER), Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018" dengan sebaik mungkin. Penulisan skripsi ini adalah salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Strata Satu (S1) di Universitas Muhammadiyah Sumatera utara.

Dan tidak lupa juga shalawat beriringkan salam penulis ucapkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW apabila kita mengamalkan semua yang di ajarkannya inshaAllah kita selamat dunia dan akhirat. Penulis ucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah banyak membantu dan memberikan masukan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulis banyak mengucapkan terima kasih kepada :

- Allah subhana wata'ala yang telah memberikan nikmat kesehatan dan kesempatan untuk membuat skripsi ini kepada penulis.
- Ayahanda Alm.Sulaiman Ar dan Ibunda Aisyah tercinta yang tiada hentihentinya memberikan dukungan kepada penulis selama dalam menyelesaikan skripsi ini.

- 3. Bapak Dr. Agussani, M.AP selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- 4. Bapak Januri, S.E, M.Si, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Bapak Jasman Syaripuddin, S.E, M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Bapak Radiman S.E, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyusun skripsi.
- Seluruh staff serta pegawai di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- 8. Untuk abang saya Safrizal ANT III yang selalu memberikan doa dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 9. Untuk seluruh teman seperjuangan Yulyati sinaga S.M, Rani Anggraini S.M, Lisa Mardiani Sitohang S.M, Tia Zubaira S.M, Dwi Putri Virgia S.M, Siti Renaza Wulandari S.M, Ayu Nazlita S.M, Roy Gika Al-ghani S.M, Rizqa Putri S.M, Rifky Azhari S.M, dan seluruh teman-teman kelas F Manajemen siang 2015 yang telah membantu penulis dan menemani selama proses kegiatan perkuliahan.

Semoga Allah SWT selalu melimpahkan Rahmat dan Hidayah-Nya kepada kita semua skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembacanya. Akhir kata penulis mengucapkan Terima Kasih.

Wassalamualaikum warahmatullah wabarakatuh

Medan, September 2019

**MUTHIA** 1505160842

# **DAFTAR ISI**

Halaman	
ABSTRAKi	
KATA PENGANTARii	
DAFTAR ISIv	
DAFTAR TABELvii	
DAFTAR GAMBARviii	
BAB I: PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah1	
B. Identifikasi Masalah12	
C. Batasan dan Rumusan Masalah	
1. Batasan Masalah	
2. Rumusan Masalah	
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian	
1. Tujuan Penelitian	
2. Manfaat Penelitian	
BAB I: LANDASAN TEORI16	
A. Uraian Teori	
1. Harga Saham16	
a. Pengertian Harga Saham16	
b. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Harga Saham 17	
c. Manfaat Harga Saham19	
d. Kelebihan dan Kelemahan Harga Saham21	
e. Pengukuran Harga Saham22	
2. Debt to Equity Ratio23	
a. Pengertian Debt to Equity Ratio	
b. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi <i>Debt to Equity Ratio</i> 24	
c. Manfaat Debt to Equity Ratio25	
d. Kelebihan dan Kelemahan Debt to Equity Ratio27	
e. Pengukuran <i>Debt to Equity Ratio</i>	

	3.	Earning Per Share	28
		a. Pengertian Earning Per Share	28
		b. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Earning Per Share	29
		c. Manfaat Earning Per Share	30
		d. Kelebihan dan Kelemahan Earning Per Share	32
		e. Pengukuran Earning Per Share	33
В	8. Ke	rangka Konseptual	34
	1.	Pengaruh DER Terhadap Harga Saham	34
	2.	Pengaruh EPS Terhadap Harga Saham	35
	3.	Pengaruh DER, PER Terhadap Harga Saham	36
C	. Hi	potesis Penelitian	39
BAB III	: ME	TODOLOGI PENELITIAN	40
A	A. Pe	ndekatan Penelitian	40
В	3. De	finisi Operasional Variabel	40
	1.	Variabel Dependen (Harga Saham)	40
	2.	Variabel Independen	41
		a. Debt to Equity Ratio	41
		b. Earning Per Share	42
C	C. Te	mpat dan Waktu Penelitian	42
	1.	Tempat Penelitian	42
	2.	Waktu Penelitian	42
Γ	). Po	pulasi dan Sampel Penelitian	43
	1.	Populasi Penelitian	43
	2.	Sampel Penelitian	44
E	E. Te	knik Pengumpulan Data	45
	1.	Jenis Data	45
	2.	Sumber Data	46
F	. Те	knik Analisis Data	46
	1.	Regresi Linier Berganda	46
		a. Uji Normalitas	47
		b. Uji Heterokedastisitas	48

	2	. Uji Hipotesis	49
		a. Uji Hipotesis Secara Persial (Uji t)	49
		b. Uji Secara Simultan (Uji F-Statistik)	50
	3	. Koefisien Determinasi (R-Square)	51
BAB IV	: H	ASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
A	A. F	Iasil Penelitian	53
	]	l. Harga Saham	54
	2	2. Debt to Equity Ratio (DER)	55
	3	3. Earning Per Share (EPS)	57
В	3. Т	eknik Analisis Data	58
	1	l. Regrasi Linier Berganda	58
		a. Uji Normalitas	59
		b. Uji Multikolinearitas	61
		c. Uji Heterokedestisitas	63
	2	2. Uji Hipotesis	65
		a. Uji Secara Persial (Uji t)	66
		b. Uji Secara Simultan (Uji F-Statistik)	69
	3	3. Koefisien Determinasi ( <i>R-Square</i> )	71
C	C. P	embahasan	72
	1	. Pengaruh DER Terhadap Harga Saham	72
	2	. Pengaruh EPS Terhadap Harga Saham	73
	3	. Pengaruh DER dan EPS Terhadap Harga Saham	74
BAB V:	KE	SIMPULAN DAN SARAN	76
A	A. K	Kesimpulan	76
Е	3. S	aran	77

# DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP

# **DAFTAR TABEL**

Tabel I.1	: Harga Saham	3
Tabel I.2	: Debt to Equity Ratio	4
Tabel I.3	: Total Hutang	5
Tabel I.4	: Total Ekuitas	5
Tabel I.5	: Earning Per Share	7
Tabel I.6	: Laba Bersih	8
Tabel I.7	: Jumlah Saham Beredar	8
Tabel I.8	: Debt to Assets Ratio	. 10
Tabel I.9	: Total Hutang	. 10
Tabel I.10	: Total Assets	. 11
Tabel III.1	: Rencana Jadwal Penelitian	. 43
Tabel III.2	: Sampel Perusahaan	. 45
Tabel IV.1	: Sampel Perusahaan	. 53
Tabel IV.2	: Harga Saham	. 54
Tabel IV.3	: Debt to Equity Ratio	. 56
Tabel IV.4	: Earning Per Share	. 58
Tabel IV.5	: Hasil Uji Kolmogorof Smirnov	. 59
Tabel IV.6	: Hasil Uji Multikolinearitas	. 62
Tabel IV.7	: Hasil Pengujian Regresi Linear Berganda	. 64
Tabel IV.8	: Hasil Uji t	. 66
Tabel IV.9	: Hasil Uji F	. 69
Tabel IV.10	: Hasil Uji Koefisien Determinasi	.71

# **DAFTAR GAMBAR**

Gambar II.1	: Kerangka Konseptual	38
Gambar III.4	: Kurva Pengujian Hipotesis (Uji t)	50
Gambar III.5	: Kurva Pengujian Hipotesis (Uji F)	51
Gambar IV.1	: Grafik Hasil Uji Normalitas	60
Gambar IV.2	: Histogram Hasil Uji Normalitas	61
Gambar IV.3	: Grafik Scatterplot Price Book Value	63
Gambar IV.4	: Kriteria Pengujian Hipotesis 1	67
Gambar IV.5	: Kriteria Pengujian Hipotesis 2	68
Gambar IV.7	: Kriteria Uji F	70

### **BABI**

### **PENDAHULUAN**

### A. Latar Belakang

Pada akhir tahun 2015, Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA) resmi diberlakukan. MEA merupakan integritas ekonomi yang memberlakukan adanya perdagangan bebas di negara-negara ASEAN. Hal tersebut tentu berpengaruh pada perekonomian negara. Dalam perekonomian yang terus meningkat dan persaingan dunia usaha yang semakin ketat, pelaku usaha di tuntut untuk mengembangkan dan meningkatkan kinerja perusahaan. Untuk menunjang pengembangan dan peningkatan kinerja. Persaingan dunia dalam perekonomian pasar modal semakin ketat. Hal ini disebabkan semakin banyaknya perusahaan yang berdiri dan berkembang sesuai dengan bertambahnya jumlah unit usaha ataupun meningkatnya kegiatan ekonomi, dan perusahaan juga membutuhkan modal yang tidak sedikit. Modal tersebut diperoleh dari pihak internal dan eksternal perusahaan, melalui hutang maupun dengan menambah jumlah kepemilikan dengan menerbitkan surat-surat berharga, salah satunya adalah saham.

Perusahaan pertambangan adalah salah satu perusahaan yang sangat penting bagi Indonesia, sebab perusahaan pertambangan merupakan salah satu perusahaan yang mempengaruhi pendapatan ekonomi bagi Indonesia. Selain itu, perusahaan pertambangan adalah perusahaan penyumbang energi terbesar untuk Indonesia. Berkenaan dengan itu, perusahaan pertambangan adalah perusahaan yang sangat menguntungkan dan tentunya saham perusahaan pertambangan sangat banyak diminati oleh investor.

Tercatat sebagai salah satu sektor terkuat sepanjang 2018, prospek saham sektor pertambangan ke depan masih meragukan. Ditambah lagi, pasar keuangan juga masih bergejolak sepanjang 2018. Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) terkoreksi hingga 4,5% sejak awal tahun hingga Rabu (6/6). Sejak awal tahun, hanya dua sektor yang bertahan menguat, yakni industri dasar dan pertambangan, yang masing-masing 20,16% dan 22,42%. Analis Erdikha Elit Sekuritas Okky Jonathan menilai, meskipun sektor pertambangan paling kuat sepanjang 2018, prospeknya dinilai tidak begitu cemerlang hingga akhir tahun. Pasar keuangan akan didominasi sentimen eksternal.

"Kalau pertambangan, masih seputar harga komoditas. Saya sedikit pesimistis karena kabarnya tahun lalu China sempat tidak ingin menggunakan batubara sebagai energi listrik," jelas Okky kepada Kontan.co.id, Rabu (6/6). Sebagaimana diketahui, pemerintah China berencana untuk menekan tingkat polusi di Negeri Tirai Bambu tersebut. Salah satu jalan yang dipilih adalah menekan penggunaan energi batubara yang ditargetkan turun 9%. Dengan begitu, hal ini bisa berdampak pada produsen batubara Indonesia yang mengekspor ke China sebagai konsumen terbesar batubara terbesar di dunia. "Jadi, saya rasa industri dasar masih lebih menarik dibandingkan dengan pertambangan," tandasnya.

Pengukuran kinerja digunakan perusahaan untuk melakukan perbaikan atas kegiatan operasionalnya agar bisa bersaing dengan perusahaan lain. Analisis kinerja keuangan adalah proses pengkajian secara kritis terhadap review data, menghitung, mengukur, menginterprestasi, dan memberi solusi pada keuangan perusahaan pada suatu periode tertentu.

Bagi investor, informasi mengenai kinerja keuangan perusahaan dapat digunakan untuk melihat apakah mereka akan mempertahankan investasi mereka di perusahaan tersebut atau mencari alternatif lain. Harga saham setiap waktu dapat berubah-ubah tergantung pada besarnya penawaran dan permintaan investor akan saham tersebut. Faktor-faktor yang dapat mempengaruhi naik turun nya saham adalah faktor internal dan eksternal perusahaan yang tercermin dalam laporan keuangan perusahaan.

Menurut Hani (2015, hal.115) "Rasio keuangan merupakan alat ukur yang digunakan untuk menilai kinerja dan kondisi keuangan perusahaan. Rasio keuangan merupakan perbandingan antar satu lebih akun laporan yang tujuannya adalah untuk mengukur kemampuan perusahaan mengelola bisnisnya."

Harga saham setiap waktu dapat berubah-ubah tergantung pada besarnya penawaran dan permintaan investor akan saham tersebut. Faktor-faktor yang dapat mempengaruhi naik turun nya saham adalah faktor internal dan eksternal perusahaan yang tercermin dalam laporan keuangan perusahaan.

Berdasarkan indentifikasi permasalahan yang muncul dalam laporan keuangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada perusahan sektor Pertambangan adalah Harga Saham, *Debt to Equity Ratio* (DER), *Earning Per Share* (EPS), dan *Debt to Assets Ratio* (DAR).

Harga saham adalah harga dari suatu saham yang di tentukan pada saat harga saham sedang berlangsung yang berdasarkan pada permintaan dan penawaran pada saham yang dimaksud.

Kemudian menurut Darmadji dalam Supramono (2014, hal. 5) "Saham dapat didefinisikan sebagai tanda penyertaan atau kepemilikan seseorang atau badan dalam suatu perusahaan atau perseroan terbatas".

Berikut ini tabel Harga Saham pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek indonesia periode 2013-2018 adalah sebagai berikut:

Tabel I.1 Harga Saham Perusahaan Sektor Pertambangan 2013-2018

No	Kode Perusahaan		Data wata					
	Kode Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-rata
1	ARTI	190	170	263	61	50	50	131
2	ELSA	685	685	420	460	426	416	515
3	ESSA	263	145	142	193	294	230	211
4	GEMS	2.000	1.400	2.700	2.750	2.550	2.550	2.325
5	ITMG	15.375	5.725	16.875	20.700	30.300	31.700	20.113
6	PTBA	2.500	905	2.500	2.460	3.400	4.042	2.635
7	RIUS	217	215	236	232	230	230	227
8	TINS	1.230	505	1.075	775	1.050	835	912
	Rata-rata	2.808	1.219	3.026	3.454	4.788	5.007	3.383

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Berdasarkan tabel diatas, secara rata-rata nilai Harga Saham perusahaan sebesar 3.383 dan menunjukkan terjadi kecenderungan menurun. Pada perusahaan ITMG (PT. Indo Tambang Raya Megah Tbk.) nilai rata-rata yaitu sebesar 20.113. Hanya 1 perusahaan yang diatas nilai rata-rata untuk 7 perusahaan lainnya di bawah rata-rata, perusahaan ARTI (PT. Ratu Prabu Energi Tbk) memiliki nilai rata-rata paling rendah yaitu sebesar 131.

Pada tahun 2016, 2017, dan 2018 perusahaan sektor Pertambangan memiliki nilai diatas rata-rata. Tahun 2016 yaitu sebesar 3.454 dan 2017 yaitu sebesar 4.788 kemudian tahun 2018 yaitu sebesar 5.007. Dan untuk tahun 2013, 2014, dan 2015 memiliki nilai dibawah rata-rata.

Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan mengalami fluktuasi hal ini di duga karena beberapa faktor internal maupun eksternal perusahaan. Penelitian ini menggunakan faktor internal perusahaan yang digunakan berupa rasio keuangan seperti *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning per Share* (EPS).

Debt to Equity Ratio merupakan perbandingan antara modal dengan utangnya yang dapat dijadikan sebagai jaminan perusahaan untuk meminjam. Menurut Hantono (2018, hal. 12) "Ratio yang menunjukkan sejauh mana modal sendiri menjamin seluruh hutang. Rasio ini juga dapat dibaca sebagai perbandingan antara dana pihak luar dengan dana pemilik perusahaan."

Berikut ini tabel *Debt to Equity Ratio* (DER) pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2013-2018.

Tabel I.2

Debt to Equity Ratio (DER)

Perusahaan sektor Pertambangan
2013-2018

	Kode	DER							
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata	
1	ARTI	0,70	0,83	0,83	0,51	0,42	0,31	0,60	
2	ELSA	0,91	0,64	0,67	0,46	0,59	0,67	0,66	
3	ESSA	0,31	0,39	0,52	2,18	2,88	2,28	1,43	
4	GEMS	0,35	0,27	0,49	0,43	0,61	0,35	0,42	
5	ITMG	0,44	0,45	0,41	0,33	0,37	0,21	0,37	
6	PTBA	0,55	0,71	0,82	0,76	0,51	0,21	0,59	
7	RIUS	3,88	3,07	2,23	1,72	0,00	0,00	1,82	
8	TINS	0,61	0,74	0,73	0,69	0,98	0,55	0,72	
	Rata-Rata	0,97	0,89	0,84	0,89	0,80	0,57	0,83	

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Berdasarkan rata-rata *Debt to Equity Ratio* (DER) pada perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, nilai rata-rata *Debt to Equity Ratio* sebesar 0,83 dan menunjukkan bahwa terjadi kecenderungan

menurun. Pada perusahaan ESSA (PT. Surya Esa Perkasa Tbk) lebih besar nilainya di bandingkan nilai rata-rata yaitu sebesar 1,43 dan RIUS (Radiant Utama Interinsco Tbk) sebesar 1,82. Sedangkan untuk pertahunnya mengalami fluktuasi, dilihat dari rata-rata selama 6 tahun ada 2 tahun yang di bawah rata-rata yaitu tahun 2017 yaitu sebesar 0,80 dan 2018 yaitu sebesar 0,57. Kemudian 4 tahun di atas rata-rata yaitu 2013, 2014, 2015, dan 2016.

Secara rata-rata *Debt to Equity Ratio* (DER) meningkat, hal ini diduga karena ada kenaikan total hutang dan diikuti oleh penurunan total ekuitas.

Semakin besar total hutang dibandingkan total ekuitas (modal) akan menunjukkan semakin besar ketergantungan perusahaan dengan pihak luar. Total hutang yang besar akan berdampak pada resiko keuangan yang nantinya akan ditanggung perusahaan dengan tambahan pembayaran bunga dengan jumlah yang besar. Namun apabila perusahaan meminjam dana dari luar tetapi pinjaman tersebut digunakan secara efektif dan efisien maka hal tersebut akan memberikan peluang yang besar bagi sebuah perusahaan.

Apabila semakin rendah nilai *Debt to Equity Ratio* maka menunjukkan bahwa Harga Saham suatu perusahaan semakin bagus. Dan apabila nilai *Debt to Equity Ratio* suatu perusahaan semakin meningkat maka itu akan menunjukkan bahwa Harga Saham perusahaan tersebut dalam kondisi kurang bagus.

Dapat disimpulkan secara umum pemegang saham lebih memilih sebuah perusahaan dengan rasio hutang yang lebih rendah untuk menanamkan modalnya karena kemungkinan kerugian nya lebih kecil dibandingkan perusahaan dengan rasio hutang yang lebih besar.

Perusahaan melaksanakan kegiatan untuk menciptakan nilai perusahaan diukur dengan hasil yang telah dilakukan dimasa lalu. Oleh karena itu, penilaian yang mempertimbangkan kedua permasalahan tersebut diperkenalkan alat ukur yang lebih tepat yaitu *Earning per Share* (EPS).

Earning per share (EPS) merupakan jumlah dari pendapatan yang diperoleh dalam satu periode untuk tiap lembar saham yang beredar. Menurut Sawidji Widoatmodjo dalam Hadi (2013, hal. 80) "Earning Per Share (EPS) merupakan perbandingan antara laba bersih setelah pajak (net income after tax) pada tahun buku terhadap saham yang diterbitkan perusahaan (out standing share).

Berikut adalah tabel *Earning per Share* (EPS) pada beberapa perusahaan Manufaktur Sektor Pertambangan pada tahun 2013 – 2018 adalah sebagai berikut.

Tabel I.3

Earning per Share (EPS)

Perusahaan Sektor Pertambangan
Periode 2013-2018

No	Kode				EPS			
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata
1	ARTI	25,8	15,6	3,08	0,56	0,28	0,30	10,56
2	ELSA	32,62	56,61	51,43	42,60	11,73	13,90	39
3	ESSA	162,63	121,98	69,87	3,37	33,64	50,52	78,3
4	GEMS	28,75	22,68	5,03	78,68	175,52	80,2	62,13
5	ITMG	942,68	2203,61	818,6	1554,27	2056,08	1242,98	1515,05
6	PTBA	792,55	875,02	883,59	870,69	1139,62	876,43	912,29
7	RIUS	38,48	72,34	53,61	3516,97	18,68	20,23	740,02
8	TINS	102,34	85,66	13,64	33,81	49,36	40.32.00	47,75
]	Rata-Rata	265,73	431,69	270,82	762,62	435,61	285,78	425,64

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Berdasarkan nilai rata-rata *Earning Per Share* pada perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, nilai rata-rata *Earning Per Share* sebesar 425,64 dan menunjukkan bahwa terjadi kecenderungan menurun pada 5 perusahaan yaitu perusahaan ARTI (PT. Ratu Prabu Energi Tbk), ELSA

(PT. Elnusa Tbk), ESSA (PT. Surya Esa Perkasa Tbk), GEMS (PT. Golden Energy Mines Tbk), dan TINS (PT. Timah Tbk). Kemudian mengalami peningkatan pada 3 perusahaan yaitu pada perusahaan ITMG (PT. Indo Tambangraya Megah Tbk), PTBA (PT. Bukit Asam Tbk), RIUS (PT. Radiant Utama Interinsco Tbk).

Sedangkan untuk pertahunnya mengalami fluktuasi, dilihat dari rata-rata selama 6 tahun ada 3 tahun yang di atas rata-rata yaitu tahun 2014, 2016 dan 2017. Kemudian 3 tahun di bawah rata-rata yaitu 2013, 2015, dan 2018.

Secara rata-rata *Earning Per Share* (EPS) menurun, hal ini diduga karena adanya penurunan Laba Bersih dan diikuti penurunan jumlah saham yang beredar.

Apabila nilai *Earning Per Share* (EPS) yang tinggi itu menunjukkan bahwa Harga Saham Suatu Perusahaan dalam kondisi yang baik. Dan sebaliknya apabila nilai *Earning Per Share* (EPS) suatu perusahaan menurun maka Harga Saham dalam suatu perusahaan dalam kondisi yang kurang baik.

Debt to Assets Ratio (DAR) termasuk dalam rasio solvabilitas. Secara sederhana, rasio solvabilitas menunjukkan kemampuan perusahaan dalam membayar seluruh kewajiban yang dimilikinya, baik kewajiban jangka panjang maupun jangka pendek pada saat perusahaan dilikuidasi. Apakah perusahaan tersebut dapat membayarkan seluruh utangnya tanpa mengalami defisit, maka kinerja perusahaan dapat dikatakan baik, sehingga para investor akan percaya untuk menanamkan modalnya pada perusahaan yang bersangkutan.

Berikut adalah tabel *Debt to Assets Ratio* pada beberapa perusahaan Manufaktur sektor Pertambangan pada tahun 2013 – 2018 adalah sebagai berikut.

Tabel I.3

Debt to Assets Ratio (DAR)

Perusahaan Sektor Pertambangan

Periode 2013-2018

	Kode	DAR						
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata
1	ARTI	0,41	0,45	0,45	0,34	0,40	0,31	0,41
2	ELSA	0,48	0,39	0,40	0,31	0,34	0,28	0,38
3	ESSA	0,24	0,28	0,34	0,69	0,72	0,34	0,45
4	GEMS	0,26	0,21	0,33	0,30	0,38	0,23	0,30
5	ITMG	0,31	0,31	0,29	0,25	0,27	0,45	0,29
6	PTBA	0,41	0,45	0,43	0,37	0,37	0,23	0,41
7	RIUS	0,80	0,75	0,69	0,63	0,63	0,53	0,70
8	TINS	0,38	0,38	0,42	0,41	0,49	0,41	0,42
	Rata-Rata	0,41	0,40	0,42	0,41	0,45	0,35	0,42

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Berdasarkan nilai rata-rata *Debt to Assets Ratio* pada perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, nilai rata-rata *Debt to Assets Ratio* sebesar 0,42 dan menunjukkan bahwa terjadi kecenderungan menurun pada 5 perusahaan yaitu perusahaan ARTI (PT. Ratu Prabu Energi Tbk), ELSA (PT. Elnusa Tbk), PTBA (PT. Bukit Asam Tbk), GEMS (PT. Golden Energy Mines Tbk), dan ITMG (PT. Indo Tambangraya Megah Tbk). Kemudian mengalami peningkatan pada 3 perusahaan yaitu pada perusahaan ESSA (PT. Surya Esa Perkasa Tbk) sebesar 0,45 TINS (PT. Timah Tbk) yaitu sebesar 0,42 RIUS (PT. Radiant Utama Interinsco Tbk) yaitu sebesar 0,70.

Dan mengalami peningkatan diatas rata-rata pada tahun 2015 sebesar 0,42 dan 2017 sebesar 0,45 dan untuk tahun 2013, 2014, 2016, dan 2018 cenderung mengalami penurunan karena memiliki nilai dibawah nilai rata-rata.

Apabila semakin rendah nilai *Debt to Assets Ratio* maka menunjukkan bahwa Harga Saham suatu perusahaan semakin bagus. Dan apabila nilai *Debt to Assets Ratio* suatu perusahaan semakin meningkat maka itu akan menunjukkan bahwa Harga Saham perusahaan tersebut dalam kondisi kurang bagus.

Maka dengan ini data laporan keuangan yang sudah saya lampirkan diatas saya membatasi hanya menjadi 3 yaitu Harga Saham, *Debt to Equity* (DER), dan *Earning per share* (EPS).

Salah satu pengukuran yang dapat digunakan dalam mengukur laba yang diperoleh perusahaan yaitu melalui Harga Saham. Perhitungan Harga Saham akan mengalami perubahan apabila laba perusahaan mengalami kenaikan maupun penurunan. Semakin tinggi laba yang dihasilkan, maka akan semakin tinggi hasil perhitungan yang akan diperoleh, sehingga pengukuran laba dalam penelitian ini menggunakan Harga Saham. Besarnya laba perusahaan dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor, salah satunya yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning per share* (EPS).

Besarnya perbandingan antara total hutang dengan modal yang dimiliki perusahaan dapat dihitung dengan menggunakan *Debt to Equity Ratio*. Hasil *Debt to Equity Ratio* yang rendah akan dapat menunjukkan tingginya tingkat pendanaan yang mampu diberikan pemegang saham bagi perusahaan. Rendahnya hasil *Debt to Equity Ratio* juga akan perlindungan yang semakin besar bagi kreditur apabila perusahaan mengalami kerugian besar maupun penurunan nilai asset, sehingga *Debt to Equity Ratio* yang rendah secara umum lebih disukai dan dianggap baik oleh kreditur.

Menurut Rambe (2015, hal. 50) "Dengan menggunakan hutang pemilik atas manfaat mendapatkan dana tanpa harus kehilangan kendali atas perusahaan."

Earning per share (EPS) merupakan jumlah dari pendapatan yang diperoleh dalam satu periode untuk tiap lembar saham yang beredar dan akan dipakai oleh pimpinan perusahaan untuk menentukan besarnya deviden yang dibagikan. Earning per share (EPS) atau laba per lembar saham adalah keuntungan bersih untuk tiap lembar sahamnya yang mampu diraih perusahaan. Menurut Sawidji Widoatmodjo dalam Hadi (2013, hal. 80) "Earning Per Share (EPS) merupakan perbandingan antara laba bersih setelah pajak (net income after tax) pada tahun buku terhadap saham yang diterbitkan perusahaan (out standing share).

Tujuan dari penelitian ini tidak lain adalah untuk mengetahui bagaimana pengaruh *Debt to Equity Ratio* dan *Earning per share* terhadap Harga Saham pada perusahaan sektor Pertambangan tahun 2013 sampai dengan tahun 2018 baik secara parsial maupun secara simultan.

Menurut Tambunan (2009, hal. 1) "Saham adalah bukti penyertaan modal pada sebuah perusahaan."

Dengan saham tersebut perusahaan, saham tersebut akan digunakan untuk membiayai kegiatan operasional perusahaan. Harga saham merupakan nilai sekarang dari penghasilan yang akan diterima oleh pemodal dimasa yang akan datang. Harga saham menunjukkan prestasi perusahaan yang bergerak searah dengan kinerja perusahaan. Perusahaan yang memiliki prestasi yang baik dapat meningkatkan kinerja perusahaannya yang tercermin dari laporan keuangan perusahaan, sehingga investor akan terus tertarik untuk berinvestasi pada

perusahaan tersebut. Harga saham setiap waktu dapat berubah-ubah tergantung pada besarnya penawaran dan permintaan investor akan saham tersebut.

Earning per Share (EPS) sebagai suatu rasio yang biasa digunakan dalam bahan penyajian, dan laporan tahunan kepada pemegang saham yang merupakan laba bersih dikurangi dividen (laba tersedia bagi pemegang saham biasa), bagi dengan rata-rata tertimbang dari saham biasa yang beredar akan menghasilkan laba per lembar saham. Sehingga Earning per Share (EPS) merupakan jumlah pendapatan yang diperoleh dalam satu periode untuk tiap lembar saham yang beredar.

Menurut Arifin (2009, hal. 134) "Laba perlembar saham (EPS) merupakan rasio yang menunjukkan berapa besar keuntungan/return (*return*) yang diperoleh pemegang saham atau investor per saham. Nilai EPS yang semakin tinggi merupakan dambaan investor karena semakin besar laba yang disediakan untuk pemegang saham."

Dengan demikian, laba per lembar saham atau *Earning per Share* (EPS) adalah rasio yang menunjukkan seberapa besar keuntungan (*return*) yang diperoleh return atau pemegang saham dengan cara membagi laba bersih setelah pajak dengan jumlah saham yang beredar. *Earning per Share* (EPS) dapat di jadikan indikator tingkat nilai perusahaan dan juga merupakan salah satu cara untuk mengukur keberhasilan dalam mencapai keuntungan bagi pemilik saham dalam sebuah perusahaan.

Nilai *Earning per Share* (EPS) dapat diperoleh dari laporan keuangan yang disajikan oleh perusahaan. Karena itu langkah pertama yang dilakukan adalah memahami laporan keuangan yang utama yaitu neraca dan laporan laba rugi. Neraca menunjukkan posisi kekayaan, kewajiban *financial* dan modal sendiri dalam waktu tertentu. Laporan laba rugi menunjukkan berapa penjualan yang

diperoleh dalam waktu tertentu, biaya yang ditanggung, dan berapa laba yang diperoleh oleh perusahaan dalam waktu tertentu (biasanya dalam waktu 1 tahun).

Berdasarkan latar belakang masalah diatas maka penulis tertarik untuk mengangkat masalah ini dengan judul "Pengaruh Debt to Equity Ratio (DER) dan Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia periode 2013-2018".

### B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas maka identifikasi masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018 mengalami fluktuasi setiap tahunnya karena di pengaruhi oleh beberapa faktor internal maupun eksternal perusahaan.
- Meningkatnya nilai rata-rata Debt to Equity Ratio (DER) pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018 karena kenaikkan total hutang dan diikuti oleh penurunan ekuitas.
- Menurunnya nilai rata-rata Earning Per Share (EPS) pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018. Karena adanya penurunan dan diikuti kenaikan jumlah saham yang beredar.

4. Menurunnya nilai rata-rata Debt to Assets Ratio (DAR) pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018. Karena adanya penurunan dan diikuti kenaikan jumlah saham yang beredar.

### C. Batasan dan Rumusan Masalah

### 1. Batasan Masalah

Adapun Batasan Masalah dalam penelitian ini penulis hanya membatasi pada variabel-variabel yang diukur adalah *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning per Share* (EPS) terhadap Harga Saham.

### 2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dikemukakan diatas, maka dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut:

- a. Apakah *Debt to Equity Ratio* (DER) berpengaruh terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018?
- b. Apakah *Earning per Share* (EPS) berpengaruh terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018?
- c. Apakah Debt to Equity Ratio (DER) dan Earning per Share (EPS) secara bersama-sama berpengaruh terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018?

### D. Tujuan dan Manfaat Penelitian

### 1. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penulis untuk melakukan penelitian adalah sebagai berikut:

- a. Untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh *Debt to Equity Ratio* (DER) terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di
   Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018.
- b. Untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh Earning per Share
   (EPS) terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018.
- c. Untuk mengetahui pengaruh dan menganalisis pengaruh *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning per Share* (EPS) secara bersama-sama berpengaruh terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2013-2018.

### 2. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian adalah sebagai berikut:

a. Manfaat teoritis; hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan dan memberikan sumbangan berupa pengembangan ilmu yang berkaitan dengan ekonomi khususnya tentang *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning per Share* (EPS) terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan di Bursa Efek Indonesia (BEI). Selain itu penelitian diharapkan dapat sebagai sumber referensi untuk penelitian selanjutnya.

b. Manfaat praktis; hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan dan bahan pertimbangan tentang kinerja keuangan dan gambaran dalam melakukan penelitian khususnya yang berhubungan dengan *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning per Share* (EPS) terhadap Harga Saham dan hasil penelitian diharapakn dapat bermanfaat bagi penulis dalam menambah pengetahuan dan memperluas wawasan dalam bidang ilmu ekonomi keuangan.

### **BAB II**

### LANDASAN TEORI

### A. Uraian Teori

### 1. Harga Saham

### a. Pengertian Harga Saham

Harga saham adalah harga dari suatu saham yang di tentukan pada saat harga saham sedang berlangsung yang berdasarkan pada permintaan dan penawaran pada saham yang dimaksud. Harga pasar saham ditentukan oleh para pelaku pasar yang sedang melangsungkan perdagangan sahamnya. Dengan harga saham yang sudah ditentukan otomatis perdagangan saham di bursa efek akan berjalan.

Menurut Tambunan (2009, hal. 1) "Saham adalah bukti penyertaan modal pada sebuah perusahaan."

Harga saham juga dapat di definiskan sebagai harga yang dibentuk dari interaksi antara penjual dan pembeli saham yang dilatar belakangi harapan mereka pada keuntungan sebuah perusahaan. Harga saham penutupan (closing price) yaitu harga yang diminta oleh penjual atau perdagangan terakhir untuk suatu periode.

Sedangkan menurut Supramono (2014, hal. 4) "Saham juga dapat didefinisikan sebagai tanda penyertaan atau kepemilikan seseorang atau pihak (badan usaha) dalam suatu perusahaan atau perseroan terbatas".

Salah satu contoh harga saham adalah hak mendapatkan pendapatan tetap dari perusahaan disamping punya kewajiban untuk ikut menanggung resiko bila perusahaan di likuidasi.

Menurut Fuady (2009, hal. 49) "Harga saham dapat dilihat dari harga minimal (yang tertulis dalam anggaran dasar perusahaan) dan harga pasar, yakni harga rill andaikata saham yang bersangkutan diperjual belikan, baik pasar modal maupun tidak."

Kemudian menurut Darmadji (Supramono 2014, hal. 5) "Saham dapat didefinisikan sebagai tanda penyertaan atau kepemilikan seseorang atau badan dalam suatu perusahaan atau perseroan terbatas".

Bentuk dari wujud saham berupa selembar kertas yang menerangkan bahwa pemilik kertas tersebut merupakan pemilik perusahaan yang menerbitkan surat berharga tersebut. Posisi kepemilikan ditentukan oleh seberapa besar penyertaan yang ditanamkan diperusahaan tersebut. Pemegang saham juga berhak mengontrol perusahaan sesuai dengan kapasitas (jumlah) saham yang dimilikinya melalui Rapat Umum Pemegang Saham (RUPS). Saham adalah tanda bukti memiliki perusahaan dimana pemiliknya juga disebut sebagai pemegang saham (shareholder atau stockholder).

### b. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Harga Saham

Harga saham selalu mengalami perubahan setiap harinya, bahkan setiap detik pun harga saham dapar berubah-ubah. Oleh karena itu, investor harus mampu memperhatikan beberapa faktor yang dapat mempengaruhi harga saham.

Menurut Zulfikar (2016, hal. 91-93) faktor-faktor yang mempengaruhi pergerakan harga saham yaitu:

### 1) Faktor Internal

- a) Pengumuman tentang pemasaran, produksi, penjualan seperti pengiklanan, rincian kontrak, perubahan harga, penarikan produk baru, laporan produksi, laporan keamanan produk, dan laporan penjualan.
- b) Pengumuman pendaan (*finance announcements*), seperti pengumuman yang berhubungan dengan ekuitas dan hutang.
- c) Pengumuman badan direksi manajemen (*management board of director announcements*) seperti perubahan dan pergantian direktur, manajemen, dan struktur organisasi.
- d) Pengumuman pengambilalihan diversifikasi, seperti laporan merger, investasi ekuitas, laporan *take over* oleh pengakuisisian dan diakuisisi.
- e) Pengumuman investasi (*investment announcements*), seperti negoisasi baru, kontrak baru, pemogokan dan lainnya.
- f) Pengumuman laporan keuangan, seperti peramalan laba sebelum akhir tahun fiskal dan setelah akhir tahun fiskal, *Earning Per Share* (EPS), *Dividend Per Share* (DPS).

### 2) Faktor Eksternal

- a) Pengumuman dari pemerintah seperti perubahan suku bunga tabungan dan deposito, kurs valuta asing, inflasi, serta sebagai regulasi dan deregulasi ekonomi yang dikeluarkan oleh pemerintah.
- b) Pengumuman hukum (*legal annaouncements*), seperti tuntutan karyawan terhadap perusahaan atau terhadap manajernya dan tuntutan perusahaan terhadap manajernya.
- c) Pengumuman industri sekuritas (securities announcements), seperti laporan pertemuan tahunan, insider trading, volume atau harga saham perdagangan, pembatasan/penundaan trading.
- d) Gejolak politik dalam negeri dan fluktuasi nilai tukar juga merupakan faktor yang berpengaruh signifikan pada terjadinya pergerakan harga sahamdi bursa efek suatu negara.
- e) Berbagai isu baik dari dalam maupun luar negeri.

Kemudian menurut Sihombing (2008, hal. 163) "Dalam perdagangan saham selalu ada siklus naik dan siklus turun untuk setiap harga saham. Siklus ini dipengaruhi oleh berbagai faktor eksternal dan internal perusahaan. Faktor eksternal yang bisa mempengaruhi penurunan harga suatu saham adalah tingkat pertumbuhan GDP, tingkat inflasi, tingkat suku bunga perbankan, nilai tukar mata uang, serta harga-harga komoditas khususnya untuk saham-saham berbasis komoditas seperti perusahaan

pertambangan dan pertanian. Sementara itu, faktor-faktor internal yang dapat mempengaruhi penurunan harga saham antara lain kinerja perusahaan, rencana penerbitan saham baru (*right issue*) serta adanya masalah hukum yang dapat menimbulkan implikasi terhadap perkembangan usaha perusahaan."

Harga saham sebagai indikator nilai perusahaan di pengaruhi berbagai faktor, antara lain faktor internal dan eksternal perusahaan. Dalam melakukan penelitian harga suatu saham melalui pendekatan fundamental dapat digunakan informasi akuntansi dengan teknik analisis rasio keuangan yang merupakan hasil perhitungan lebih lanjut dari laporan keuangan.

Menurut Kairupan (2013, hal. 83) "14 faktor yang menyebabkan harga saham turun, yaitu: aigo yang tinggi, pengetatan likuiditas, inflasi yang tinggi, kasus Bank Duta, krisis teluk, peraturan bursa yang tidak lagi sesuai, belum siapnya infrastruktur, jumlah investor yang kian menciut, proses emisi saham yang terlalu longgar, pengawasan Bapepam yang lemah, mentalitas pialang, krisis kepercayaan pada pihak investor dan pasokan yang jauh melebihi permintaan. Dari ke 14 faktor tersebut, memang tidak semua secara *significant* menjadi penyebab turunnya harga saham. Oleh karena itu dalam pembahasan selanjutnya akan di titikberatkan pada faktor-fakor yang dominan saja."

Kemudian menurut Oei (2009, hal. 128) "Faktor ketiga yang lebih mikro adalah kondisi perusahaan. Kesehatan keuangan perusahaan berdampak langsung pada harga saham. Perusahaan yang finansialnya kokoh memiliki harga saham yang bagus. Sebaliknya jika perusahaan di lilit hutang yang jauh lebih besar dibanding asetnya, atau labanya turun drastis, harga saham nya akan turun.

Artinya seorang calon investor mencoba meramal masa depan portofolio yang di pilihnya digambarkan dari data sekunder perusahaan, yaitu berupa neraca, laba rugi, perubahan modal, arus modal dan laporan pendukung lainnaya yang wajib di ketahui oleh seorang calon investor.

### c. Manfaat Harga Saham

Investor yang melakukan pembelian saham secara otomatis akan memiliki hak kepemilikan dalam perusahaan yang menerbitkannya. Banyak sedikitnya jumlah saham yang dibeli akan menentukan persentase kepemilikan investor tersebut. Semakin besar jumlah saham yang dimiliki investor maka semakin besar juga haknya atas perusahaan yang menerbitkan surat berharga tersebut.

Menurut Gibtiah (2016: 104) "Manfaat saham dapat dilihat dari dua aspek, yaitu aspek emiten dan pemodal. Pertama, manfaat bagi emiten, saham merupakan alat penyandang dana. Adapun dana itu diperlukan olehnya guna melaksanakan pembangunan sarana usaha, pelebaran sayap perusahaan atau kepentingan lainnya yang berkaitan dengan perusahaan (PT) atau pemerintah. Kedua, saham bermanfaat bagi pemodal untuk menanamkan dana sebagai alternatif investasi. Beberapa pendapat mengenai saham dan hukum jual belinya menurut hukum Islam."

Sedangkan menurut Hasanudin dan Mubarok (2012, hal. 68) "Manfaat saham adalah: 1) deviden; yang bagian dari keuntungan perusahaan yang dibagikan kepada pemilik saham; 2) *capital gain;* yaitu keuntungan yang diperoleh dari selisih jual dengan harga pembelinya; dan 3) manfaat nonmaterial; yang timbulnya kekuasaan/memperoleh hak suara dalam menentukan jalannya perusahaan."

Kemudian menurut Manurung (2009, hal. 11) "Tujuan utama untuk menjaga hasil investasi diatas imbal hasil asuransi juga telah memberikan kontribusi terhadap fungsi investasi. Untuk investasi saham perusahaan, berkaitan dengan *underwriting* investasi berhubungan distribusi dari laba suatu investasi."

Kemudian menurut Cahyono (2010, hal. 11) "Adapun teknik investasi yang bisa di terapkan adalah dengan menentukan misalnya 10 saham kadidat. Dari jumlah ini, pilihlah beberapa saham, tergantung besar kecilnya dana, yang diperkirakan akan menjadi yang terbaik. Pada saat membeli tetapkan tujuan investasi jangka pendeknya, misalnya memperoleh hasil dividen sebesar 10% setahun. Perlu diperhatikan disini bahwa pertumbuhan harga saham bukan tujuan utama. Dengan demikian, setiap ada pertumbuhan harga dianggap sebagai pendapatan ekstra. Namun pertumbuhan harga saham menjadi salah satu alasan

mengapa investor lebih memilih saham daripada surat berharga berpendapatan tetap (fixed income securities).

Dalam persoalan emiten manfaat saham adalah sebagai alat penyandang dana dan dari aspek pemodal manfaat saham adalah untuk menanamkan dana sebagai alternatif investasi

### d. Kelebihan dan Kelemahan Saham

Dalam membeli dan menjual saham dapat memberi kelebihan, selain memberi kelebihan tentu saja dapat memberi kelemahan bagi investor.

Menurut Kariyoto (2017, hal.164) kelebihan dan kelemahan saham.

Dari sudut penerbit (issuer)

Kelebihan:

- 1) Dividen saham preferen relatif lebih fleksibel dibandingkan bunga utang.
- 2) Penggunaan saham preferen dapat mengingkatkan *degree of financial leverage*.
- 3) Hak pengendalian atas perusahaan tidak perlu diberikan kepada investor baru.

### Kelemahan:

1) Biaya modal saham preferen lebih besar daripada biaya utang setelah pajak karena dividen tidak bisa mengurangi pajak, seperti biaya bunga.

Dari sudut Investor

### Kelebihan:

- 1) Menghasilkan pendapatan yang lebih mantap dan terjamin dibandingkan dengan saham biasa.
- 2) Memiliki preferensi pada saat likuidasi.
- 3) Dividen saham preferen yang tidak kenak pajak.

### Kelemahan:

1) Tingkat pengembaliannya dibatasi, padahal saham tersebut juga memukul sebagai resiko pemilikan.

Kemudian menurut Asril & dkk (2018, hal. 438) kelebihan dan kelemahan saham yaitu:

- 1) Adanya konsekuensi pembebanan pembayaran pajak atas *capital gain*, yaitu terhadap selisih harga saham pada waktu penjualannya dengan harga saham ketika belinya dulu.
- 2) Setelah keluarnya saham minoritas dari perusahaan, bila mana ia akan berinvestasi lagi maka harus perusahaan lain lagi dan untuk keperluan tersebut diperlukan biaya dan waktu ekstra serta mungkin pembayaran uang jasa broker.
- 3) Karena pembelian saham minoritas dikontrol oleh pemegang saham mayoritas, maka ada kecenderungan akan dibayar dibawah harga.
- 4) Karena harga saham biasanya terefleksi dari harga ketika saham akan dibeli dengan harga berlaku untuk *deal marger*, sehingga harga saham minoritas menjadi rendah.

Ada dua cara sederhana dimana saham dalam menghasilkan uang untuk investor yaitu dividen dan keuntungan modal. Setiap pemilik saham adalah pemilik persial perusahaan dan jika perusahaan menjadi lebih berharga, pemilik mendapatkan bagian dari pendapatan. Ini disebut capital gain dan jika perusahaan telah melihat lebih banyak penghasilan daripada yang diharapkan, itu mungkin atau mungkin tidak mendistribusikan kebihan kekayaan kepada pemegang sahamnya. Kelebihan laba ini disebut pembayaran dividen.

#### e. Pengukuran Harga Saham

Upaya untuk merumuskan bagaimana menghitung harga saham yang seharusnya telah dilakukan oleh setiap analisis dengan tujuan untuk dapat memperoleh tingkat keuntungan yang memuaskan. Berikut akan dibahas tentang beberapa pendekatan penghitungan harga saham menggunakan analisis fundamental.

Menurut Widoatmodjo (2012, hal. 53)

IHSG = 
$$\frac{H1}{H2}$$
 x **100**%

IHS = Indeks harga saham

H<sub>1</sub> = Harga waktu yang berlaku

 $H_2$  = Harga waktu dasar

Menurut Hani (2015:99)

Pertumbuhan = 
$$\frac{Tahun sekarang}{Tahun sebelumnya} \times 100 \%$$

Menurut Zulfikar (2016, hal. 93).....untuk mengetahui harga saham yang beredar seorang *chartist* (istilah untuk *trader* saham yang selalu membaca grafik pergerakan harga saham) menggunakan analisis teknikal, yaitu analisis saham yang lebih menekankan pada pengelolaan data-data pasar yang terkini dengan cara menggunakan grafik sebagai bahan analisisnya untuk mengetahui tren yang terjadi.

Menurut Fahmi (2015, hal. 74) adapun rumus dari Capital Gain (CG)

adalah:

$$C_G = \frac{P_{it} - P_{it-1}}{P_{it-1}}$$

Keterangan:

 $C_G = Capital gain$ 

 $P_{it}$  = harga saham akhir periode

 $P_{it-1}$  = harga saham akhir periode sebelumnya.

Harga saham dapat diketahui dengan memperkirakan nilai saat ini dari proyeksi dividen yang akan diterima investor dan dapat juga diketahui dengan mengukur perbandingan antara selisih harga saham tahun berjalan dibandingkan dengan harga saham ditahun sebelumnya.

#### 2. Debt to Equity Ratio (DER)

### a. Pengertian Debt to Equity Ratio (DER)

Untuk menjalankan operasinya perusahaan memiliki berbagai kebutuhan yang harus terpenuhi agar perusahaan tersebut dapat berjalan dengan semestinya. Dana sangat dibutuhkan dalam menutupi sebagian bahkan seluruh biaya yang diperlukan. Dengan kata lain di dalam perusahaan harus selalu tersedia dana dalam jumlah tertentu sehingga tersedia pada saat dibutuhkan. *Debt to Equity Ratio* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur perbandingan antara total hutang dengan total ekuitas dalam perusahaan dan menunjukkan modal sendiri untuk memenuhi kewajiban.

Menurut Hantono (2018, hal. 12) "Ratio yang menunjukkan sejauh mana modal sendiri menjamin seluruh hutang. Rasio ini juga dapat dibaca sebagai perbandingan antara dana pihak luar dengan dana pemilik perusahaan."

Sedangkan menurut Darya (2019, hal. 147) "Debt to Equity Ratio (DER) membandingkan antara total kewajiban (liabilities) dengan ekuitas (equity)."

Debt to Equity Ratio ini berguna untuk mengetahui jumlah dana yang disediakan peminjam (kreditur) dengan pemilik perusahaan. Dengan kata lain, rasio ini berfungsi untuk mengetahui setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan untuk jaminan hutan atau rasio yang menggambarkan sejauh mana modal pemilik dapat menutupi utang-utang kepada pihak luar.

Menurut Jusuf (2010, hal. 55) "DER (*Debt to Equity Ratio*), yaitu perbandingan antara Total Kewajiban (Total Hutang) dengan Total Modal Sendiri (*Equity*). Rasio ini menunjukkan sejauh mana Modal Sendiri menjamin seluruh hutang. Rasio ini juga dapat dibaca sebagai perbandingan antara dana pihak luar dengan dana pemilik perusahaan."

Sedangkan menurut Kuswadi (2009, hal. 182) "Debt to Equity Ratio adalah kemampuan untuk membayar utang jangka panjang, baik utang pokok maupun bunganya."

Debt to Equity Ratio merupakan perbandingan antara modal dengan utangnya yang dapat dijadikan sebagai jaminan perusahaan untuk meminjam. Dari hasil pengukuran, apabila rasio tinggi maka artinya pendanaan dengan utang semakin besar atau banyak, maka semakin sulit bagi perusahaan untuk memperoleh pinjaman karena dikhawatirkan tidak mampu melunasi pinjaman tersebut. Demikian pula apabila rasionya rendah maka semakin kecil perusahaan yang dibiayai dengan hutang.

## b. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Debt to Equity Ratio (DER)

Tugas manajer keuangan salah satunya yaitu mengambil keputusan mengenai sumber dana yang akan digunakan oleh perusahaan. Dalam mengambil keputusan tersebut perlu mempertimbangkan beberapa hal misalnya memperkirakan biaya-biaya yang akan digunakan sebagai modal untuk keputusan tersebut dan mempertimbangkan faktor yang dapat mempengaruhi tingkat *Debt to Equity Ratio*.

Menurut Horne (2013, hal. 192) "Perubahan struktur modal dapat menyebabkan perubahan dalam penilaian. Justru, sinyal yang ditunjukkan oleh perubahan tersebut itulah yang penting. Sinyal ini berhubungan dengan profitabilitas dan risiko perusahaan yang terkandung didalamnya, karena hal inilah yang penting ketika berbicara dengan penilaian. Pemberian sinyal keuangan adalah topik yang sangat menarik dalam penelitian keuangan."

Rasio ini menunjukkan komposisi dari total utang dengan total modal (ekuitas). Semakin tinggi *Debt to Equity Ratio* menunjukkan bahwa komposisi

utang dibanding dengan total modal, sehingga akan berdampak besar beban perusahaan terhadap pihak luar.

Menurut Siahaan (2009, hal. 161) "Ratio assets/equity, rasio aktiva/modal sendiri, kadang-kadang disebut juga sebagai leverage measurement, ukuran atau faktor leverage, sebab leverage mencerminkan volume aktiva yang didukung (dibelanjai) oleh modal sendiri (equity). Semakin besar leverage berarti semakin besar aktiva yang didukung setiap dolar modal sendiri."

Kemudian menurut Fajarianto (2017, hal. 70) Faktor yang mempengaruhi solvabilitas adalah:

- 1) Tingkat utang (*leverage*) dan penggunaan utang.
- 2) Rasio maksimum utang terhadap aset
- 3) Tingkat Inflasi

Menurut Amrin (2017, hal. 234) "Bagi kreditur yang terpenting adalah faktor rentabilitas karena jaminan utama tanpa mengabaikan faktor-faktor lainnya, betapa pun besarnya likuiditas dan solvabilitas suatu usaha kalau perusahaan tidak mampu menggunakan modalnya secara efisiensi atau tidak mampu memperoleh laba yang besar maka perusahaan akan mengalami kesulitan keuangan dalam mengembalikan uang."

Faktor-faktor yang mempengaruhi *Debt to equity ratio* diatas dapat disimpulkan bahwa peningkatan ekuitas akan mempengaruhi penurunan nilai *Debt to equity ratio*.

#### c. Manfaat Debt to Equity Ratio (DER)

Salah satu tugas manajer keuangan adalah memenuhi kebutuhan dana sebuah perusahaan. Sumber dana yang digunakan sebagai modal dalam menjalankan aktivitas perusahaan akan meyebabkan perubahan nilai perusahaan atas penggunaan dana tersebut. Selain untung mengetahui seberapa besar tingkat

utang perusahaan, *Debt to Equity Ratio* juga memiliki berbagai manfaat khususnya bagi investor dan bagi perusahaan.

Menurut Kasmir (2013, hal. 157-158) "Debt to Equity Ratio berguna untuk mengetahui jumlah dana yang disediakan peminjam (kreditor) dengan pemilik perusahaan. Dengan kata lain, rasio ini berfungsi untuk mengetahui setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan untuk jaminan utang."

Menurut Kariyoto (2017, hal. 21) "Debt to Equity Ratio juga memberikan banyak manfaat bagi pihak-pihak yang berkepentingan. Rasio solvabilitas tidak hanya berguna bagi perusahaan saja, melainkan juga pihak luar perusahaan. Dalam prakteknya ada banyak manfaat yang dapat diperoleh dari rasio solvabilitas, baik bagi pihak perusahaan, manajemen perusahaan maupun para pemangku kepentingan lainnya yang terkait dengan perusahaan, seperti kreditor dan suplier."

Rasio ini untuk mengetahui berapa bagian setiap rupiah dari modal sendiri yang digunakan untuk menjamin utang dan untuk mengukur seberapa jauh kebutuhan keuangan perusahaan dipenuhi dengan dana pinjaman atau dana dari pihak luar (kreditur).

Menurut Rambe (2015, hal. 50) "Dengan menggunakan hutang pemilik atas manfaat mendapatkan dana tanpa harus kehilangan kendali atas perusahaan."

Kemudian menurut Madura (2009, hal. 372) "Debt to Equity Ratio mengukur penggunaan pendanaan melalui hutang oleh perusahaan secara relatif terhadap pendanaan melalui ekuitas dan menunjukkan kemampuan perusahaan dalam melunasi utang-utangnya."

Manfaat *Debt to Equity Ratio* yaitu perusahaan akan mengetahui terkait dengan penggunaan modal sendiri dan hutang serta mengetahui kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya. Sehingga manajer keuangan dapat membuat kebijakan yang perlu menyeimbangkan modal.

26

d. Kelebihan dan Kelemahan Debt to Equity Ratio

Dalam pengambilan keputusan penggunaan utang perlu dipertimbangkan

biaya tetap yang akan timbul dari akibat utang tersebut, yaitu berupa kelebihan

dan kelemahan utang yang menyebabkan semakin meningkat nya nilai Debt to

Equity Ratio.

Menurut Hery (2015, hal.162) "Dengan mempertimbangkan kelebihan dan kekurangan yang ada pada setiap jenis pembiayaan di atas, oleh

sebab itu penting bagi manajer keuangan untuk menyiasati kebutuhan

dana perusahaan dengan melakukan kombinasi sumber pembiayaan antara peminjam dan pemodal. Besarnya penggunaan dana untuk

masing-masing sumber pembiayaan harus dipertimbangkan secara cermat agar tidak membebani perusahaan dalam jangka pendek

maupun jangka panjang sesuai dengan kemampuan, tujuan, strategi perusahaan. Kombinasi penggunaan dana ini dapat ditunjukkan lewat

rasio solvabilitas atau rasio leverage."

Bagi sebuah perusahaan, utang ini bisa saja digunakan untuk

membangun pabrik, bahkan untuk pembiayaan lainnya yang mendukung

kegiatan operasional perusahaan.

Pengukuran Debt to Equity Ratio (DER)

Rasio ini merupakan ratio yang membandingkan jumlah total utang dengan

ekuitas dalam pendanaan perusahaan. Rasio ini menunjukkan kemampuan modal

sendiri perusahaan (pemegang saham) untuk memenuhi kewajibannya.

Menurut Auliya (2019, hal. 66) menyatakan:

 $Debt \ to \ Equity \ Ratio = \frac{Kewajiban Jangka Panjang}{Modal Sendiri}$ 

Menurut Salim (2010, hal. 86) menyatakan bahwa:

DER = Total Hutang : Total Modal

Kemudian menurut Muchtar (2010, hal. 160) menyatakan:

$$Debt \ to \ Equity \ Ratio = \frac{Total \ Hutang}{Equity}$$

Sedangkan menurut Kiyosaki (2009, hal. 13) menyatakan:

$$Debt \ to \ Equity \ Ratio = \frac{\textbf{Total Utang}}{\textbf{Total Modal Sendiri}} = \frac{\textbf{Total Debt}}{\textbf{Total Equity}}$$

Debt to Equity Ratio merupakan mengukur bagian dari setiap modal sendiri yang dijadikan jaminan utang jangka panjang.

#### 3. Earning Per Share (EPS)

## a. Pengertian Earning Per Share (EPS)

Investor mempunyai berbagai tujuan dalam menanamkan modalnya dipasar modal yaitu salah satu tujuannya adalah memperoleh keuntungan atas investasi sahamnya berupa kenaikan harga saham atau *dividen*. Sesuai dengan tujuan dasar sutau perusahaan yaitu memaksimalkan keuntungan maka setiap kebijakan yang berhubungan dengan memaksimalkan harga saham selalu berkaitan erat dengan kemampuan perusahaan untuk meningkatkan kemakmuran baik untuk meningkatkan nilai perusahaan maupun untuk memaksimalkan kemakmuran pemegang sahamnya.

Menurut Widoatmodjo (Hadi 2013, hal. 80) "Earning Per Share (EPS) merupakan perbandingan antara laba bersih setelah pajak (net income after tax) pada tahun buku terhadap saham yang diterbitkan perusahaan (out standing share)."

Sedangkan menurut Hantono (2018, hal. 12) "Earning Per Share (EPS) adalah rasio laba per lembar saham atau disebut juga rasio nilai buku merupakan rasio untuk mengukur keberhasilan manajemen dalam mencapai keuntungan bagi pemegang saham."

Menurut Oei (2009, hal. 128) "Earning per share yang semakin meningkat mengindekasikan kinerja perusahaan semakin bagus."

Kemudian menurut Sawir (2010, hal. 81) "EPS adalah laba per lembar saham yang tersedia untuk pemegang saham biasa yang berasal dari laba perusahaan dikurangi biaya bunga dan dividen saham preferens."

Earning per share (EPS) merupakan jumlah dari pendapatan yang diperoleh dalam satu periode untuk tiap lembar saham yang beredar dan akan dipakai oleh pimpinan perusahaan untuk menentukan besarnya deviden yang dibagikan. Earning per share (EPS) atau laba per lembar saham adalah keuntungan bersih untuk tiap lembar sahamnya yang mampu diraih perusahaan.

# b. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Earning Per Share (EPS)

Earning Per Share (EPS) merupakan alat analisis tingkat profitabilitas perusahaan yang menggunakan tingkat laba. Earning Per Share (EPS) adalah salah satu alat ukur yang sering digunakan untuk mengevaluasi harga saham biasa.

Menurut Zulfikar (2016, hal. 99) "Financial leverage merupakan pengukuran risiko yang dibandingkan dengan biaya keungan (bunga). Salah satu cara adalah bagaimana laba persaham (EPS = earning per share) dipengaruhi oleh laba usaha (EBIT = earning before per share)"

Kemudian menurut Hani (2014, hal. 77) "Earning Per Share, menggambarkan laba bersih perusahaan yang diterima oleh setiap lembar saham. Semakin tinggi nilai EPS tentu saja menggembirakan pemegang saham karena semakin besar laba yang disediakan untuk pemegang saham"

Menurut Azis & dkk (2012, hal. 83) "Laba per lembar saham (earning per share), sebagai seorang investor yang melakukan investasi pada perusahaan, akan menerima laba atas saham yang dimilikinya, semakin tinggi laba per lembar saham yang diberikan perusahaan, maka investor akan semakin percaya bahwa perusahaan akan memberikan tingkat pengembalian yang cukup baik. Ini akan mendorong investor untuk melakukan investasi yang lebih besar lagi, sehingga harga saham akan meningkat."

Menurut Arifin (2017, hal. 134) "Laba per lembar saham atau EPS merupakan rasio yang menunjukkan berapa besar keuntungan/return yang diperoleh pemegang saham atau investor per saham. Nilai EPS yang semakin tinggi merupakan dambaan investor karena semakin besar laba yang disediakan untuk pemegang saham.

Faktor-faktor yang mempengaruhi *Earning Per Share* (EPS) adalah la neto atau laba bersih. Karena semakin tinggi laba, semakin tinggi pula deviden yang akan diterima oleh pemegang saham.

#### c. Manfaat Earning Per Share (EPS)

Tujuan utama manajemen keuangan perusahaan adalah untuk memaksimumkan kan kemakmuran para pemegang saham. Tujuan ini jelas bermanfat bagi para investor, dan juga menjamin sumber daya yang terbatas dialokasikan secara efisien. Investor di pasar saham sering tertarik dengan *Earning per Share* (EPS) karena beberapa alasan. Utamanya untuk mengukur kinerja perusahaan penerbit saham memperoleh laba dengan modal yang dimilikinya. Lebih jauh lagi, apabila memiliki stabilitas *Earning per Share* (EPS)

yang kuat, menjadi signal positif bagi keberlangsungan bisnis perusahaan di masa depan.

Menurut Budiman (2017, hal. 144) "Laba Per Lembar Saham Biasa (*Earning Per Share*), merupakan rasio untuk mengukur keberhasilan manajemen perusahaan dalam memberikan keuntungan bagi pemegang saham baisa. Rasio ini menunjukkan keterkaitan anatara jumlah laba bersih dengan bagian kepemilikan pemegang saham dalam perusahaan investee. Calon investor potensial akan menggunakan figur laba per lembar saham biasa ini untuk menetapkan keputusan investasi di antara berbagai alternatif yang ada.

Kemudian menurut Arifin (2019, hal. 80 "Ketika mengevaluasi perusahaan, adalah tidak cukup hanya dengan mengetahui bagaimana laba bersih meningkat atau menurun. Investor saham biasa pada umumnya akan lebih fokus dengan melihat bagaimana perubahan laba bersih yang dihasilkan investee telah mempengaruhi investasinya dan harga saham. Jadi dapat dikatakan di sini bahwa investor lebih tertarik untuk melihat keterkaitan antara jumlah laba bersih dengan bagian kepemilikannya dalam perusahaan investee. Oleh sebab itu, dalam rangka memberikan informasi mengenai laba bersih maupun investasi dalam suatu ukuran yang sama, perhitungan yang dikenal sebagai laba per lembar saham biasa disiapkan, dan besarnya ini disajikan dalam laporan laba rugi. Calon investor potensial akan menggunakan figur laba per lembar saham biasa ini untuk menetapkan keputusan investasi di antara berbagai pilihan alternatif yang ada."

Sedangkan menurut Sinaga (2012, hal. 20) "Laba merupakan roh perusahaam, yang angkanya selalu di monitor investor dan para analisis saham. Bagi investor cerdas, pertumbuhan EPS yang konsisten menunjukkan perusahaan dikelola dengan baik."

Menurut Sudana (2009, hal. 229) "Misalnya ada perbedaan tarif pajak antara dividen dan *capital gain*. Dengan demikian nilai perusahaan dapat dipengaruhi oleh cara bagaimana perusahaan mendistribusikan dananya. Manfaat pembelian saham kembali adalah jumlah saham yang berkurang, sehingga EPS dan dividen per saham akan meningkat, dengan asumsi *dividend payout ratio* tetap."

Manfaat *Earning Per Share* (EPS) adalah gambaran laba yang akan diterima oleh pemegang saham, apakah perusahaan tersebut mempunyai prospek yang bagus atau tidak. Atau dengan kata lain untuk menghitung pembayaran deviden

yang akan dibagikan kepada pemegang saham. Maka dari itu, *Earning Per Share* sangat dilirik oleh investor atau pemegang saham.

## d. Kelebihan dan Kelemahan Earning Per Share (EPS)

Penggunaan laporan keuangan dalam analisis perusahaan mengandung beberapa kelemahan, khususnya yang berkaitan dengan pelaporan laba (earning) perusahaan. Permasalahan dalam pelaporan laba (earning) ini terkait dengan kemungkinan munculnya konflik kepentingan antar investor di satu sisi sebagai pengguna laporan keuangan dan manajemen disisi lainnya sebagai penyaji laporan keuangan.

Menurut Hery (2017, hal. 162) Kelebihan dan kelemahan *Earning Per Share* (EPS) yaitu:

"Menghasilkan laba per lembar saham biasa yang lebih besar karena jika pendanaan dilakukan dengan cara menerbitkan dan menjual saham biasa maka jumlah lembar saham biasa yang beredar akan lebih kecil, meskipun beban bunga mengurangi laba bersih (catatan bahwa laba per lembar saham biasa dihitung dengan cara membagi laba bersih terhadap jumlah lembar saham biasa yang beredar)"

Kemudian menurut Yunus (2016, hal. 210) "Earning Per Share (penghasialan per saham –EPS), membagi penghasilan bersih dengan jumlah saham biasa (common stock), juga memiliki beberapa kekurangan seperti evaluasi kinerja masa lalu dan masa depan. Pertama, karena ada prinsip-prinsip akuntansi alternatif, EPS dapat memiliki berberapa nilai yang berbeda tetapi sama-sama dapat diterima, tergantung pada prinsip yang dipilih untuk komputasinya. Kedua, karena EPS berdasarkan pendapatan bertambah, konversi pendapatan menjadi cash (uang tunai) dapat segera dilakukan atau ditunda. Oleh karena itu EPS tidak mempertimbangkan bilai waktu uang."

Laporan keuangan disusun pada akhir periode untuk menggambarkan apa yang telah terjadi pada perusahaan pada periode tersebut. Akan tetapi, gambaran

32

tersebut dalam kenyataannya masih merupakan gambaran sesaat mengenai

kondisi saat laporan keuangan tersebut.

Pengukuran Earning Per Share (EPS)

Dalam arti luas nilai perusahaan merupakan alat ukur yang digunakan para

investor untuk menanamkan modalnya ke perusahaan yang dituju. Dalam hal ini

perusahaan harus memiliki tujuan dan manfaat yang baik bagi perusahaan,

sehingga biasnya menjadi bahan pertimbangan bagi para investor.

Menurut Hadi (2013, hal. 80) Untuk menentukan Earning Per Share (EPS)

digunakan rumus:

$$EPS = \frac{NIAT [-Dp]}{Ss}$$

Dimana:

**EPS** 

: Earning Per Share

NIAT: Net Income After Tax

Dp

: Jumlah Dividen yang dibagikan dalam tahun buku untuk saham Preferen

Ss

: Total Seluruh Saham yang di terbitkan

Lambang [ ] menyatakan komponen yang terdapat didalamnya bersifat

optimal, boleh digunakan boleh tidak. Ingat, bahwa, dividen yang diperhitungkan

disini hanyalah dividen saham preferen.

Kemudian menurut Hery (2017, hal. 128) Rumus Earning per share (EPS)

adalah:

$$\textbf{Laba Per Saham} = \frac{laba\ bersih}{rata - rata\ saham\ yang\ beredar}$$

Sedangkan menurut Darya (2019, hal. 154) Menghitung EPS, yaitu pendapatan per saham, rumusnya:

EPS = Laba Bersih Setelah Pajak – Dividen Saham Preferen /

Jumlah Saham yang Beredar

Menurut Salim (2010, hal. 83) rumus EPS adalah:

$$EPS = \frac{Total\ Laba}{Total\ Jumlah\ Saham}$$

Earning per Share (EPS) dapat dihitung dengan membagi laba bersih dengan jumlah saham yang beredar.

#### B. Kerangka Konseptual

## 1. Pengaruh Debt to Equity Ratio (DER) Terhadap Harga Saham

Debt to Equity Ratio mencerminkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban yang ditunjukkan oleh modal sendiri yang digunakan dalam pembayaran utang. Semakin tinggi utang maka resiko yang ditanggung juga besar. Hal ini disebabkan jumlah keuntungan yang diperoleh digunakan untuk membayar bunga pinjaman. Namun jika perusahaan ini mampu mengelola utangnya secara maksimal maka akan mendapatkan keuntungan, karena pinjaman yang diperoleh untuk meningkatkan produksi dan memperluas area distribusi penjualan.

Menurut Kasmir (2013, hal. 157) "Debt to Equity Ratio merupakan rasio yang digunakan untuk menilai utang dengan ekuitas." Rasio ini digunakan untuk mengetahui seberapa besar aktiva perusahaan yang dibiayai oleh utang.

Kemudian menurut Rambe (2015, hal. 51) "Ratio total hutang dengan total aktiva umumnya disebut dengan ratio hutang (*debt ratio*), mengukur presentase penggunaan dana yang berasal dari kreditur."

Apabila nilai *Debt to Equity Ratio* yang rendah, hal ini menunjukkan bahwa kinerja perusahan yang semakin baik karena meyebabkan tingkat pengembalian semakin tinggi, sehingga investor lebih memilih nilai *Debt to Equity Ratio* yang rendah juga. Hal ini akan mempengaruhi tingkat kepercayaan investor terhadap perusahaan dan selanjutnya akan mempengaruhi Harga Saham perusahaan tersebut.

Hal ini di perkuat dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Dewi dan Suaryana (2019) yang menyimpulkan bahwa *Debt to Equity Ratio* berpengaruh signifikan negatif terhadap Harga Saham. Penelitian Suriadi (2019) yang menyimpulkan bahwa *Debt to Equity Ratio* berpengaruh positif terhadap Harga Saham. Penelitian Sihombing & dkk (2019) yang menyimpulkan bahwa *Debt to Equity Ratio* secara parsial tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap Harga Saham. Penelitian Hantono (2019) yang menyimpulkan bahwa *Debt to Equity Ratio* tidak berpengaruh signifikan terhadap Harga Saham. Penelitian Murdhaningsih (2018) yang menyimpulkan bahwa *Debt to Equity Ratio* berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap Harga Saham.

#### 2. Pengaruh Earning Per Share (EPS) terhadap Harga Saham

Earning per share (EPS) sebagai salah atu rasio yang digunakan dalam bahan penyajian, dan laporan tahunan kepada pemegang saham yang merupakan laba bersih dikurang deviden (laba tersedia bagi pemegang saham biasa) dibagi

dengan rata-rata tertimbang dari saham biasa yang beredar yang akan menghasilkan laba per saham. Sehingga *Earning per share* (EPS) merupakan jumlah pendapatan yang diperoleh dari satu periode untuk tiap lembar saham yang beredar.

Earning per Share (EPS) merupakan perbandingan antara laba bersih dengan jumlah saham beredar. Maka apabila laba bersihnya tinggi maka Earning per Share juga tinggi, cara untuk meningkatkan laba adalah dengan meningkatkan penjualan dan mengefisiensikan beban pokok produksi. Apabila Earning per Share tinggi maka harga saham juga akan meningkat.

Menurut Hery dan Lekok (2011, hal. 234) "Laba per Saham (LPS) adalah data yang banyak digunakan sebagai alat analisis keuangan. Investor tertarik paada deviden dan dapat menggunakan data LPS untuk menghitung rasio pembayaran deviden (*devidend payout ratio*). LPS juga menyajikan kinerja perusahaan dikaitkan dengan saham yang beredar yaitu *price-earning ratio* yang bisa memberikan gambaran tentang kinerja perusahaan dibanding dengan uang ditanam pemilik perusahaan"

Hal ini di perkuat dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Priatinah dan Kusuma (2012) yang menyimpulkan bahwa Earning per Share pengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Penelitian Siregar & Farisi (2018) yang menyimpulkan bahwa Earning per Share tidak berpengaruh signifikan terhadap Harga Saham. Penelitian Yuliani & Yoyon (2014) yang menyimpulkan bahwa Earning Per Share (EPS) berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Penelitian Permatasari (2019) yang menyimpulkan bahwa Earning per Share berpengaruh terhadap Harga Saham. Penelitian Silitonga (2019) yang menyimpulkan bahwa Earning per Share berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham.

# 3. Pengaruh *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning Per Share* (EPS) terhadap Harga Saham

Debt to Equity Ratio yang rendah, hal ini menunjukkan bahwa kinerja perusahan yang semakin baik karena meyebabkan tingkat pengembalian semakin tinggi, sehingga investor lebih memilih nilai Debt to Equity Ratio yang rendah juga. Hal ini akan mempengaruhi tingkat kepercayaan investor terhadap perusahaan dan selanjutnya akan mempengaruhi Harga Saham perusahaan tersebut.

Earning per Share merupakan perbandingan antara laba bersih dengan jumlah saham beredar. Maka apabila laba bersihnya tinggi maka Earning per Share juga tinggi, cara untuk meningkatkan laba adalah dengan meningkatkan penjualan dan mengefisiensikan beban pokok produksi. Apabila Earning per Share tinggi maka harga saham juga akan meningkat.

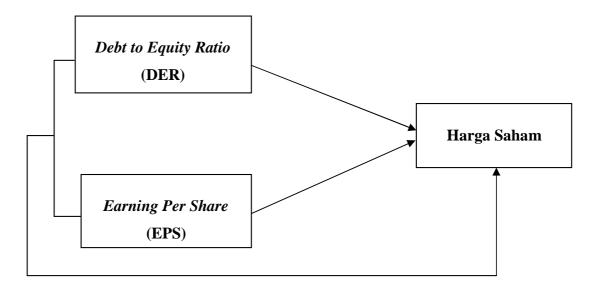
Dapat disimpulkan, apabila *Debt to Equity Ratio* mengalami penurunan, maka hutang perusahaan tersebut rendah. Jika hutang suatu perusahaan rendah maka laba nya akan meningkat. Dari peningkatan laba tersebut maka *Earning per Share* meningkat pula sehingga akan mempengaruhi nilai Harga Saham perusahaan.

Peningkatan daya tarik perusahaan menjadikan perusahaan tersebut makin diminati oleh para investor, hal ini juga akan berdampak bahwa harga saham dari perusahaan tersebut dipasar modal juga akan semakin meningkat. Dengan meningkatnya harga saham maka akan meningkatkan nilai pasar sebuah perusahaan yang tercermin dalam *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share*.

Dengan kata lain *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* akan berpengaruh terhadap Harga Saham perusahaan.

Hal ini diperkuat dari hasil penelitian sebelumnya yag dilakukan oleh Nainggolan (2019) dan Priatinah & Kusuma (2012) bahwa *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Penelitian Nurfadillah (2011) yang menyatakan bahwa *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Dan penelitian Nainggolan (2019) yang menyatakan bahwa *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Dan penelitian Putri & Christiana (2017) yang menyatakan bahwa *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham

Berdasarkan teori dan hasil penelitian sebelumnya, maka dapat disusun kerangka konseptualnya sebagai berikut:



Gambar II.1 Kerangka Konseptual

## 4. Hipotesis

Hipotesis adalah jawaban yang diberikan bersifat sementara terhadap rumusan masalah. Hipotesis juga memberikan pernayataan hubungan yang diduga secara logis antara dua variabel atau lebih.

Menurut Sugiyono (2016, hal. 64) "Hipotesis merupakan jawaban sementara terhadap rumusan masalah penelitian telah dinyatakan dalam bentuk kalimat pertanyaan. Dikatakan sementara, karena jawaban yang diberikan baru didasarkan didasarkan teori yang relevan, belum didasarkan pada fakta-fakta empiris yang diperoleh melalui pengumpulan data."

Berdasarkan rumusan masalah serta tujuan dari penelitian ini, disimpulkan hipotesis sebagai berikut:

- Ada pengaruh Debt to Equity Ratio (DER) terhadap Harga Saham pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2018.
- Ada pengaruh Earning Per Share (EPS) terhadap Harga Saham pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2018.
- 3. Ada pengaruh secara simultan *Debt to Equity Ratio* (DER) dan *Earning*\*Per Share (EPS) terhadap Harga Saham pada perusahaan sektor

  \*Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2018.

#### **BAB III**

#### METODELOGI PENELITIAN

#### A. Pendekatan Penelitian

Pendekatan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan Assosiatif. Menurut Juliandi & dkk (2015, hal. 86) "Pendekatan Assosiatif bertujuan menganalisis permasalahan hubungan suatu variabel satu dengan yang lainnya". Dalam penelitian ini penulis ingin mengetahui pengaruh Debt to Equity Ratio dan Earning per Share terhadap Harga Saham. Jenis data yang digunakan bersifat Kuantitatif, yaitu berbentuk angka dengan menggunakan instrument formal, standart, dan bersifat mengukur.

#### **B.** Definisi Operasional Variabel

Berdasarkan pada masalah dan hipotesis yang akan diuji, maka variabelvariabel yang akan diteliti dalam penelitian ini adalah Variabel Bebas/Variabel Independen (X) dan Variabel Terikat/Dependen (Y).

# 1. Variabel Dependen (Harga Saham)

Variabel Dependen adalah variabel terikat yang dijelaskan atau dipengaruhi karena adanya variabel bebas yang dijelaskan atau di pengaruhi karena adanya variabel bebas. Menurut Robbins dan Judge (2009, hal 485) "Variabel dependen adalah respons yang mempengaruhi oleh sebuah variabel independen." Variabel Dependen dalam penelitian ini adalah Harga Saham dari perusahaan sub sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang dipilih sebagai sampel.

Harga saham adalah harga dari suatu saham yang di tentukan pada saat harga saham sedang berlangsung yang berdasarkan pada permintaan dan penawaran pada saham yang dimaksud. Harga pasar saham ditentukan oleh para pelaku pasar yang sedang melangsungkan perdagangan sahamnya. Dengan harga saham yang sudah ditentukan otomatis perdagangan saham di bursa efek akan berjalan.

Menurut Hani (2015 : 99)

## 2. Variabel Independen

Variabel independen adalah variabel yang mempengaruhi atau yang menyebabkan terjadinya perubahan. Robbins dan Judge (2009, hal 485) "Variabel Independen adalah variabel yang di duga menjadi penyebab atas beberapa perubahan dalam beberapa variabel dependen." Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Debt to Equity Ratio* (DER), dan *Earning Per Share (EPS)*.

#### a. *Debt to Equity Ratio* (X1)

Variabel (X1) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Debt to Equity Ratio* (DER). Rasio yang digunakan untuk membandingkan antara total hutang dengan total ekuitas. Dengan kata lain, seberapa besar aktiva perusahaan yang dibiayai oleh utang atau seberapa besar utang perusahaan berpengaruh terhadap pengelolaan aktiva. Maka secara matematis dapat diformulasikan sebagi berikut:

Menurut Samsul (2015, hal, 174)

b. *Earning Per Share* (EPS) adalah laba bersih yang diterima oleh setiap lembar saham. Jika untuk modal usahanya emiten hanya mengeluarkan saham biasa (common stock), maka Earning Per Share (EPS) dihitung dengan cara membagi laba bersih dengan jumlah saham perusahaan yang beredar. Semakin tinggi nilai Earning Per Share (EPS) maka semakin bagus, dan sebaliknya apabila EPS nya rendah maka semakin tidak bagus. Hal ini dikarenakan EPS menggambarkan jumlah rupiah yang diperoleh untuk setiap lembar saham.

Menurut Salim (2010, hal. 83) rumus EPS adalah:

%03

## C. Tempat dan Waktu Penelitian

Tempat dan waktu penelitian harus dijelaskan dalam bab metode penelitian. Hal ini bermaksud agar pembaca mengetahui dimana penelitian ini dilakukan dan kapan dilakukannya.

#### 1. Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan secara empiris di Bursa Efek Indonesia dengan mengumpulkan data laporan keuangan yang tersedia di Bursa Efek Indonesia pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2012-2018.

#### 2. Waktu Penelitian

Penelitian ini diawali dengan pengamatan sebagai persiapan sampai ke tahap akhir yaitu pelaporan hasil penelitian. Waktu penelitian ini dimulai dari Agustus 2019 sampai dengan Oktober 2019

Tabel III.1 Rencana Jadwal Penelitian

	Jenis Kegiatan		Bulan/Minggu														
No			Agst '19				Sept '19			Okt '19			Nov '19				
			2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Konsultasi dan																
	Acc Judul																
	Tabulasi dan																
2	Bimbingan																
	Proposal																
3	Seminar Proposal																
4	Riset																
5	Penyusunan																
3	Skripsi																
6	Bimbingan																
	Skripsi																
7	Sidang Meja																
	Hijau																

## D. Populasi dan Sampel Penelitian

## 1. Populasi Penelitian

Populasi dapat diartikan sebagai wilayah generasi yang terdiri atas objekobjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk mempelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya.

Menurut Sugiyono (Nurdin & Hartati 2019, hal. 91) "Wilayah generalisasi yang terdiri atas: objek/subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya.

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah populasi perusahaan sektor Pertambangan yang menerbitkan laporan keuangan lengkap setelah diaudit di Bursa Efek Indonesia periode 2013-2018 yang berjumlah 34 perusahaan.

## 2. Sampel Penelitian

Sampel merupakan bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki populasi tersebut. Menurut Arikunto (Unaradjan 2019, hal. 112) "Sampel adalah bagian dari populasi (sebagian dari populasi yang diambil sebagai sumber data dan dapat mewakili seluruh populasi". Sampel dapat diambil melalui cara tertentu, jelas, dan lengkap yang dianggap bisa mewakili populasi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Purposive Sampling/Judgement Sampling*.

Menurut Juliandi & dkk (2015, hal. 58) "Purposive Sampling/Judgement Sampling, teknik ini adalah memilih sampel dari suatu populasi berdasarkan pertimbangan tertentu, baik pertimbangan ahli maupun pertimbangan ilmiah." Adapun kriteria penarikan sampel yang digunakan oleh penulis adalah:

- a. Perusahaan yang termasuk dalam perusahaan Pertambangan yang sudah dan masih terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode penelitian yaitu tahun 2013-2018.
- b. Perusahaan sektor Pertambangan yang menerbitkan data laporan keuangan yang lengkap tahun 2013-2018.
- c. Perusahaan sektor Pertambangan yang memiliki data keuangan lengkap dan sudah di audit untuk menghitung variabel dalam penelitian selama tahun 2013-2018.
- d. Perusahaan tersebut mencantumkan laporan keuangannya dalam mata uang rupiah
- e. Perusahaan tidak mengalami kerugian selama periode 2013-2018.

Berdasarkan karakteristik *Purposive Sampling/Judgement Sampling* diatas, maka diperoleh sampel penelitian 8 perusahaan. Berikut nama-nama Perusahaan sektor Pertambangan periode 2013-2018 yang dipilih sebagai sampel dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut:

Tabel III.3 Sampel Perusahaan

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	ARTI	PT. Ratu Prabu Energi Tbk
2	ELSA	PT. Elnusa Tbk
3	ESSA	PT. Surya Esa Perkasa Tbk
4	GEMS	PT. Golden Energy Mines Tbk
5	ITMG	PT. Indo Tambangraya Megah Tbk
6	PTBA	PT. Bukit Asam Tbk
7	RIUS	PT. Radiant Utama Interinsco Tbk.
8	TINS	PT. Timah Tbk

Sumber: Bursa Efek Indonesia

## E. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dilakukan dengan metode dokumentasi, yaitu dengan mencatat dan mengumpulkan data yang tercantum pada *Indonesia Capital Market Directory* yang diakses melalui situs resmi <a href="www.idx.co.id">www.idx.co.id</a> yang berupa laporan keuangan perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

# 1. Jenis Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa data tahunan dengan periode penelitian yang dimulai dari tahun 2013-2018.

#### 2. Sumber Data

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah berupa data laporan keuangan tahunan dari Perusahaan sektor pertambangan periode 2013-2019 yang diperoleh dari website BEI yaitu <a href="www.idx.co.id">www.idx.co.id</a>.

## F. Teknik Analisis Data

Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode analisis kuantitatif. Metode analisis data kuantitatif adalah metode analisis data yang menggunakan perhitungan angka-angka yang nantinya akan dipergunakan untuk mengambil suatu keputusan di dalam pemecahan masalah dan data-data yang di peroleh dan di analisa melalui teori-teori yang berkaitan dengan penelitian, sehingga dapat ditarik kesimpulan dan dapat diuji secara terukur, apakah suatu hipotesis dapat diterima atau ditolak. Berikut ini alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

## 1. Regresi Linier Berganda

Pengujian terhadap hipotesis dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda. Menurut Martono (2016, hal. 217) "Analisis regresi linier berganda adalah regresi yang digunakan untuk menguji hubungan lebih dari satu variabel bebas". Analisis linier berganda dalam penelitian ini digunakan untuk mengetahui pengaruh variabel independen dan variabel dependen. Menurut Martono (2016, hal. 217) bentuk model yang akan diuji dalam penelitian ini:

$$\mathbf{Y} = \Box + \beta_1 \mathbf{X}_1 + \beta_2 \mathbf{X}_2 + \mathbf{e}$$

#### Keterangan:

Y = Harga Saham

 $\Box$  = Konstanta

 $\beta$  = Koefisien Regresi

 $X_1$  = Variabel Independen (*Debt to Equity Ratio*)

 $X_2$  = Variabel Independen (*Earning Per Share*)

e = Standart Error

Sebelum dilakukan pengujian regresi linier berganda, maka harus lulus dari uji asumsi klasik. Uji asumsi klasik yang digunakan adalah:

## a. Uji Normalitas

Menurut Gujarati (Juliandi, 2015, hal. 160) "Pengujian normalitas data dilakukan untuk melihat apakah dalam model regresi, variabel dependen dan independennya memiliki distribusi normal atau tidak". Apabila data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal maka model regresi memenuhi asumsi normalitas dan sebaliknya.

1) Uji Normal P-P Plot of Regression standardized Residual

Uji ini dapat digunakan untuk melihat model regresi normal atau tidaknya dengan syarat, apabila data mengikuti garis diagonal dan menyebar di sekitar garis diagonal tersebut.

- a) Jika data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal atau grafik histogramnya menunjukkan pola distribusi normal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas.
- b) Jika data menyebar jauh disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal atau grafik histogramnya menunjukkan pola distribusi

normal, maka model regresi tidak memenuhi asumsi normalitas. (Juliandi & dkk, 2015, hal. 161)

## b. Uji Heterokedastisitas

Uji ini bertujuan untuk menguji apakah terdapat perbedaan varian pengamatan satu dengan pengamatan yang lainnya. Menurut Juliandi & dkk (2015, hal. 161) "Heterokedastisitas digunakan untuk menguji apakah dalam model regresi, terjadi ketidaksamaan varians dari residual dari suatu pengamatan yan lain". Jika varian dari residual satu pengamatan yang lain tetap maka disebut homoskedastisitas dan jika berbeda disebut heterokedastisitas.

Untuk mengetahui apakah terjadi atau tidak terjadi Heterokedastisitas dalam model regresi penelitian ini dengan melihat grafik plot antara nilai prediksi variabel terikat (dependen) yaitu ZPRED dengan residualnya SDRESID. Deteksi ada tidaknya heterokedastisitas dapat dilakukan dengan melihat ada tidaknya pola tertentu pada grafik *scatter plot* antara SDRESID atau ZPRED dimana sumbu Y adalah yang diprediksi dan sumbu X residual (Y prediksi – Y sesungguhnya) yang telah di *standarlized*. Dasar analisis heterokedastisitas sebagai berikut:

- a) Jika pola tertentu, seperti titik yang membentuk pola yang teratur (bergelombang, melebar, kemudian menyempit) maka mengindikasikan telah terjadi Heterokedastisitas.
- b) Jika tidak ada pola yang jelas, serta titik-titik menyebar diatas dan angka 0 pada sumbu Y, maka tidak terjadi Heterokedastisitas.

## 2. Uji Hipotesis

Setelah persamaan regresi dependen, dilakukan pengujian pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen. Pengujian Hipotesis adalah jawaban sementara terhadap rumusan masalah penelitian.

Menurut Umar (2010, hal 168) "Hipotesis adalah suatu perumusan sementara mengenai suatu hal yang dibuat untuk menjelaskan hal itu dan juga dapat menuntun/mengarahkan penyelidikan selanjutnya." Hipotesis adalah analisis data yang penting karena berperan penting untuk menjawab rumusan masalah penelitian, dan membuktikan hipotesis penelitian.

# a. Uji Secara Persial (Uji t)

Uji statistik t dilakukan untuk menguji apakah variabel bebas mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap variabel terikat untuk menguji signifikan hubungan.

Menurut Sugiyono (2016, hal. 251) rumus uji statistik t adalah sebagai berikut:

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

Keterangan:

t = Nilai t yang hitung

r = Koefisien korelasi

n = Jumlah sampel

 $r^2$ = Koefisien Determinasi

## 1) Bentuk pengujian:

 $H_0$ : rs = 0, artinya tidak terdapat hubungan signifikan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

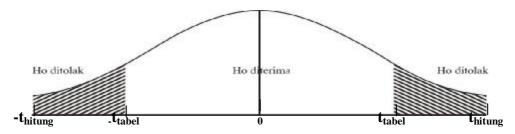
 $H_a$ : rs  $\neq$  0, artinya terdapat hubungan yang signifikan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y)

## 2) Kriteria Pengambilan keputusan:

 $H_0$ : diterima jika  $-t_{tabel} \le t_{hitung} \le t_{tabel}$ , pada  $\alpha = 5\%$ , df= n-2

 $H_0$ : diterima jika  $t_{hitung} \ge t_{tabel}$  atau  $-t_{hitung} \le -t_{tabel}$ 

#### 3) Pengujian hipotesis:



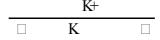
Gambar III.4 Kurva Pengujian Hipotesis (Uji t)

## b. Uji Secara Simultan (Uji F-Statistik)

Uji F digunakan untuk melihat kemampuan menyeluruh dari variabel bebas untuk dapat menjelaskan keragaman variabel terikat, serta untuk mengetahui apakah semua variabel memiliki koefisien regresi sama dengan nol.

Menurut Santoso (2009, hal. 51) "Tujuan dari uji F adalah untuk menguji apakah varian dua populasi saama ataukah berbeda."

Menurut Simamora (2009, hal. 54) rumus yang digunakan adalah:



Keterangan:

Fh = F hitung

R = Koefisien korelasi ganda

k = Jumlah variable independen

n = Jumlah anggota sampel

## 1) Bentuk pengujian:

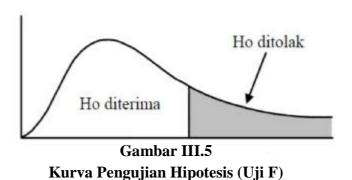
 $H_0$ :  $\mu = 0$  artinya tidak terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

 $H_a: \mu \neq 0$  artinya terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

# 2) Kriteria pengambilan keputusan:

$$H_0$$
 ditolak, jika  $F_{hitung} > F_{tabel}$  atau  $-F_{hitung} < -F_{tabel}$  
$$H_0$$
 diterima, jika  $F_{hitung} < F_{tabel}$  atau  $-F_{hitung} > -F_{tabel}$ 

## 3) Pengujian Hipotesis:



#### 3. Koefisien Determinasi (R-Square)

Koefisien determinasi berfungsi untuk mengetahui persentase besarnya pengaruh variabel dependen yaitu dengan mengkuadratkan koefisien yang ditemukan. Nilai koefisien determinasi adalah 0 dan 1, apabila angka koefisien determinasi nya semakin kuat, yang berarti variabel-variabel independen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen, sedangkan nilai koefisien determinasi (*adjust* R2) yang kecil

53

berarti kemampuan variabel-variabel independen dalam menjelaskan variasi variabel dalam menjelaskan variasi dependen adalah terbatas.

Dalam penggunaannya, koefisien determinasi ini dinyatakan dalam persentase (%) dengan rumus sebagai berikut:

Menurut Tomi (2015, hal. 229) rumus koefisien determinasi yaitu:

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

# Keterangan:

KD = Koefisien Determinasi

R = Nilai Korelasi Berganda / Nilai R Square

100% = Persentase Kontribusi

#### **BAB IV**

#### HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

#### A. Hasil Penelitian

Objek penelitian yang digunakan adalah perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2013-2018 selama 6 tahun. Teknik dalam pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *purposive sampling*, yaitu teknik penentuan sampel dengan pertimbanga tertentu. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) sebanyak 32 perusahaan, dengan perusahaan yang memenuhi kriteria sampel dalam penelitian ini sebanyak 8 perusahaan.

Berikut nama-nama perusahaan yang menjadi objek dalam penelitian sebagai berikut:

Tabel IV.1 Sampel Perusahaan Sektor Pertambangan 2013-2018

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan					
1	ARTI	PT. Ratu Prabu Energi Tbk					
2	ELSA	PT. Elnusa Tbk					
3	ESSA	PT. Surya Esa Perkasa Tbk					
4	GEMS	PT. Golden Energy Mines Tbk					
5	ITMG	PT. Indo Tambangraya Megah Tbk					
6	PTBA	PT. Bukit Asam Tbk					
7	RIUS	PT. Radiant Utama Interinsco Tbk					
8	TINS	PT. Timah Tbk					

Sumber: Bursa Efek Indonesia

## 1. Harga Saham

Variabel terikat (Y) yang digunakan dalam penelitian ini adalah Harga Saham. Harga Saham adalah satuan perubahan dimana harga berubah menurut permintaan dan penawaran serta hukum kelipatan yang telah ditetapkan. Harga Saham yang diambil adalah harga saham penutupan (clossing price) setiap akhir tahun. Harga Saham merupakan cerminan atau ekspekstasi para pemegang saham dalam pembayaran deviden yang akan diterima oleh mereka. Harga saham didapatkan dengan cara menggunakan analisis teknikal untuk melihat pergerakan harga saham yaitu dengan cara membuka IDX:(nama atau kode perusahaan) melalui google.

Berikut ini tabel hasil perhitungan Harga Saham pada masing-masing perusahaan sektor Pertambanganyang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

Tabel IV.1 Harga Saham Perusahaan Sektor Pertambangan 2013-2018

No	Kode	Harga saham									
	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-rata			
1	ARTI	190	170	263	61	50	50	131			
2	ELSA	685	685	420	460	426	416	515			
3	ESSA	263	145	142	193	294	230	211			
4	GEMS	2.000	1.400	2.700	2.750	2.550	2.550	2.325			
5	ITMG	15.375	5.725	16.875	20.700	30.300	31.700	20.113			
6	PTBA	2.500	905	2.500	2.460	3.400	4.042	2.635			
7	RIUS	217	215	236	232	230	230	227			
8	TINS	1.230	505	1.075	775	1.050	835	912			
	Rata-rata	2.808	1.219	3.026	3.454	4.788	5.007	3.383			

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Berdasarkan tabel diatas, secara rata-rata nilai Harga Saham perusahaan sebesar 3.383 dan menunjukkan terjadi kecenderungan menurun. Pada perusahaan ITMG (PT. Indo Tambang Raya Megah Tbk.) nilai rata-rata yaitu sebesar 20.113. Hanya 1 perusahaan yang diatas nilai rata-rata untuk 7 perusahaan lainnya di

bawah rata-rata, perusahaan ARTI (PT. Ratu Prabu Energi Tbk) memiliki nilai rata-rata paling rendah yaitu sebesar 131.

Pada tahun 2016, 2017, dan 2018 perusahaan sektor Pertambangan memiliki nilai diatas rata-rata. Tahun 2016 yaitu sebesar 3.454 dan 2017 yaitu sebesar 4.788 kemudian tahun 2018 yaitu sebesar 5.007. Dan untuk tahun 2013, 2014, dan 2015 memiliki nilai dibawah rata-rata.

## 2. Debt to Equity Ratio (DER)

Variabel bebas (X1) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Debt to Equity Ratio*. *Debt to Equity Ratio* merupakan bagian dari Rasio Solvabilitas yaitu rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa besar beban hutang yang harus ditanggung perusahaan dalam rangka pemenuhan modal. Mengukur nilai *Debt to Equity Ratio* perusahaan dengan membandingkan nilai total hutang dengan total ekuitas (modal) suatu perusahaan.

Berikut ini tabel hasil perhitungan *Debt to Equity Ratio* pada masing-masing perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

Tabel I.2

Debt to Equity Ratio (DER)

Perusahaan sektor Pertambangan
2013-2018

	Kode	DER								
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
1	ARTI	0,70	0,83	0,83	0,51	0,42	0,31	0,60		
2	ELSA	0,91	0,64	0,67	0,46	0,59	0,67	0,66		
3	ESSA	0,31	0,39	0,52	2,18	2,88	2,28	1,43		
4	GEMS	0,35	0,27	0,49	0,43	0,61	0,35	0,42		
5	ITMG	0,44	0,45	0,41	0,33	0,37	0,21	0,37		
6	PTBA	0,55	0,71	0,82	0,76	0,51	0,21	0,59		
7	RIUS	3,88	3,07	2,23	1,72	0,00	0,00	1,82		
8	TINS	0,61	0,74	0,73	0,69	0,98	0,55	0,72		
Rata-Rata		0,97	0,89	0,84	0,89	0,80	0,57	0,83		

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Tabel IV.3 Total Hutang Perusahaan sektor Pertambangan 2013-2018

	2013-2010											
No	Kode Perusahaan	Total Hutang										
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-rata				
1	ARTI	649.516	806.258	806.855	885.647	745.891	790.381	780.758				
2	ELSA	2.085.850	1.662.708	1.772.327	1.313.213	1.803.449	2.101.443	1.789.832				
3	ESSA	347.455	491.845	1.388.835	6.166.446	8.252.036	8.786.072	4.238.782				
4	GEMS	1.053.418	840.926	1.790.436	1.514.927	2.562.252	1.613.647	1.562.601				
5	ITMG	5.255.057	5.082.892	5.039.165	4.062.536	4.931.704	3.045.644	4.569.500				
6	PTBA	4.125.586	6.141.181	7.606.496	8.024.369	6.590.376	2.810.657	5.883.111				
7	RIUS	1.016.045	953.560	753.340	619.413	579.059	601.35.00	557.256				
8	TINS	2.991.184	4.144.235	3.908.615	3.894.946	5.751.370	3.404.034	4.015.731				
	Rata-rata	2.190.514	2.515.451	2.883.259	3.310.187	3.829.707	2.819.060	2.924.696				

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Tabel IV.4 Total Ekuitas Perusahaan sektor Pertambangan 2013-2018

No	Kode		Total Ekuitas							
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-rata		
1	ARTI	927.916	967.412	966666	1731149	1760159	2549234	1.483.756		
2	ELSA	2.285.114	2.582.996	2.635.186	2.877.743	3.051.920	3157065	2.765.004		
3	ESSA	1.103.812	1.247.064	2.683.553	2.825.160	2.868.086	3.849.639	2.429.552		
4	GEMS	2.968.976	3.080.878	3.627.778	3.559.447	4.216.370	4.558.070	3.668.587		
5	ITMG	11.826.501	11.175.288	12.232.102	12.192.229	13.244.854	14.457.689	12.521.444		
6	PTBA	7.551.569	8.670.842	9.287.547	10.552.405	12.909.294	13.224.920	10.366.096		
7	RIUS	261.898	310.583	338.413	359.719	380289	386610	339.585		
8	TINS	4.892.111	5.608.242	5.371.068	5.656.685	5.888.191	6.169.534	5.597.639		
Rata-rata		3.977.237	4.205.413	4.642.789	4.969.317	5.539.895	6.044.095	4.896.458		

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Debt to Equity Ratio (DER) diperoleh dari perbandingan antara total hutang dengan total ekuitas perusahaan. Total ekuitas merupakan satu ukuran perusahaan dimana aset menyangkut beberapa angka rasio diantaranya yaitu penjualan/total aset, yang dinyatakan sebagai presentase. Asumsinya, semakin besar penjualan yang diwujudkan, semakin efisien penggunaan aset seluruhnya. Total hutang merupakan hutang yang harus dilunasi pada pihak lain. Hutang adalah kebalikan dari aset yang merupakan sesuatu yang dimiliki. Dari data diatas secara rata-rata total hutang perusahaan cenderung stabil, berbeda dengan total ekuitas yang secara rata-rata mengalami penurunan.

Berdasarkan rata-rata *Debt to Equity Ratio* pada perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, nilai rata-rata *Debt to Equity Ratio* sebesar 0,78 dan menunjukkan bahwa terjadi kecenderungan meningkat pada perusahaan ESSA (PT. Elnusa Tbk) dengan nilai 1,05 dan pada perusahaan RIUS (PT. Radiant Utama Interinsco Tbk) dengan nilai 1,86 sedangkan 6 perusahaan lain di bawah nilai rata-rata. Sehingga dapat disimpulkan

secara rata-rata *Debt to Equity Ratio* meningkat, hal ini diduga karena ada kenaikan total hutang dan diikuti oleh penurunan total ekuitas.

# 3. Earning Per Share (EPS)

Variabel bebas (X2) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Earning Per Share*. *Earning per Share* (EPS) diperoleh dari perbandingan antara laba bersih dengan jumlah saham beredar. Laba bersih merupakan selisih positif atas penjualan dikurangi biaya-biaya dan pajak. Pada umumnya ukuran yang paling sering digunakan untuk menilai berhasil atau tidaknya manajemen suatu perusahaan adalah dengan melihat laba yang diperoleh perusahaan sebagai salah satu alat pegukuran kinerja perusahaan. Jumlah Saham beredar adalah jumlah bagian saham perusahaan yang sudah diterbitkan oleh perusahaan dan sudah memiliki status dimiliki oleh orang-perorangan ataupun perusahaan ataupun lembaga.

Berikut ini tabel hasil perhitungan *Earning per Share* pada masing-masing perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

Tabel IV.5

Earning per Share (EPS)

Perusahaan Sektor Pertambangan
Periode 2013-2018

No	Kode		EPS							
110	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata		
1	ARTI	25,8	15,6	3,08	0,56	0,28	0,30	10,56		
2	ELSA	32,62	56,61	51,43	42,60	11,73	13,90	39		
3	ESSA	162,63	121,98	69,87	3,37	33,64	50,52	78,3		
4	GEMS	28,75	22,68	5,03	78,68	175,52	80,2	62,13		
5	ITMG	942,68	2203,61	818,6	1554,27	2056,08	1242,98	1515,05		
6	PTBA	792,55	875,02	883,59	870,69	1139,62	876,43	912,29		
7	RIUS	38,48	72,34	53,61	3516,97	18,68	20,23	740,02		
8	TINS	102,34	85,66	13,64	33,81	49,36	40.32.00	47,75		
	Rata-Rata	265,73	431,69	270,82	762,62	435,61	285,78	425,64		

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Tabel IV.6 Laba Bersih Perusahaan Sektor Pertambangan Periode 2013-2018

	Kode		Laba Bersih							
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata- Rata		
1	ARTI	66.432	30.078	29.671	9.229	28.884	24.537	32.805		
2	ELSA	242.605	418.092	379.745	316.066	250,754	127,666	253.488		
3	ESSA	154.271	128.318	71.390	2.076	32.932	38.963	71.325		
4	GEMS	170.268	133.822	30.615	470.102	1.050.951	967.089	470.475		
5	ITMG	2.828.039	2.489.911	924.959	1.756.206	2.322.945	2.173.982	2.082.674		
6	PTBA	1.854.281	2.019.214	2.037.111	2.024.405	2.664.408	2.398.026	2.166.241		
7	RIUS	29.635	55.705	41.281	26.081	14.382	20.864	31.325		
8	TINS	515.102	637.954	101.561	251.969	300.579	245.757	342.154		
]	Rata-Rata	732.579	739.137	452.042	607.017	812.572	744.518	681.311		

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

Tabel IV.7 Jumlah Saham Beredar Perusahaan Sektor Pertambangan Periode 2013-2018

NIc	Kode		Jumlah Saham yang Beredar						
No	Perusahaan	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Rata-Rata	
1	ARTI	1.568	1.568	7.840	7.840	7.840	7.840	5.749	
2	ELSA	7.299	7.299	7.299	7.299	7.299	7.299	7.299	
3	ESSA	1.000	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.083	
4	GEMS	5.882	5.882	5.882	5.882	5.882	5.882	5.882	
5	ITMG	3.000	1.130	1.130	1.130	1.130	1.130	1.442	
6	PTBA	2.304	2.304	2.304	2.304	2.304	2.304	2.304	
7	RIUS	770	770	770	770	770	770	770	
8	TINS	5.033	7.448	7.448	7.448	7.448	7.448	7.046	
]	Rata-Rata	3.357	3.438	4.222	4.222	4.222	4.222	3.947	

Sumber: Bursa Efek Indonesia (data diolah)

#### **B.** Teknik Analisis Data

Dalam menganalisi data dapat menggunakan analisis regresi linier berganda untuk memprediksi perubahan nilai variabel terkait akibat pengaruh dari nilai variabel bebas. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode dokumentasi.

#### 1. Regresi Linier Berganda

Sebelum melakukan regresi lenier berganda maka harus melakukan uji asumsi klasik terlebih dahulu. Uji asumsi klasik merupakan persyaratan analisi regresi linier berganda yang bertujuan untuk memperoleh hasil analisis yang valid. Dalam uji asumsi klasik meliput uji normalitas, uji multikolonieritas, uji heterokedastisitas, dan uji autokorelasi. Berikut pengujian untuk menentukan apakah keempat asumsi klasik tersebut dipenuhi atau tidak.

### a. Uji Normalitas

Uji normalitas dilakukan untuk mengetahui hubungan variabel bebas dengan variabel terkait memiliki distribusi normal atau tidak.. Model regresi yang baik adalah memiliki data distribusi data normal atau mendekati normal. Pada prinsipnya normalitas dapat dideteksi melihat penyebaran data (titik) pada sumbu diagonal pada grafik atau melihat histogram dari residunya.

Uji dilakukan untuk mengetahui variabel bebas dan variabel terkait berdistribusi normal tau tidak. Uji normalitas yang digunakan adalah *kolmogorov-smornov*.

Tabel IV.8
Pengujian Normalitas dengan Kolmogrov Smirnov
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test** 

			Unstandardized Residual
N			48
Normal Pa	arameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000
		Std. Deviation	,60202661
Most	Extreme	Absolute	,181
Difference	es	Positive	,172
		Negative	-,181
Kolmogor	rov-Smirnov	$\mathbf{Z}^{-}$	,990
Asymp. S	ig. (2-tailed)		,281

a. Test distribution is Normal.

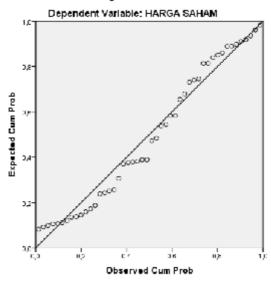
Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

- a) Asymph. Sig (2-tailed) > 0,05 ( $\alpha$  = 5%, tingkat signifikan) maka data berdistribusi normal.
- b) Asymph. Sig (2-tailed) < 0.05 ( $\alpha = 5\%$ , tingkat signifikan) maka data berdistribusi tidak normal.

Dari tabel IV-8 nilai Asymp. Sig (2-tailed) sebesar 0,218 dapat diketahui bahwa nilai *kolmogorov smirnov* berdistribusi secara normal, karena tidak memiliki tingkat signifikan diatas 0,05. Nilai variabel yang telah memenuhi standar yang telah ditetakan dapat dilihat dari Asymp.Sign. (2-tailed).

Demikian pula hasil uji normalitas dengan menggunakan grafik p-plot pada gambar IV.1 dibawah ini.

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

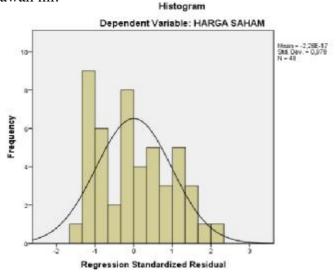


Gambar Grafik IV.1: Grafik Hasil Uji Normalitas

Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

Pada gambar grafik IV.1 diatas terlihat penyebaran titik-titik data cenderung mendekati garis diagonal atau grafik histogramnya menunjukkan pola distribusi normal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas. Hal ini menyimpulkan bahwa metode regresi berdistribusi normal dan layak untuk dianalisis.

Demikian pula hasil uji normalitas dengan menggunakan grafik histogram pada gambar IV.2 dibawah ini:



Gambar Grafik IV.2: Histogram Hasil Uji Normalitas

Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.

Berdasarkan gambar grafik IV.2 diatas terlihat bahwa grafik histogram menunjukkan bahwa variabel cenderung normal dikarenakan garis tengah atau titik nol dari diagram hampir mendekati tengah.

## b. Uji Multikolinearitas

Multikolinearitas digunakan untuk mengetahui apakah terdapat korelasi yang tinggi diantara variabel bebas dalam model regresi linear yang baik seharusnya tidak terjadi korelasi korelasi diantara variabel bebas. Untuk mendeteksi ada atau tidaknya multikolinearitas di dalam model regresi adalah sebagai berikut : dapat dilihat dari nilai tolerance dan variance inflation factor (VIF).

- a) Bila VIF □10, maka terdapat multikolinearitas
- b) Bila VIF □10, maka tidak terdapat multikolinearitas
- c) Bila tolerance  $\square$  0,1 maka terjadi multikolinearitas
- d) Bila tolerance □ 0,2 maka tidak terjadi multikolinearitas

Adapun hasil uji multikolinearitas dalam penelitian ini dapat dilihat pada tabel berikut:untuk

Tabel IV.9 Hasil Uji Multikolinearitas

#### Coefficients<sup>a</sup>

Mo	odel	Collinearity Statistics				
		Tolerance	VIF			
	(Constant)					
1	DER	,796	1,257			
	EPS	,730	1,369			

a. Dependent Variabel: Harga Saham

Sumber: Hasil Pengolahan SPSS versi 21.0

Dari data tabel diatas dapat diketahui bahwa nilai *Variance Inflation Factor* (VIF) dan nilai *tolerance* untuk masing-masing variabel sebagai berikut :

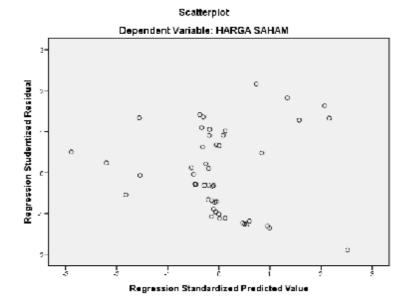
- a) Nilai tolerance *Debt to Equity Ratio* (X3) sebesar 0.796 > 0,1 dan nilai
   VIF sebesar 1,257 < 10, maka variabel DER dinyatakan tidak terjadi multikolenearitas.</li>
- b) Nilai tolerance Earning Per Share (X2) sebesar 0.730 > 0,1 dan nilai VIF sebesar 1,369 < 10, maka variabel PER dinyatakan tidak terjadi multikolenearitas.

Sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi gejala Multikolinearitas antara variable independen yang diindikasikan dari nilai *tolerance* setiap variable independen lebih besar dari 0.1 dan nilai VIF lebih kecil dari 10, maka dapat disimpulkan bahwa analisis lebih lanjut dapat dilakukan dengan menggunakan model regresi berganda.

### c. Uji Heterokedestisitas

Uji Heterokedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model sebuah regresi terjadi ketidaksamaan *variance* dari residual pengamatan satu ke pengamatan yang lain. Jika *variance* dari residual dari suatu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap maka disebut homokedastisitas, dan jika *variance* dari residual berbeda disebut heteroskedasitistas. Salah satu cara ntuk mengetahui ada tidaknya heterokedastisitas dalam satu model regresi linier berganda adalah dengan melihat grafik *scatterplot* antara nilai prediksi variabel terikat *SRESID* dengan nilai residual error yaitu *ZPRED*. Dasar analisis:

- a) Jika pola tertentu, seperti titik yang membentuk pola yang teratur (bergelombang, melebar, kemudian menyempit) maka mengindikasikan telah terjadi Heterokedastisitas.
- b) Jika tidak ada pola yang jelas, serta titik-titik menyebar diatas dan angka 0 pada sumbu Y, maka tidak terjadi Heterokedastisitas.



Gambar Grafik IV.3: Grafik Scatterplot Harga Saham

Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

Berdasarkan gambar IV.3 diatas terlihat bahwa titik-titik menyebar secara acak, serta tidak membentuk pola atau garis tertentu yang teratur baik dibagian atas dan dibawah angka nol atau sumbu Y. Hal ini menunjukkan bahwa tidak terjadi heterokedastisitas pada model regresi.

Dalam menganalisis data yang digunakan adalah analisis linear berganda. Dimana analisis regresi linear berganda ini berguna untuk mengetahui pengaruh masing-masing variabel bebas terhadap variabel terikat. Berikut ini hasil pengelolaan data dengan menggunakan SPSS 21.00

Tabel IV.10 Hasil Pengujian Regresi Linier Berganda

#### Coefficientsa

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B Std. Error		Beta		
(Constant)	,697	,456		1,527	,139
1 DER	-,587	,315	-,277	-	,074
1 DEK				1,862	
EPS	,043	,010	,674	4,084	,000

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

Dari tabel diatas dapat diketahui nilai-nilai sebagai berikut:

Konstanta 
$$= 0,697$$

*Debt to Equity Ratio* = -0,587

Earning Per Share = 0.043

Hasil tersebut dimasukkan kedalam persamaan regresi linear berganda sehingga diketahui sebagai berikut:

$$Y = 0.697 + (-0.587) + 0.043$$

# Keterangan:

- Nilai Y = 0,697 menunjukkan bahwa jika variabel independen yaitu
   Debt to Equity Ratio (X1), Earning Per Share (X2) dalam keadaan konstan atau nol, maka nilai Harga Saham (Y) sebesar 0,697.
- 2) Nilai (X1) = -0,587 dengan arahan hubungan negatif menunjukkan bahwa setiap kenaikan *Debt to Equity Ratio* maka akan diikuti dengan kenaikan Harga Saham sebesar -0,587 dengan asumsi variabel independen lainnya dianggap konstan.

3) Nilai (X2) = 0,043 dengan arah hubungan positif menunjukkan bahwa setiap kenaikan EPS maka akan diikuti oleh kenaikan Harga Saham sebesar 0,043 dengan asumsi variabel independen lainnya dianggap konstan.

Sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi gejala Multikolinearitas antara variable independen yang diindikasikan dari nilai *tolerance* setiap variable independen lebih besar dari 0.1 dan nilai VIF lebih kecil dari 10, maka dapat disimpulkan bahwa analisis lebih lanjut dapat dilakukan dengan menggunakan model regresi berganda.

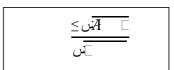
## 1. Pengujian Hipotesis

Pengujian Hipotesis adalah jawaban sementara terhadap rumusan masalah penelitian. Hipotesis adalah analisis data yang penting karena berperan penting untuk menjawab rumusan masalah penelitian, dan membuktikan hipotesis penelitian. Jadi dapat disimpulkan bahwa hipotesis diperoleh dengan memprediksi penelitian terlebih dahulu sebagai referensi dalam pembuktian.

### a. Uji Secara Persial (Uji t)

Uji statistik t dilakukan untuk menguji apakah variabel bebas (X) secara parsial mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap variabel terikat (Y).

Untuk menguji signifikan hubungan, digunakan rumus uji statistik t sebagai berikut:



# Keterangan:

t = nilai t hitung

r = koefisien korelasi

n = banyaknya sampel

# 1) Bentuk pengujian:

 $H_0$ : rs = 0, artinya tidak terdapat pengaruh antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

 $H_a$ : rs  $\neq$  0, artinya terdapat pengaruh antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

## 2) Kriteria Pengambilan Keputusan:

$$H_0$$
:  $r_s = 0$  diterima jika  $-t_{tabel} \le t_{hitung} \le t_{tabel}$ , pada  $\alpha = 5\%$ ,  $df = n-2$ 

$$H_{0:r_s} \neq 0$$
 ditolak jika  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau  $-t_{hitung} < -t_{tabel}$ 

Untuk penyederhanaan uji statistik t diatas penulis menggunakan pengelolaan data SPSS *for windows versi* 21.0 maka dapat diperoleh hasil uji t sebagai berikut.

Tabel IV.11 Hasil Uji Parsial (Uji t)

#### Coefficientsa

Model		andardized efficients	Standardized Coefficients	t	Sig.
	B Std. Error		Beta		
(Constant)	,697	,456		1,527	,139
1 DER	-,587	,315	-,277	1,862	,074
EPS	,043	,010	,674	4,084	,000

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM Sumber: Hasil Pengolahan SPSS versi 21.0

Hasil pengujian statistik t diatas dapat dijelaskan sebagai berikut:

# 1. Pengaruh Debt to Equity Ratio Terhadap Harga Saham

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah *Debt to Equity Ratio* berpengaruh secara individu (persial) mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap Harga Saham. Untuk kriteria Uji t dilakukan pada tingkat  $\alpha=0.05$  dengan nilai t untuk n=48-2=46 adalah 2,013.

$$t_{\text{hitung}} = -1,862$$

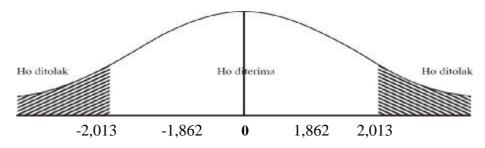
$$t_{tabel} = 2,013$$

### a) Kriteria Pengambilan Keputusan:

 $H_0$  diterima jika :  $-2,013 \le t_{hitung} 2,013$  pada  $\alpha = 5\%$ 

 $H_0$  ditolak jika : 1.  $t_{hitung} > 2,013$  atau 2.  $-t_{hitung} < -2,013$ 

### b) Kriteria Pengujian Hipotesis:



Gambar Grafik IV.2: Histogram Hasil Uji Normalitas

Sumber: Hasil Pengolahan SPSS versi 21.0

Nilai  $t_{hitung}$  untuk variabel *Debt to Equity Ratio* adalah -1,862 dan  $t_{tabel}$  dengan  $\alpha = 5\%$  diketahui sebesar 2,013. Dengan demikian  $t_{hitung}$  lebih kecil sama dengan  $t_{tabel}$  (-1,862 < 2,013) dengan nilai signifikan 0,074 lebih besar dari alpha 0,05 (sig 0,120 > 0,05) berarti Ho diterima (Ha ditolak). Hal ini menunjukkan bahwa *Debt to Equity Ratio* berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Harga Saham perusahaan Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Ini artinya meningkatnya Harga Saham yang dimiliki oleh perusahaan

tidak diikuti dengan naiknya *Debt to Equity Ratio* pada perusahaan Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

# 2. Pengaruh Earning Per Share Terhadap Harga Saham

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah *Earning Per Share* berpengaruh secara individu (persial) mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap Harga Saham. Untuk kriteria Uji t dilakukan pada tingkat  $\alpha=0.05$  dengan nilai t untuk n=48-2=46 adalah 2,013.

 $t_{\text{hitung}} = 4,084$ 

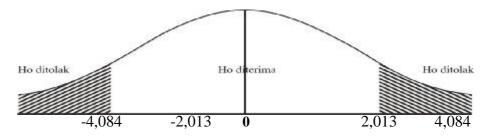
 $t_{\text{tabel}} = 2,013$ 

### a) Kriteria Pengambilan Keputusan:

 $H_0$  diterima jika :  $-2,013 \le t_{hitung} 2,013$  pada  $\alpha = 5\%$ 

 $H_0\,ditolak\,jika:1.\,\,t_{hitung}\!>2,\!013\,\,atau\,\,2.\,\,-t_{hitung}\!<\!-2,\!013$ 

## b) Kriteria Pengujian Hipotesis:



Gambar Grafik IV.2: Histogram Hasil Uji Normalitas

Sumber: Hasil Pengolahan SPSS versi 21.0

Nilai  $t_{hitung}$  untuk variabel *Earning Per Share* adalah 4,084 dan  $t_{tabel}$  dengan  $\alpha = 5\%$  diketahui sebesar 2,013. Dengan demikian  $t_{hitung}$  lebih besar sama dengan  $t_{tabel}$  (4,084 > 2,013) dengan nilai signifikan 0,00 lebih kecil dari alpha 0,05 (sig 0,000 < 0,05) berarti berarti Ho ditolak (Ha diterima). Hal ini menunjukkan bahwa *Earning per Share* berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham perusahaan Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Ini artinya meningkatnya *Earning per Share* yang dimiliki oleh perusahaan diikuti

dengan naiknya Harga Saham pada perusahaa Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia

# b. Uji Signifikan Simultan (Uji F)

Uji statistik F dilakukan untuk menguji apakah variabel bebas (X) secara simultan mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap variabel terikat (Y).

# 1) Bentuk pengujiannya adalah:

 $H_o$  = Tidak ada pengaruh yang signifikan *Debt to Equity Ratio* dan *Earning*Per Share secara bersama-sama terhadap Harga Saham.

 $H_a$  = Ada pengaruh yang signifikan *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* secara bersama-sama terhadap Harga Saham.

### 2) Kriteria pengambilan keputusan:

Tolak 
$$H_o$$
 apabila  $F_{hitung} > F_{tabel}$  atau  $-F_{hitung} < -F_{tabel}$ 

Tolak 
$$H_a$$
 apabila  $F_{hitung} < F_{tabel}$  atau  $-F_{hitung} > -F_{tabel}$ 

Berdasarkan hasil pengolahan data dengan program SPSS Versi 21.0 maka diperoleh sebagai berikut:

Tabel VI.12 Hasil Uji F

### **ANOVA**<sup>a</sup>

M	odel	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
	Regression	12,437	3	4,146	10,255	,000 <sup>b</sup>
1	Residual	10,511	26	,404		
	Total	22,947	29			

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

b. Predictors: (Constant), EPS, DER

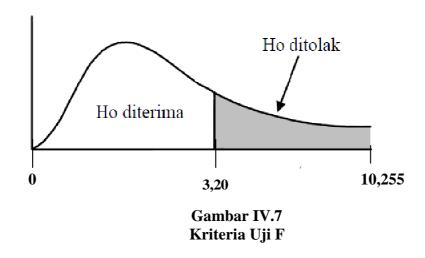
Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

Bertujuan untuk menguji hipotesis statistik diatas, maka dilakukan uji F pada tingkat  $\alpha = 5$ . Nilai  $F_{hitung}$  untuk n = 48 adalah sebagai berikut.

$$F_{tabel} = n-k-1 = 48-2-1 = 45$$

$$F_{\text{hitung}} = 10,255 \text{ dan } F_{\text{tabel}} = 3,20$$

## 3) Kriteria Pengujian Hipotesis



Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

Berdasarkan hasil uji F secara simultan pengaruh *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* terhadap Harga Saham diperoleh nilai Fhitung adalah 10,255 dengan tingkat signifikan 0,000 sedangkan Ftabel sebesar 3,20 dengan tingkat signifikan 0,05. Hal ini berarti Fhitung berada didaerah penolakan Ho. Berdasarkan hasil tersebut dapat diketahui bahwa Fhitung lebih besar dari Ftabel (10,255 > 3,20), ini berarti Ho ditolak. Jadi dapat disimpulkan bahwa variabel *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham pada perusahaan Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

### c. Koefisien Determinasi (R-Square)

Koefisien determinasi (*R-Square*) berfungsi untuk mengetahui presentase besarnya pengaruh variabel independen dan variabel dependen yaitu dengan mengkuadratkan koefisien yang ditemukan. Dalam penggunaannya, koefisien determinasi ini dinyatakan dalam presentase (%). Untuk mengetahui sejauh mana kontribusi atau presentase pengaruh *Debt to Equity Ratio*, *Earning Per Share* terhadap Harga Saham maka dapat diketahui melalui uji determinasi.

Tabel IV.17 Hasil Uji Determinasi Model Summary<sup>b</sup>

		R	Adjusted R	Std. Error of	Durbin-
Model	R	Square	Square	the Estimate	Watson
1	,736 <sup>a</sup>	,542	,489	,63581	,809

a. Predictors: (Constant), DER, PER, DPR

a. Dependent Variable: PBV

Sumber: Hasil pengolahan SPSS versi 21.0

Berdasarkan tabel IV.18 diatas menunjukkan bahwa hasil pengujian *R-Square* dengan menggunakan Program SPSS versi 21.0 maka dapat diketahui uji determinasi adalah sebagai berikut :

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

$$D = 0.542 \times 100\%$$

$$= 54,2\%$$

Berdasarkan hasil uji determinasi pada tabel diatas, besarnya nilai adjusted R<sup>2</sup> dalam model regresi diperoleh sebesar 54,2%. Hal ini berarti kontribusi yang diberikan *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* secara bersama-sama terhadap Harga Saham sebesar 54,2% sedangkan sisanya 45,8% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

#### **BAB V**

#### KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dikemukakan sebelumnya, maka kesimpulan yang dapat di ambil dari penelitian mengenai Pengaruh *Debt to Equity Ratio* (DER), dan *Earning Per Share* (EPS) terhadap Harga Saham pada Perusahaan sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2013-2018 dengan sampel 8 perusahaan adalah sebagai berikut:

- 1. *Debt to Equity Ratio* berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Harga Saham. Hal ini menunjukkan bahwa *Debt to Equity Ratio* berpengaruh terhadap harga saham. Semakin rendah nilai *Debt to Equity Ratio* maka Harga Saham di perusahaan tersebut akan meningkat.
- 2. Earning Per Share berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Hal ini menunjukkan bahwa Earning Per Share berpengaruh terhadap Harga Saham. Apabila nilai Earning Per Share tinggi mencerminkan bahwa laba bersih perusahaan tersebut tinggi sehingga Harga Saham di perusahaan tersebut akan meningkat.
- 3. Debt to Equity Ratio dan Earning Per Share secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harga Saham. Menunjukkan bahwa Debt to Equity Ratio dan Earning Per Share memiliki dampak langsung terhadap Harga Saham. Semakin besar nilai Debt to Equity Ratio dan Earning Per Share maka Harga Saham juga akan meningkat.

#### B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka penulis maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

- Sebaiknya perusahaan memaksimalkan ekuitas dan meminimumkan biaya hutang sehingga akan memungkinkan peningkatan aba per lembar saham sehingga maka akan meningkatkan Harga Saham perusahaan tersebut.
- 2. Sebaiknya perusahaan memaksimalkan laba bersih dan meminimumkan biaya modal dan mengelola aktiva secara efektif dan efisien agar kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba juga dapat meningkat dan selanjutnya akan mempengaruhi Harga Saham perusahaan tersebut.
- 3. Sebaiknya perusahaan memperhatikan kinerja manajemen perusahaan tersebut dalam hal *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* demi pencapaian tujuan perusahaan. Jika para investor ingin melakukan investasi lebih memperhatikan faktor-faktor yang mempengaruhi Harga Saham terutama *Debt to Equity Ratio* dan *Earning Per Share* yang diketahui berpengaruh signifikan terhadap Harga Saham.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Agustina, S., & Hendratno. (2019). Pengaruh Current Ratio, Debt To Asset Ratio, Debt To Equity Ratio, Return On Asset Dan Price Earning Ratio Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub-Sektor Plastik Dan Kemasan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Tahun 2012-2016. *E-Proceeding of Management*, 6(1), 302–310.
- Arifin, J. (2009). Cara Cerdas Menilai Kinerja Perusahaan (Aspek Finansial & Non Finansial) Berbasis Komputer. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Arifin, J. (2019). *Microsoft Excel untuk Menyusul Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Asril, J., Wiradirja, I. R., & Hikmat, A. M. R. S. (2018). *Konsep Akuisisi Saham Perusahaan Nasional*. Bandung: Aria Mandiri Group.
- Auliya, Z. F. (2019). *Investasi Saham Itu Penting*. Yogyakarta: CV Gerbang Media Aksara.
- Azis, M., Mintarti, S., & Nadir, M. (2015). *Manajemen Investasi Fundamental, Teknikal, Perilaku Investor dan Return Saham.* Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Budiman, R. (2017). *Investing is Easy Teknik Analisa Investasi Saham untuk Pemula*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Darya, I. G. (2019). Akuntansi Manajemen. Ponogoro: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Dewi, P. D. A., & Suaryana, I. (2013). Pengaruh EPS, DER, Dan PBV Terhadap Harga Saham. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 4(1), 215–229.
- Fajarianto. (2013). Wealth Management: Tata Kelola. Jakarta Pusat: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Gibtiah. (2016). Fikih Kontempoerer. Jakarta: Kencana.
- Hadi, N. (2013). Pasar Modal Acuan Teoretis dan Praktis Investasi di Instrumen Keuangan Pasar Modal (Edisi Pertama). Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Hantono. (2012). Konsep Analisa Laporan Keuangan Dengan Pendekatan Rasio dan SPSS. Yogyakarta: CV. Budi Utama.
- Hantono, Sari, I. R., Chiquita, Levina, Gloriana, M., & Sabaryanti. (2019). Pengaruh Debt To Equity Ratio, Current Ratio, Business Risk, Firm Size, Book Value Terhadap Harga Saham (Studi Kasus Pada Sektor Industri Dasar dan Kimia). *Jurnal Ilmiah Esai*, 13(2), 82–97.
- Hasanudin, M., & Mubarok, J. (2012). *Perkembangan Akad Musyarakah*. Jakarta: Kharisma Putra Utama.

- Hery. (2015). Pengantar Akuntansi Comprehensive Edition. Jakarta: PT. Grasindo.
- Hery. (2017). Auditing Dan Asuransi Pemeriksaan Akuntansi Berbasis Standart Audit Internasional. Jakarta: PT. Gramedia.
- Hery, & Lekok, W. (2011). Akuntansi Keuangan Menengah 2 (Cetakan Pertama). Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Horne, J. C. V, & Wachowicz, J. M. (2013). *Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan* (Edisi 13). Jakarta: Salemba Empat.
- Juliandi, A., Irpan, & Manurung, S. (2015). *Metodologi Penelitian Bisnis Konsep dan Aplikasi*. Medan: UMSU PRESS.
- Jusuf, J. (2010). *Analisis Kredit Untuk Account Officer*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Kairupan, D. (2013). *Aspek hukum Penanaman Modal Asing di Indonesia*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Kariyoto. (2017). *Analisa Laporan Keuangan*. Malang: Universitas Brawijaya Press (UB Press).
- Kasmir. (2013). *Analisis Laporan Keuangan* (Edisi 1). Jakarta: PT. RajaGrafindo Persada.
- Kiyosaki, R. T. (2009). Seri Membuat Uang Berkerja Untuk Anda Cara Benar Mencapai Puncak Kemakmuran Finansial Panduan Mempraktikkan. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Kuswadi. (2009). *Memahami Rasio-Rasio Keuangan bagi Orang Awam*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Madura, J. (2009). Pengantar Bisnis. Jakarta: Salemba Empat.
- Manurung, A. H. (2009). *Strategi Memenangkan Transaksi Saham di Bursa*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Muchtar. (2010). Panduan Praktis Memenangkan Persaingan Usaha Dengan Menyusun Business Plan. Jakarta: PT. Gramedia.
- Murdhaningsih, Mulyadi, & Wiratno, A. (2018). Analisis Pengaruh Debt To Equity Ratio, Return On Equity, Current Ratio, Operating Profit Margin Dan Inflasi Terhadap Harga Saham (Studi Pada Perusahaan Barang Konsumsi Yang Terdaftar di BEI). *Jurnal Ekobisman*, *3*(2), 122–135.
- Nainggolan, A. (2019). Pengaruh EPS, ROE, NPM, DER, PER Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Dibursa Efek Indonesia Periode 2014-2017. *Jurnal Manajemen*, 5(1), 61–70.
- Nurfadillah, M. (2011). Analisis Pengaruh Earning Per Share, Debt To Equity Ratio

- Dan Return On Equity Terhadap Harga Saham PT Unilever Indonesia Tbk. *Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 12(1), 45–51.
- Oei, I. (2009). Kiat Investasi Valas, Emas, Saham. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Permatasari, N. D., Nurlaela, S., & Titisari, K. H. (2019). Return On Assets, Return On Equity, Earning Per Share Terhadap Harga Saham Perusahaan Sektor Jasa Di Bursa Efek Indonesia Edunomika. *Jurnal Edunomika*, *3*(1), 90–96.
- Priatinah, D., & Kusuma, P. A. (2012). Pengaruh Return On Investment (ROI), Earning Per Share (EPS), Dan Dividen Per Share (DPS) Terhadap Harga Saham Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2008-2010. *Jurnal Nominal*, *1*(1), 50–64.
- Purba, D. P., Simanjuntak, R. N., Sibuea, A. M., & Sihombing, Y. (2019). Pengaruh Capital Structure (DER), Total Asset Turnover (TATO) Dan Net Profit Margin (NPM), Terhadap Harga Saham Pada Sektor Consumer Goods Industry Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Mutiara Manajemen*, 4(1), 301–315.
- Putri, L. P., & Christiana, I. (2017). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Kinerja Saham Pada Perusahaan Property Dan Real Estate Di Indonesi. *Jurnal Riset Akuntansi & Bisnis*, 17(2), 1–13.
- Rambe, M. F. (2013). Pengaruh Struktur Modal Dan Profitabilitas Terhadap Kebijakan Hutang Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Indonesia. *Jurnal Manajemen & Bisnis*, 13(1), 92–111.
- Rambe, M. F., Gunawan, A., Julita, Parlindungan, R., Gultom, D. K., & Wahyuni, S. F. (2016). *Manajemen Keuangan*. Bandung: Cita Pustaka Media.
- Salim, J. (2010). *Cara Gampang Bermain Saham*. Jakarta Selatan: Transmedia Pustaka.
- Santoso, S. (2009). Seri Solusi Bisnis Berbasis TI: Menggunakan SPSS untuk Statistik Parametrik. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Sawir, A. (2009). *Kebijakan Pendanaan dan Restrukturisasi Perusahaan*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Siahaan, H. (2009). *Manajemen Resiko Pada Perusahaan dan Birokrasi* (Cetakan ke). Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Sihombing, G. (2009). *Kaya dan Pinter Jadi Trader & Investor Saham*. Yogyakarta: Indonesia Cerdas.
- Silitonga, D., Siregar, P. D., Siahaan, R., Ginting, A. P., & Siregar, R. S. (2019). Pengaruh Earning Per Share, Total Assets Turn Over Dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sektor Property And Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Journal of Economic, Business*

- and Accounting, 2(2), 310–363.
- Sinaga, B. (2012). *Rahasia Gelap di Bursa Saham*. Cibubur Bekasi: Germedia Pressindo.
- Siregar, Q. R., & Farisi, S. (2018). Pengaruh Return On Assets Dan Earning Per Share Terhadap Harga Saham. *Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, *1*(1), 81–89.
- Sudana, I. M. (2009). *Manajemen Keuangan Teori dan Praktik*. Surabaya: Pusat Penerbitan dan Percetakan (AUP).
- Sugiyono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Supramono, G. (2014). *Transaksi Bisnis Saham & Penyelesaian Sengketa Melalui Pengadilan*. Jakarta: Kharisma Putra Utama.
- Supriyadi, S. G., & Sunarmi. (2019). Pengaruh Current Ratio (CR), Debt To Assets Ratio (DAR), Earning Per Share (EPS), Dividen Payout Ratio (DPR) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2014. *Jurnal Education and Economics*, 1(4), 450–465.
- Suriadi, I. T. (2019). Pengaruh Earning Per Share, Debt To Equity Ratio, Price Earning Ratio, Return On Equity Terhadap Harga Saham Perusahaan Makanan Dan Minuman Di BEI Periode 2015-2017. *Jurnal Manajemen Bisnis Dan Kewirausahan*, 10(2), 24–32.
- Tambunan, A. P. (2008). *Menilai Harga Wajar Saham (Stock Valuation)*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Widoatmodjo, S. (2012). *Cara Cepat Memulai Investasi Saham Panduan Bagi Pemula* (Cetakan Ke). Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Yunus, E. (2016). Manajemen Strategis. Yogyakarta: CV. Andi Offset.
- Zulfikar. (2016). *Pengantar Pasar Modal Dengan Pendekatan Statistika*. Yogyakarta: CV Budi Utama.