DETERMINAN STRUKTUR MODAL DAN KINERJA KEUANGAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

(Studi pada Sektor Industri Dasar dan Kimia Subsektor Semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2008-2018)

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Strata Satu Pogram Studi Manajemen



NIM: 2015521429

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI IPWI JAKARTA PROGRAM SARJANA PRODI MANAJEMEN S1 JAKARTA 2020



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji secara empiris pengaruh struktur modal dan kinerja keuangan terhadap nilai perusahaan pada perusahaan manufaktur subsektor semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Analisis ini menggunakan variabel independen yaitu struktur modal dengan indikator *Debt to Asset Ratio* (DAR) dan *Debt to Equity Ratio* (DER) serta kinerja keuangan dengan indikator *Return On Asset* (ROA) dan *Return On Equity* (ROE). Variabel dependennya adalah nilai perusahaan.

Sampel penelitian ini adalah perusahaan manufaktur subsektor semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2008-2018. Penelitian ini menggunakan metode *purposive sampling* dengan sampel sebanyak 3 perusahaan. Penelitian ini menggunakan metode Analisis Regresi *Linear* Berganda, dengan tingkat signifikan *alpha* 5%.

Hasil penelitian ini secara parsial menunjukkan bahwa *Debt to Asset Ratio* (DAR) berpengaruh signifikan dengan hubungan negatif terhadap nilai perusahaan dengan nilai 0,000 < 0,05. *Debt to Equity Ratio* (DER) berpengaruh signifikan dengan hubungan negatif terhadap nilai perusahaan dengan nilai 0,000 < 0,05. *Return On Asset* (ROA) berpengaruh signifikan dengan hubungan positif terhadap nilai perusahaan dengan nilai 0,000 < 0,05. *Return On Equity* (ROE) berpengaruh signifikan dengan hubungan positif terhadap nilai perusahaan dengan nilai 0,000 < 0,05. Struktur modal (DAR dan DER) dan kinerja keuangan (ROA dan ROE) secara simultan memiliki pengaruh terhadap nilai perusahaan dengan nilai 0,000 < 0,05.

Kata kunci: Struktur Modal (Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio), Kinerja Keuangan (Return On Asset, Return On Equity) dan Nilai Perusahaan

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber



⊚ Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

ABSTRACT

The purpose of this to analyze the influence capital structure and finance performance to firm value at Indonesia Stock Exchange in the cement subsector. The analysis used an independent variable of capital structure with Debt to Asset Ratio (DAR) and Debt to Equity Ratio (DER) indicators and financial performance with Return On Asset (ROA) and Return On Equity (ROE) indicators. The dependent variable is firm value.

The sample was conducted by purposive sampling method at Indonesia Stock Exchange in the cement subsector at a periode 2008 to 2018. This research uses purposive sampling method with sample number are 3 companies. This research uses multiple linear regression method with level of significant alpha 5%.

The results of this research partially indicate that Debt to Asset Ratio (DAR) has significant effect with a negative relationship with firm value with value 0,000 < 0,05. Debt to Equity Ratio (DER) has significant effect with a negative relationship with firm value with value 0,000 < 0,05. Return On Asset (ROA) has a significant effect on positive relationship with firm value with value 0,000 < 0,05. Return On Equity (ROE) has a significant effect on positive relationship with firm value with value 0,000 < 0,05. Capital structure (DAR and DER) and financial performance (ROA and ROE) simultaneously have an influence on firm value with value 0,000 < 0,05.

Keywords: Capital Structure (Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio), Financial Performance (Return On Asset, Return On Equity) and Firm Value

atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Puji syukur penulis panjatk memberi rahmat dan karunia-Nya dengan judul "DETERMINAN KUANGAN TERHADAP NIL MANUFAKTUR SEKTOR IND SEMEN YANG TERDAFTAR D Penulis menyadari bahwa da memperoleh bantuan serta bimbir mengucapkan terima kasih kepada 1. Dr. Suyanto, SE, MM, M. Ak, sebagai Dosen Pembimbing y

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "DETERMINAN STRUKTUR MODAL DAN KINERJA KUANGAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI DASAR DAN KIMIA SUBSEKTOR SEMEN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA".

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan skripsi, penulis banyak memperoleh bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, sehingga penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

- Dr. Suyanto, SE, MM, M. Ak, CA, selaku Ketua STIE IPWI Jakarta sekaligus sebagai Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya, memberikan kesempatan, perhatian serta bimbingan dan masukan untuk terselesaikannya penyusunan skripsi ini.
- 2. Dr. Susanti Widhiastuti, SE, MM, selaku Ketua Program S1 STIE IPWI Jakarta.
- 3. Dra. Yuli Triastuti, MM, selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan masukan dan dorongan semangat dalam melenyelesaikan penelitian ini.
- 4. Segenap Dosen Pengajar Studi S1 STIE IPWI Jakarta atas semua ilmu yang diberikan dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengembangkan seluruh potensi yang dimiliki.
- Kedua orang tua Saya, Emi, Abah dan keluarga tercinta serta seluruh pihak yang senantiasa memberikan doa, dukungan dan dorongan semangat.

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.



) Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta ak Cipta Dilindungi Undang-Undang

- 6. Rekan-rekan mahasiswa Program Strata Satu Program Studi Manajemen STIE IPWI Jakarta khususnya F13 dan konsentrasi keuangan atas semangat, dukungan dan kebersamaanya selama di STIE IPWI Jakarta.
- Teman-teman seperjuangan Nada Istiqomah, Desy Zulfatul Aliyah, Indriyani,
 Dwi Astuti dan teman-teman lainnya atas bantuan, dukungan, semangat dan kebersamaannya selama ini.
- 8. May Sunah, Amd. Kep dan Figrinnisa Lutfiyyah, SE., yang selalu memberikan semangat dan membantu penulis selama penyusunan skripsi.
- 9. Pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga bantuan yang Bapak, Ibu, dan rekan-rekan berikan mendapatkan **IPWIJA** imbalan dari Yang Maha Kuasa dan penulis juga berharap hasil penelitian yang sederhana ini dapat memberikan manfaat bagi perusahaan, pembaca, pelaku bisnis, dan pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu serta perkembangan ilmu pengetahuan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan yang dimiliki. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempatan selanjutnya.

Jakarta, 22 Februari 2020 Penulis



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber

BAB I PENDAHULUAN

Latar Belakang Masalah

Semakin berkembangnya dunia usaha, semakin banyak pula perusahaan yang bermunculan sehingga menimbulkan persaingan yang ketat. Akibat persaingan yang ada membuat perusahaan semakin meningkatkan kinerja agar tujuannya dapat tetap tercapai. Tujuan utama perusahaan yang telah *go public* adalah meningkatkan kemakmuran pemilik atau para pemegang saham melalui peningkatan nilai perusahaan (Dominick, 2005). Nilai perusahaan sangat penting karena mencerminkan kinerja perusahaan yang dapat mempengaruhi persepsi investor terhadap perusahaan (Brigham dan Houston, 2001).

Dalam pasar modal perusahaan saling bersaing terutama pada perusahaan manufaktur yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia. Persaingan tersebut membuat perusahaan semakin meningkatkan kinerja agar tujuannya dapat tercapai. Persepsi investor sangatlah penting karena dapat mempengaruhi kinerja perusahaan. Nyatanya dalam melakukan keputusan investasi investor memerlukan informasi tentang penilaian saham. Terdapat tiga jenis penilaian yang berhubungan dengan saham, yaitu nilai buku (book value), nilai pasar (market value) dan nilai intrinsik (intrinsic value). Nilai buku merupakan nilai saham menurut pembukuan emiten. Nilai pasar merupakan pembukuan nilai saham di pasar saham dan nilai intrinsik merupakan nilai sebenarnya dari saham (Jogiyanto, 2000). Pengetahuan investor mengenai nilai ketiga nilai tersebut sangatlah penting karena dapat

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

cipta

membantu investor mengetahui saham mana yang tumbuh dan murah. Salah satu pendekatan saham menentukan nilai intrinsik saham adalah *price book value* (PBV) (Robert, 1997).

Maksimalisasi nilai perusahaan dalam meningkatkan kemakmuran pemegang saham serta meningkatkan kinerja merupakan tujuan dan kewajiban dari perusahaan (Andini, 2014). Dominick (2005) menyatakan bahwa tujuan pendirian perusahaan adalah untuk memaksimalkan kekayaan atau nilai perusahaan. Memaksimalkan nilai perusahaan sangat penting artinya bagi perusahaan, karena maksimalisasi nilai perusahaan berarti memaksimalkan kemakmuran pemegang saham yang merupakan tujuan utama perusahaan. Sedangkan nilai perusahaan akan tercermin dari harga pasar sahamnya (Wahyudi dan Pawestri, 2006). Harga saham ditunjukkan dengan nilai kapitalisasi pasar. Nilai perusahaan juga dapat dilihat dari price book value (PBV) yang merupakan perbandingan antara harga saham dengan nilai buku per lembar saham (Robert, 1997).

Nilai Perusahaan adalah kinerja perusahaan yang dicerminkan oleh harga saham yang dibentuk oleh permintaan dan penawaran pasar modal yang merefleksikan penilaian masyarakat terhadap kinerja perusahaan (Harmono, 2009: 233). Nilai perusahaan sangat penting karena dengan nilai perusahaan yang tinggi akan diikuti oleh tingginya kemakmuran pemegang saham (Brigham Gapensi, 1996). Semakin tinggi harga saham semakin tinggi pula nilai perusahaan.

Dalam penelitian ini, indikator nilai perusahaan yang digunakan yaitu *Price* to Book Value (PBV) yang merupakan perbandingan harga pasar dari suatu saham dengan nilai bukunya. Berdasarkan rasio PBV, dapat dilihat bahwa nilai perusahaan

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.



© Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

yang baik ketika nilai PBV di atas satu (*over valued*) yaitu nilai pasar lebih besar dari pada nilai buku perusahaan. Semakin tinggi PBV berarti perusahaan semakin berhasil menciptakan nilai atau kemakmuran bagi pemegang saham. Sebaliknya, apabila PBV di bawah satu (*under valued*) mencerminkan nilai perusahaan tidak baik.

Banyak fenomena yang berkaitan dengan nilai perusahaan salah satunya pada perusahaan manufaktur di Indonesia. Perkembangan nilai perusahaan pada sektor semen yang terdaftar di BEI mengalami kenaikan dan penurunan. Berikut disajikan data nilai perusahaan:

Tabel 1.1. Nilai Perusahaan (Y) pada subsektor semen

33													
PWI J	KODE	Nama Perusahaan	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
lakarta	INTP	PT. Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	1,99	4,72	4,49	3,99 K	4,26 A R	3,20	3,71	3,44	2,17	3,29	2,92
	SMCB	PT. Solusi Bangun Indonesia Tbk	1,90	3,58	2,53	2,21	2,64	1,99	1,91	0,90	0,86	0,89	2,25
	SMGR	PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk	3,07	4,36	4,67	4,65	5,18	3,85	3,84	2,46	1,78	1,93	2,08

Sumber: laporan keuangan yang telah diolah penulis.

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Gambar 1.1. Nilai Perusahaan (Y) pada subsektor semen



Sumber: laporan keuangan yang telah diolah penulis

Berdasarkan data, nilai perusahaan pada subsektor semen pada sebelas tahun terakhir menunjukan adanya dinamika atau fluktuasi pada variabel nilai perusahaan, padahal kondisi pasar pada subsektor semen yang dihadapi masingmasing emiten adalah sama, namun pada tiap-tiap emiten ternyata memiliki respon nilai persahaan yang berbeda, sehingga hal ini menarik untuk ditelilti.

Nilai perusahaan merupakan kondisi tertentu yang telah dicapai perusahaan sebagai gambaran dari kepercayaan masyarakat terhadap perusahaan setelah melalui proses kegiatan selama beberapa tahun, yaitu sejak perusahaan tersebut didirikan sampai saat ini. Nilai perusahaan merupakan persepsi investor terhadap perusahaan, yang dikaitkan dengan harga saham (Sujoko & Soebiantoro, 2007). Peningkatan nilai perusahaan dapat tercapai apabila ada kerja sama antara manajemen perusahaan dengan pihak lain yang meliputi *sharehoder* maupun

ı atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

stakeholder dalam membuat keputusan-keputusan keuangan dengan tujuan memaksimumkan modal kerja yang dimiliki (Sukirni, 2012). Struktur modal atau kapitalisasi perusahaan adalah pembiayaan permanen yang terdiri dari hutang jangka panjang, saham preferen, dan modal pemegang saham, contohnya hutang jangka panjang, hutang jangka pendek, dan modal ekuitas (Weston dan Copeland, 2007). Menurut Gitman (2000), struktur modal (capital structure) merupakan kumpulan dana yang dapat digunakan untuk dialokasikan oleh perusahaan. Struktur modal juga dapat diartikan sebagai perimbangan atau perbandingan antara jumlah hutang jangka panjang dengan modal sendiri (Riyanto, 2008). Pendapat lain dikemukakan oleh Ross (1977) yang menyatakan bawa struktur modal (penggunaan hutang) merupakan sinyal yang disampaikan oleh manajer ke pasar. Untuk dapat meminimalisir beban perusahaan akibat penggunaan hutang jangka penjang, maka solusi yang bisa ditempuh adalah dengan mengoptimalkan penggunaan struktur modal yang optimal. Menurut Riyanto (2008), struktur modal optimal merupakan biaya struktur modal yang dapat meminimumkan modal rata-rata dan memaksimumkan nilai perusahaan.

Berdasarkan teori struktur modal, apabila struktur modal berada di atas target struktur modal optimalnya, maka setiap penambahan hutang akan menurunkan nilai perusahaan. Struktur modal adalah proporsi pendanaan dengan hutang dan modal perusahaan. Teori struktur modal menjelaskan bahwa kebijakan pendanaan perusahaan dalam menentukan struktur modal bertujuan untuk mengoptimalkan nilai perusahaan. Struktur modal dalam penelitian ini diukur dengan menggunakan *Debt to Asset Ratio* (DAR) dan *Debt to Equity Ratio* (DER). Berdasarkan penelitian

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta



cipta

Kusumajaya (2011) diperoleh fakta bahwa struktur modal berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan. Hal ini dapat terlihat dari peningkatan hutang yang akan memberikan sinyal positif kepada investor sehingga dapat meningkatkan nilai perusahaan. Namun, penelitian Meythi dkk (2012) diperoleh fakta bahwa struktur modal tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan. Peningkatan pada nilai perusahaan juga dipengaruhi oleh kinerja keuangan perusahaan. Penilaian kinerja keuangan sebagai akibat dari proses pengambilan keputusan manajemen, merupakan persoalan yang kompleks karena menyangkut efektivitas pemanfaatan modal dan efisiensi dari kegiatan perusahaan yang menyangkut nilai perusahaan (Kusumajaya, 2011). Baik atau buruknya nilai perusahaan tergantung pada kinerja keuangan perusahaan itu sendiri. Perusahaan perlu melakukan analisis terhadap laporan keuangan, karena laporan keuangan adalah salah satu alat yang digunakan untuk mengukur kinerja keuangan perusahaan. Salah satu cara pengukuran kinerja perusahaan dapat dilihat dari tingkat profitabilitasnya. Rasio profitabilitas yang digunakan dalam penelitian ini adalah Return on Equity (ROE) dan Return on Asset (ROA). Berdasarkan penelitian Arviansyah (2013) diperoleh fakta bahwa kinerja keuangan perusahaan berpengaruh positif signifikan terhadap nilai perusahaan. Didukung penelitian Reina (2018) diperoleh fakta bahwa profitabilitas berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan.

Pada penelitian yang dilakukan oleh Roma Prima dkk (2018) menyatakan bahwa struktur modal tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan, profitabilitas berpengaruh terhadap nilai perusahaan. Namun hal ini tidak sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Yuli Susanti dkk (2018) yang menyatakan bahwa

struktur modal dan kinerja keuangan perusahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan.

Dengan adanya perbedaan hasil penelitian yang dilakukan peneliti terdahulu, maka penelitian ini akan mencoba menguji kembali variabael yang sebelumnya pernah diteliti. Berdasarkan uraian di atas, maka penelitian ini mengambil judul "DETERMINAN STRUKTUR MODAL DAN KINERJA KUANGAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI DASAR DAN KIMIA SUBSEKTOR SEMEN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA".

Identifikasi Masalah

Identifikasi masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana pengaruh struktur modal dan kinerja keuangan terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen. Dalam hal ini struktur modal yang dimaksud adalah *Debt to Asset Ratio* (DAR) dan *Debt to Equity Ratio* (DER), sedangkan kinerja keuangan adalah *Return On Asset* (ROA) dan *Return On Equity* (ROE).

Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang yang telah disampaikan di atas, rumusan masalah yang menjadi fokus dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1) Bagaimana pengaruh *Debt to Asset Ratio* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 2) Bagaimana pengaruh *Debt to Equity Ratio* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

- 3) Bagaimana pengaruh *Return On Asset* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 4) Bagaimana pengaruh *Return On Equity* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?

Tujuan Penelitian

Sesuai dengan perumusan masalah di atas, maka tujuan penelitian ini adalah untuk:

- 1) Untuk mengetahui pengaruh *Debt to Asset Ratio* terhadap nilai perusahaan **STIE** pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 2) Untuk mengetahui *Debt to Equity Ratio* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 3) Untuk mengetahui pengaruh *Return On Asset* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 4) Bagaimana pengaruh *Return On Equity* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- Bagaimana pengaruh *Debt to Asset Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Return On Asset* dan *Return On Equity* terhadap nilai perusahaan pada perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?

Manfaat Penelitian

Dari penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi berbagai kalangan.

Adapun manfaat yang dapat diambil dari penelitian ini adalah:



1. Manfaat teoritis

- a. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan di bidang manajemen keuangan.
- b. Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai referensi bagi peneliti yang akan melakukan penelitian di bidang manajemen keuangan khususnya yang berkaitan dengan struktur modal, kinerja keuangan dan nilai perusahaan.

2. Manfaat praktis

- Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai input bagi pimpinan dalam menentukan kebijakan-kebijakan yang berhubungan dengan struktur modal dan kinerja keuangan dalam rangka peningkatan nilai perusahaan.
- b. Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dan sumbangan pemikiran guna meningkatkan nilai perusahaan di Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Sistematika Penulisan

Penelitian dilakukan dalam rangka penyusunan tesis dimana sistematika penulisa laporan penelitian adalah sebagai berikut:

BAB 1 PENDAHULUAN

Pada bagian ini akan dijelaskan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.



BAB 2 LANDASAN TEORI

Pada bab ini akan menjelaskan mengenai kajian pustaka yang membahas mengenai landasan teori, penelitian terdahulu, kerangka pemikiran, dan hipotesa dimana landasan teori yang terkait dengan topik penelitian ini mencakup *grand theory* dan teori mengenai struktur modal, kinerja keuangan dan nilai perusahaan.

BAB 3 METODE PENELITIAN

Pada bab ini akan menjelaskan mengenai metodologi penelitian yang berisi TTE antara lain tempat dan waktu penelitian, desain penelitian, operasionalisasi variabel, populasi dan sampel, metode pengumpulan data, dan metode analisis data.

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai hasil penelitian dan pembahasan dimana didalamnya menjelaskan mengenai gambaran umum objek penelitian, analisis statistik dan pembahasan penelitian.

BAB 5 PENUTUP

Pada bab ini akan dijelaskan kesimpulan dan saran dari penelitian yang sudah dibahas pada bab-bab sebelumnya.



⊚ Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA

Landasan Teori

Ruang lingkup hasil kajian atas teori-teori, penelitian sebelumnya dan penelitian sekarang digambarkan sebagai berikut ini:



Grand Theory adalah dasar lahirnya teori-teori lain dalam berbagai level. Sementara teori adalah seperangkap konsep, definisi, proporsi yang tersusun secara sistematis sehingga dapat digunakan untuk menjelaskan dan meramalkan suatu fenomena.

Grand Theory adalah sebuah istilah yang ditemukan oleh seorang ahli sosioligis bernama Charles Wright Mills dalam bukunya yang berjudul "The Sociological Imagination" untuk menunjukan bentuk teori absraksi tinggi yang

cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

mana pengaturan formal dan susunan dari konsep-konsep lebih penting dibandingkan pengertian terhadap dunia sosial.

Signaling Theory

Teori sinyal mengemukakan tentang bagaimana seharusnya sebuah perusahaan memberikan sinyal kepada pengguna laporan keuangan. Brigham dan Houston (2005: 36) menyatakan bahwa sinyal adalah suatu tindakan yang diambil oleh manajemen perusahaan yang memberikan petunjuk bagi investor tentang bagaimana manajemen memandang prospek perusahaan. Perusahaan dengan prospek yang menguntungkan akan mencoba menghindari penjualan saham dan mengusahakan modal baru dengan cara-cara lain seperti dengan menggunakan hutang. Teori sinyal menjelaskan mengapa perusahaan mempunyai dorongan untuk memberikan informasi laporan keuangan pada pihak eksternal.

Wihardjo (2014) mengatakan teori sinyal (*signaling theory*) merupakan penjelasan dari asimetri informasi. Terjadinya asimetri informasi disebabkan pihak manajemen mempunyai informasi lebih banyak mengenai prospek perusahaan. Untuk menghindari asimetri informasi, perusahaan harus memberikan informasi sebagai sinyal kepada pihak investor. Asimetri informasi perlu diminimalkan, sehingga perusahaan *go public* dapat menginformasikan keadaan perusahaan secara transparan kepada *investor*. Investor selalu membutuhkan informasi yang simetris sebagai pemantauan dalam menanamkan dana pada suatu perusahaan.

Salah satu informasi yang dikeluarkan perusahaan yang dapat menjadisinyal bagi pihak di luar perusahaan, terutama bagi pihak investor adalah laporan tahunan. Informasi yang diungkapkan dalam laporan tahunan dapat berupa informasi



Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

akuntansi yaitu informasi yang berkaitan dengan laporan keuangan dan informasi non-akuntansi yaitu informasi yang tidak berkaitan dengan laporan keuangan. Teori sinyal menyatakan bahwa perusahaan yang mempunyai *earning* yang semakin meningkat merupakan sinyal bahwa perusahaan memiliki prospek yang bagus di masa yang akan datang.

Signaling theory didasarkan pada asumsi bahwa informasi yang diterima oleh masing-masing pihak tidak sama. Ross (1977) mengembangkan model di mana struktur modal (penggunaan hutang) merupakan sinyal yang disampaikan oleh manajer ke pasar (dalam Hanafi, 2014: 316). Jika manajer mempunyai keyakinan bahwa prospek perusahaan baik, dan karenanya ingin agar harga saham meningkat, ia ingin mengkomunikasikan hal tersebut ke investor. Investor diharapkan akan menangkap sinyal tersebut, sinyal bahwa perusahaan mempunyai prospek yang baik atau bisa dikatakan bahwa hutang merupakan sinyal positif.

Manajemen Keuangan KAR

Pengertian Manajemen Keuangan

Setiap perusahaan selalu membutuhkan dana dalam rangka memenuhi kebutuhan operasi sehari-hari maupun untuk mengembangkan perusahaan. Kebutuhan dana tersebut berupa modal kerja maupun pembelian aktiva tetap. Untuk memenuhi kebutuhan dana tersebut, perusahaan harus mampu mencari sumber dana dengan komposisi yang menghasilkan beban biaya paling murah. Kedua hal tersebut harus bisa diupayakan oleh manajer keuangan.

Dengan demikian manajemen keuangan atau sering disebut pembelanjaan dapat diartikan sebagai semua aktivitas perusahaan yang berhubungan dengan



Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

usaha-usaha mendapatkan dana perusahaan dengan biaya yang murah serta usaha untuk menggunakan dan mengalokasikan dana tersebut secara efisien (Sutrisno, 2008: 3).

Menurut Kamaludin (2011: 1) manajemen keuangan adalah upaya untuk mendapatkan dana dengan cara yang paling menguntungkan serta mengalokasikan dana secara efisien dalam perusahaan sebagai sarana untuk mencapai sasaran bagi pemegang saham.

Sedangkan pengertian manajemen keuangan menurut Van Horne, Wachowicz, Jr. (2012: 2) adalah manajemen keuangan berkaitan dengan perolehan aset, pendanaan, dan manajemen aset dengan didasari beberapa tujuan umum.

Berdasarkan pengertian di atas, penulis dapat menyimpulkan bahwa manajemen keuangan adalah seluruh aktivitas suatu perusahaan yang berkaitan dengan sebuah usaha untuk memperoleh dana serta mengelola dana tersebut untuk meningkatkan nilai suatu perusahaan dan memaksimalkan keuntungan.

Fungsi Manajemen Keuangan

Manajemen Keuangan berhubungan dengan bermacam-macam keputusan, seperti mencari dana, mngelola dana dalam bentuk investasi ataupun dalam menentukan berapa besar dividen yang akan dibagikan kepada para pemegang saham. Menurut Agus Harjito dan Martono (2010: 4) terdapat tiga fungsi manajemen keuangan, yaitu:

Keputusan Investasi (Investment Decision)
 Keputusan investasi merupakan keputusan terhadap aktiva apa yang akan dikelola oleh perusahaan. Keputusan investasi ini merupakan keputusan yang

cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

paling penting di antara ketiga fungsi lainnya. Hal ini karena keputusan investasi berpengaruh secara langsung terhadap besaranya investasi dan aliran kas perusahaan untuk waktu-waktu yang akan datang. Rentabilitas investasi (*Return On Investment*) merupakan kemampuan perusahaan memperoleh laba yang dihasilkan oleh suatu investasi.

2. Keputusan Pendanaan (Financing Decision)

Keputusan pendanaan menyangkut beberapa hal. Pertama, keputusan mengenai penetapan sumber dana yang diperlukan untuk membiayai investasi. Sumber dana yang akan digunakan untuk membiayai investasi tersebut dapat berupa hutang jangka pendek, hutang jangka panjang, dan modal sendiri. Kedua, penetapan perimbangan pembelanjaan yang terbaik atau sering disebut struktur modal yang optimum. Oleh karena itu perlu ditetapkan apakah perusahaan menggunakan sumber modal *ekstern* yang berasal dari hutang dengan menerbitkan obligasi, atau menggunakan modal sendiri dengan menerbitkan saham baru sehingga beban biaya modalyang ditanggung perusahaan minimal.

3. Keputusan Pengelolaan Aset (Asset Managing Decision)

Manajer keuangan bersama manajer-manajer lain di perusahaan bertanggung jawab terhadap berbagai tingkatan operasi dari aset-aset yang ada. Pengalokasian dana yang digunakan untuk pengadaan dan pemanfaatan aset menjadi tanggung jawab manajer keuangan.

Tujuan Manajemen Keuangan

Tujuan manajemen keuangan adalah memaksimalkan nilai kekayaan para pemegang saham, yang berarti meningkatkan nilai perusahaan yang merupakan © Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

ukuran nilai objektif oleh publik dan orientasi pada kelangsung hidup perusahaan. Nilai kekayaan dapat dilihat melalaui perkembangan harga saham (common stock) perusahaan di pasar (Harmono, 2011: 1). Menurut Agus Harjito dan Martono (2010: 3) tujuan perusahan terbagi menjadi 3 macam, yaitu:

- 1. Mencapai atau memperoleh laba maksimal untuk kemakmuran pemilik perusahaan.
- 2 Menjaga kelangsungan hidup perusahaan (going concern).
- 3. Mencapai kesejahteraan masyarakat sebagai tanggung jawab sosial perusahaan.

Pengertian Laporan Keuangan

Laporan keuangan merupakan hasil tindakan pembuatan ringkasan data keuangan perusahaan. Laporan keuangan ini disusun dan ditafsirkan untuk kepentingan manajemen dan pihak lain yang menaruh perhatian atau mempunyai kepentingan dengan data keangan perusahaan (Jumingan, 2006: 4).

Laporan keuangan yang disusun guna memberikan informasi kepada berbagai pihak terdiri atas neraca, laporan laba-rugi, laporan bagian laba yang ditahan atau laporan modal sendiri, dan laporan perubahan posisi keuangan atau laporan sumber dan penggunaan dana.

Laporan keuangan merupakan suatu informasi yang menggambarkan kondisi suatu perusahaan, dimana selanjutnya itu akan menjadi suatu informasi yang menggambarkan tentang kinerja suatu perusahaan (Fahmi, 2011: 22). Dan laporan keuangan ini banyak sekali pengertiannya, laporan keuangan adalah laporan yang



menunjukan kondisi keuangan perusahaan pada saat ini atau dalam suatu periode tertentu (Kasmir, 2010: 66).

Beberapa pengertian laporan keuangan yang dikemukakan oleh para ahli:

Menurut Farid dan Siswanto dalam Fahmi (2011: 27) laporan keuangan adalah informasi yang diharapkan mampu memberikan bantuan kepada pengguna untuk membuat keputusan ekonomi yang bersifat finansial.

Menurut Munawir dalam Fahmi (2011: 25) laporan keuangan adalah alat yang sangat penting untuk memperoleh informasi sehubungan dengan posisi keuangan dan hasil-hasil yang telah dicapai oleh perusahaan yang bersangkutan. Dengan begitu laporan keuangan diharapkan akan membantu bagi para pengguna (users) untuk membuat keputusan ekonomi yang bersifat finansial.

Menurut Sofyan Assauri dalam Fáhmi (2011: 28) taporan keuangan adalah laporan pertanggungjawaban manajemen sumber daya yang dipercayakan kepadanya. Ini sejalan yang dikemukakann oleh Farid Harianto dan Siswanto sudomo yakni laporan keuangan juga menunjukan apa yang telah dilakukan manajemen (stewardship), atau pertanggungjawaban manajemen atas sumber daya yang di percayakan kepadanya. Pihak manajemen memegang peranan penting dalam membuat lapaoran keuangan untuk dapat dipahami oleh pihak yang berkepentingan. Ini ditekankan lebih lanjut oleh Sofyan Assauri bahwa Dalam laporan keuangan terhadap informasi yang menyangkut posisi keuangan suatu perusahaan.

Menurut Leopold dan Johan dalam Fahmi (2011: 24), Financial statemen analysis applies analytical tools and techniques to general purpose financial



statements and related data to derives estimates and inferences useful in business decision.

Menurut Standar Akuntansi Keuangan (SAK) Fahmi (2011: 25) laporan keuangan adalah neraca dan perhitungan laba laporan perubahan posisi keuangan (misalnya, laporan arus kas, atau laporan arus dana), catatan dan laporan lain serta materi penjelasan yang merupakan bagian integral dari loporan keuangan.

Tujuan Laporan Keuangan

Tujuan laporan keuangan adalah memberi informasi bagi investor, kreditur dan pemakai lainnya, sekarang atau masa masa yang akan datang untuk membuat keputusan investasi, pemberian kredit, dan keputusan lainnya yang serupa yang rasional (Mamduh M. Hanafi, 2005: 30).

Tujuan laporan keuangan adalah untuk/memberikan informasi kepada pihak yang membutuhkan tentang kondisi suatu perusahaan dari sudut angka-angka dalam satuan moneter.

Tujuan laporan keuangan menurut Standar Akuntansi Keuangan:

- a. Bahwa tujuan laporan keuangan adalah menyediakan informasi yang menyangkut posisi keuangan, kinerja serta perubahan posisi keuangan suatu perusahaan yang bermanfaat bagi sejumlah besar pemakai dalam penggambilan keputusan ekonomi.
- b. Laporan keuangan disusun untuk memenuhi bersama oleh sebagian besar pemakainya, yang secara umum menggambarkan pengaruh keuangan dari kejadian masa lalu.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

c. Laporan keuangan juga menunjukan apa yang dilakukan manajemen atau pertanggungjawaban manajemen atau sumber daya yang dipercayakan kepadanya (Sawir, 2003: 2).

Menurut Yusti dan Titik mengatakan bahwa laporan keuangan ditujukan sebagai pertanggungjawaban atas sumber daya yang dipercayakan kepadanya kepada pemilik perusahaaan atas kinerja yang telah dicapainya serta merupakan laporan akuntansi utama yang mengomunikasikan informasi kepada pihak-pihak yang berkepentingan dalam membuat analisis ekonomi dan peramalan untuk masa yang akan datang (Fahmi, 2011: 26).

Menurut Sofyan Syafri mengatakan bahwa laporan keuangan bertujuan bahwa laporan keuangan akan memberi informasi keuangan yang mencakup perubahan dari unsur-unsur laporan keuangan. Juga lapoaran keuangan akan memberi informasi keuangan yang ditujukan kepada pihak-pihak lain yang berkepentingan dalam menilai kinerja keuangan terhadap perusahaan disamping pihak manajemen perusahaan (Fahmi, 2011: 28).

Secara umum laporan keuangan bertujuan untuk memberi tahukan keuangan suatu perusahaan, baik pada saat tetentu maupun pada periode tertentu (Kasmir, 2010: 86).

Keterbatasan Laporan Keuangan

a. Laporan keuangan pada dasarnya merupakan laporan sementara (*interim report*), bukan merupakan laporan final karena laba-rugi riil (laba-rugi final) hanya dapat ditentukan bila perusahaan dijual atau dilikuidasi. Karena alasan tersebut laporan keuangan disusun untuk periode waktu tertentu.

- b. Laporan keuangan ditunjukan dalam jumlah rupiah yang tampaknya pasti. Sebenarnya jumlah rupiah ini dapat saja berbeda bila dipergunakan standar lain (karena adanya lebih dari satu standar yang diperlukan). Apalagi bila dibandingkan dengan laporan keuangan seandainya perusahaan itu dilikuidasi, jumlah rupiahnya dapat sangat berbeda.
- c. Neraca dan laporan laba-rugi mencerminkan transaksi-transaksi keuangan dari waktu kewaktu. Selama jangka waktu itu mungkin nilai rupiah sudah menurun (daya beli rupiah menurun karena kenaikan tingkat harga-harga).
- d. Laporan keuangan tidak memberikan gambaran yang lengkap mengenai keadaan perusahaan. Laporan keuangan tidak mencerminkan semua faktor yang mempengaruhi kondisi keuangan dan hasil usaha karena tidak semua faktor dapat diukur dalam satuan uang. A

Kegunaan Laporan Keuangan

Dapat dipahami bahwa dengan adanya laporan keuangan yang disediakan oleh pihak manajemen perusahaan maka sangat membantu pihak pemegang saham dalam peroses pengambilan keputusan. Seperti keinginan perusahaan untuk melakukan *right issue*, yang artinya *right issue* tersebut diprioritaskan kepada pemilik saham lama untuk membelinya. Sehingga berdasarkan data laporan keuangan yang diperoleh dan disajikan oleh manajemen perusahaan pihak investor atau pemilik saham perusahaan akan bisa menganalisis bagaimana kondisi perusahaan serta prospek perusahaan nantinya khususnya dari segi kemampuan profitabilitas yang akan dihasilkan.



Dari pendapat di atas dapat dipahami bahwasanya laporan keuangan sangat berguna dalam melihat kondisi suatu perusahaan, baik kondisi pada saat ini mampu dijadikan sebagai alat prediksi untuk kondisi di masa yang akan datang (forecast analyzing).

Struktur Modal

Pengertian Struktur Modal

Investor menanamkan sejumlah dana pada suatu perusahaan dengan harapan memperoleh pengembalian yang menguntungkan. Menurut Brigham (2001: 137), Semakin tinggi tingkat pertumbuhan penjualan perusahaan, makin besar kebutuhannya akan tambahan biaya. Perusahaan menerima tambahan biaya dari pinjaman dana yang digunakan sebagai modal berupa investasi dari pihak investor. Penggunaan dana pinjaman ini bertujuan agar dapat membantu melancarkan serta menjamin kelangsungan kegiatan operasional agar diperoleh laba yang sesuai dengan target perusahaan. Struktur modal dari dana pinjaman (financial leverage) dapat dianalisis guna melihat pengaruh hutang terhadap kemungkinan perolehan keuntungan bagi perusahaan. Struktur modal adalah hasil atau akibat dari keputusan pendanaan (financing decision) yang intinya memilih apakah menggunakan utang atau ekuitas untuk mendanai operasi perusahaan. Agus Sartono (2008: 225) mengemukakan bahwa struktur modal merupakan perimbangan jumlah hutang jangka pendek yang bersifat permanen, hutang jangka panjang, saham preferen dan saham biasa. Sedangkan menurut Sawir (2008: 10). Struktur modal adalah pendanaan permanen yang terdiri dari utang jangka panjang, saham preferen, dan modal pemegang saham. Nilai buku dari modal pemegang saham

terdiri dari saham biasa, modal disetor atau surplus, modal dan akumulasi ditahan. Struktur modal merupakan bagian dari struktur keuangan. Struktur modal menurut Riyanto (2008: 296) adalah perimbangan atau perbandingan antara jumlah hutang jangka panjang dengan modal sendiri. Jadi, untuk mengukur struktur modal, peneliti menggunakan rasio solvabilitas. Menurut Ahmad Rodoni dan Herni (2010: 279) struktur modal adalah proposi dalam menentukan pemenuhan kebutuhan belanja perusahaan dimana dana yang diperoleh menggunakan kombinasi atau paduan sumber yang berasal dari dana jangka panjang yang terdiri dari dua sumber utama yakni yang berasal dari dalam dan luar perusahaan.

Menurut Utari, et al. (2014) struktur merupakan susunan dan saling ketergantungan antar berbagai unsur yang membentuk sistem. Sistem merupakan hubungan berbagai unsur untuk mencapai tujuan. Modal atau *capital* merupakan sejumlah modal yang ada relatif permanen yang terdiri dari utang jangka panjang dan modal sendiri dalam suatu perusahaan yang digunakan untuk mencari laba. Jadi, struktur modal adalah susunan yang saling berhubungan antara utang jangka panjang dan modal sendiri yang bertujuan untuk mencari laba.

Teori Struktur Modal

Teori struktur modal bertujuan memberikan landasan berpikir untuk mengetahui struktur modal yang optimal. Suatu struktur modal dikatakan optimal apabila dengan tingkat risiko tertentu dapat memberikan nilai perusahaan yang maksimal. Tujuan utama perusahaan meningkatkan nilai perusahaan melalui peningkatan pemilik atau pemegang saham.



Sumber pendanaan di dalam perusahaan dibagi menjadi dua kategori, yaitu sumber pendanaan internal dan sumber pendanaan eksternal. Sumber pendanaan internal dapat diperoleh dari laba ditahan dan depresiasi aktiva tetap sedangkan sumber pendanaan eksternal dapat diperoleh dari para kreditur yang disebut dengan hutang.

- 1. Model Modigliani-Miller (MM) Tanpa Pajak
 - a. Tidak terdapat agency cost
 - b. Investor dapat berhutang dengan tingkat suku bunga yang sama dengan perusahaan.
 - c. Investor mempunyai informasi yang sama seperti manajemen mengenai prospek perusahaan di masa depan.
 - d. Tidak ada biaya kebangkrutan WIJA
 - e. Earning Before Interest and Taxes (EBIT) tidak dipengaruhi oleh penggunaan dari hutang.
 - f. Tidak ada pajak perusahaan maupun pajak pribadi.
 - g. Para investor merupakan price-takers.
 - h. Jika terjadi kebangkrutan maka aset dapat dijual pada harga pasar (*market value*).
- 2. Model Modigliani-Miller (MM) Dengan Pajak

Teori ini menyatakan bahwa dengan adanya pajak terhadap penghasilan perusahaan maka dapat disimpulkan bahwa penggunaan hutang akan meningkatkan nilai perusahaan karena biaya bunga mengurangi pembayaran pajak.



cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

3. Model Miller

Teori yang menyajikan bahwa suatu teori struktur modal juga meliputi pajak untuk penghasilan pribadi. Pajak pribadi ini adalah pajak penghasilan dari saham dan pajak penghasilan dari obligasi.

4. Model Hamada

Model ini menggabungkan teori CAPM (*Capital Assets Pricing Model*) dengan model MM dengan pajak untuk mendapatkan suatu model biaya modal untuk perusahaan yang menggunakan hutang.

5. Model *Trade-Off*

Menurut teori yang dikemukakan oleh myers (2001) bahwa dalam menentukan struktur modal yang optimal memasukkan beberapa faktor antara lain pajak, biaya keagenan (agency cost), dan biaya kesulitan keuangan (financial distress) tetapi tetap mempertahankan asumsi efesiensi pasar dan symmetric information sebagai imbangan dan manfaat penggunaan hutang. Tingkat hutang yang optimal tercapai ketika penghematan pajak mencapai jumlah yang maksimal terhadap biaya kesulitan keuangan.

6. Pecking Order Theory

Pecking order theory tidak mengindikasikan target struktur modal, tetapi menjelaskan tentang urutan pendanaan.

7. Equity Market Timing

Menurut Baker dan Wurgler (Syahyunan, 2015) mengatakan bahwa struktur modal adalah hasil kumulatif dari usaha melakukan *equity market timing* dimasa lalu. Mereka juga menemukan bahwa perusahaan degan tingkat hutang rendah

adalah perusahaan yang menerbitkan *equity* pada saat *market value* tinggi dan perusahaan dengan tingkat hutang yang tinggi adalah perusahaan yang menerbitkan *equity* pada saat *market value* rendah.

Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal

Untuk menetukan struktur modal yang optimal, para manajer keuangan perlumempertimbangkan beberapa faktor penting sebagai berikut:

1. Tingkat Penjualan

Perusahaan dengan penjualan yang relatif stabil berarti memiliki aliran kas yang relatif stabil pula, maka dapat menggunakan utang lebih besar daripada perusahaan dengan pejualan yang tidak stabil atau lebih rendah.

2. Struktur Aset

Perusahaan yang memiliki aset tetap dalam jumlah besar dapat menggunakan utang dalam jumlah besar. Hal ini disebabkan karena dari skalanya perusahaan yang besar akan lebih mudah mendapatkan akses ke sumber dana pinjaman dibandingkan dengan perusahaan kecil dan aset tetap yang besar dapat digunakan menjadi jaminan dari utang perusahaan.

3. Tingkat Pertumbuhan Perusahaan

Semakin cepat pertumbuhan perusahaan maka semakin besar kebutuhan dana untuk pembiayaan ekspansi. Semakin besar kebutuhan untuk pembiayaan mendatang maka semakin besar keinginan perusahaan untuk menahan laba. Potensi pertumbuhan dapat diukur dari besarnya biaya penelitian dan pengembangan. Semakin besar R&D *cost*-nya berarti ada prospek perusahaan untuk tumbuh.



4. Profitabilitas

Perusahaan dengan laba ditahan yang besar, lebih sering menggunakan laba ditahan terlebih dahulu daripada mendahulukan utang. Hal ini sesuai dengan Pecking Order Theory yang mengatakan bahwa para manajer pada perusahaan dengan tingkat profitabilitas yang tinggi lebih memilih menggunakan pembiayaan dari laba ditahan terlebih dahulu, kemudian utang, dan terakhir penjualan saham baru.

5. Variabel Laba dan Perlindungan Pajak

Variabel ini berkaitan dengan stabilitas penjualan. Jika laba perusahaan kecil, maka perusahaan mempunyai kemampuan yang lebih besar untuk menanggung beban tetap dari utang. Ada kecendrungan bahwa penggunaan utang akan memberikan mafaat berupa perlindungan pajak.

6. Skala Perusahaan

Perusahaan besar akan lebih mudah memperoleh modal di pasar modal dibandingkan dengan perusahaan kecil. Karena kemudahan akses tersebut berarti perusahaan besar memiliki fleksibilitas yang lebih besar pula.

7. Kondisi Internal Perusahaan dan Ekonomi Makro

Setiap perusahaan pasti memiliki saat dimana perusahaan harus menjual saham serta obligasi yang dikarenakan masalah internal perusahaan maupun karena tingkat bunga pasar yang sedang rendah dan pasar sedang meningkat.

Pengertian Solvabilitas

Menurut Munawir (2010: 32), Solvabilitas adalah menunjukkan kewajiban keuangannya apabila perusahaan tersebut dilikuidasikan, baik kewajiban keuangan

Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

jangka pendek maupun jangka panjang. Sedangkan menurut Riyanto (2010: 32), Solvabilitas dimaksudkan sebagai kemampuan suatu perusahaan untuk membayar semua utang-utangnya (baik jangka pendek maupun jangka panjang). Suatu perusahaan dikatakan solvabel apabila perusahaan tersebut mempunyai aktiva atau kekayaan yang cukup untuk membayar semua hutang- hutangnya, sebaliknya apabila jumlah aktiva tidak cukup atau lebih kecil daripada jumlah hutangnya, berarti perusahaan tersebut dalam keadaan insovabel. Menurut Riyanto (2010: 33), dalam hubungannya antara likuiditas dan solvabilitas ada empat kemungkinan keadaan yang dapat dialami oleh perusahaan:

- 1. Perusahaan yang likuid tetapi solvabel.
- 2. Perusahaan yang likuid dan solvabel.
- 3. Perusahaan yang solvabel tetapi illikuid.A
- 4. Perusahaan yang insolvabel dan illikuid.

Bagi perusahaan yang insolvabel maupun illikuid, kedua-duanya pada suatu waktu akan menghadapi kesukaran *financial*, yaitu pada waktu tiba saatnya untuk memenuhi kewajibannya. Tingkat solvabilitas itu sendiri dapat dipertinggi dengan jalan sebagai berikut:

- 1. Menambah aktiva tanpa menambah utang atau menambah aktiva relatif lebih besar daripada tambahan utang.
- 2. Mengurangi utang tanpa mengurangi aktiva atau menguragi utang relatif lebih besar daripada berkurangnya aktiva. (Riyanto, 2010: 25)

Rasio solvabiltas atau yang sering juga disebut rasio *leverage* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aktiva perusahaan dibiayai dengan

utang (Kasmir, 2012: 151). Artinya berapa besar beban utang yang ditanggung perusahaan dibandingkan dengan aktivanya. Penggunaan rasio solvabilitas bagi perusahaan memberikan banyak manfaat yang dapat dipetik, baik rasio rendah maupun rasio tinggi. Menurut Fred Weston dalam Kasmir (2012: 152), rasio solvabilitas memiliki beberapa implikasi berikut:

- 1. Kreditor mengharapkan ekuitas (dana yang disediakan pemilik) sebagai margin keamanan. Artinya jika pemilik memiliki dana yang kecil sebagai modal, risiko bisnis terbesar akan ditanggung oleh kreditor.
- 2. Dengan pengadaan dana melalui utang, pemilik memperoleh manfaat, berupa tetap dipertahankannya penguasaan atau pengendalian perusahaan.
- 3. Bila perusahaan mendapat penghasilan lebih dari dana yang dipinjamkannya dibandingkan degan bunga yang harus dibayarnya, pengembalian kepada pemilik diperbesar.

Jenis-Jenis Rasio Solvabilitas ARTA

Biasanya penggunaan rasio solvabilitas atau *leverage* disesuaikan dengan tujuan perusahaan. Artinya perusahaan dapat menggunakan rasio *leverage* secara keseluruhan atau sebagian dari masing-masing jenis rasio solvabilitas yang ada. Dalam praktiknya, terdapat beberapa jenis rasio solvabilitas yang sering digunakan perusahaan. Adapun jenis-jenis rasio yang ada dalam rasio solvabilitas anatara lain:

- 1. *Debt to Asset Ratio* (DAR)
- 2. Debt to Equity Ratio (DER)
- 3. Long term Debt to Equity Ratio (LDER)
- 4. Tangible assets debt coverage

- 5. Current liabilites to net worth
- 6. Times Interest Earned (TIE)
- 7. Fixed charge coverage
- 8. Equity to total Assets Ratio (EAR)

Jadi rasio solvabilitas yang digunakan dalam penelitian ini adalah DAR (*Debt to Asset Ratio*) dan DER (*Debt to Equity Ratio*).

1. Debt to Asset Ratio (DAR)

Menurut Kasmir (2008: 156) Debt to Asset Ratio (DAR) adalah rasio utang yang digunakan untuk mengukur perbandingan antara total utang dengan total aktiva. Semakin tinggi rasio ini berarti semakin besar jumlah modal pinjaman yang digunakan untuk investasi pada aktiva guna menghasilkan keuntungan bagi perusahaan. Menurut Marggaretha Debt to Asset Ratio (DAR) adalah variabel yang mendefinisikan seberapa banyak proporsi dari aktiva yang sumber pendanaannya berasal dari pinjaman atau kredit. Adapun rumus untuk menghitung Debt to Asset Ratio (DAR) menurut Kasmir (2008: 156) adalah sebagai berikut:

$$DAR = \frac{Total\ Debt}{Total\ Asset}$$

2. Debt to Equity Ratio (DER)

Menurut Kasmir (2008: 157) *Debt to Equity Ratio* (DER) adalah rasio yang digunakan untuk menghitung nilai utang dengan ekuitas. *Debt to Equity Ratio* (DER) adalah variabel yang mendefinisikan seberapa banyak proporsi dari modal perusahan yang sumber pendanaannya berasal dari pinjaman atau kredit. Menurut Kasmir (2012: 158), rasio ini berguna untuk mengetahui jumlah dana yang

disediakan peminjam (kreditor) dengan pemilik perusahaan. Rasio ini juga berfungsi untuk mengetahui setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan untuk jaminan utang. Menurut Brigham dan Houston (2001: 58) *Debt to Equity Ratio* (DER) merupakan perbandingan antara total hutang dengan modal sendiri. Rasio ini menunjukkan kemampuan modal sendiri perusahaan untuk memenuhi kewajibannya.

Adapun rumus untuk menghitung *Debt to Equity Ratio* (DER) menurut Kasmir (2008: 156) adalah sebagai berikut:

DER = Hutang Ekuitas

Kinerja Keuangan

Pengertian Kinerja Keuangan VIJA

Menurut Bastian (Handayani, 2013: 6) Kinerja adalah gambaran tingkat pencapaian pelaksanaan suatu kegiatan/program/kebijaksanaan dalam mewujudkan sasaran, tujuan misi dan visi organisasi yang tertuang dalam perumusan skema strategi (*strategic planning*) suatu organisasi.

Jadi kinerja adalah suatu indikator yang digunakan untuk mengetahui tingkat kesehatan suatu perusahaan. Alat utama untuk mengetahui sehatnya suatu perusahaan adalah laporan keuangan (Handayani, 2013: 6). Kinerja keuangan merupakan hasil dari pelaporan keuangan berdasarkan standar keuangan yang telah ditetapkan. Analisis kinerja keuangan merupakan proses pengkajian secara kritis terhadap *review* data, menghitung, mengukur, menginterprestasi, dan memberi solusi terhadap keuangan perusahaan pada suatu periode tertentu (Agung, 2012: 6).

Menurut Kurniasari (2014: 12), kinerja keuangan adalah prestasi kerja di bidang keuangan yang telah dicapai oleh perusahaan dan tertuang pada laporan keuangan dari perusahaan. Kinerja keuangan suatu perusahaan dapat dinilai dengan menggunakan alat analisis.

Pengukuran Kinerja Keuangan

Pengukuran kinerja digunakan perusahaan untuk melakukan perbaikan di atas kegiatan operasionalnya agar dapat bersaing dengan perusahaan lain. Analisis kinerja keuangan merupakan proses pengkajian secara kritis terhadap *review* data, menghitung, mengukur, menginterprestasi, dan memberi solusi terhadap keuangan perusahaan pada suatu periode tertentu. Kinerja Keuangan dapat dinilai dengan beberapa alat analisis. Berdasarkan tekniknya, analisis keuangan dapat dibedakan menjadi 8 macam, yaitu menurut Jumingan (2006: 242):

- Analisa perbandingan laporan keuangan merupakan teknik analisis dengan cara membandingkan laporan keuangan dua periode atau lebih dengan menunjukkan perubahan, baik dalam jumlah (absolut) maupun dalam presentase (relatif).
- 2 Analisis tren (tendensi posisi) merupakan teknik analisis untuk mengetahui tendensi keadaan keuangan apakah menunjukkan kenaikan atau penurunan.
- 3. Analisis presentase per komponen (common size) merupakan teknik analisis untuk mengetahui presentase investasi pada masing-masing aktiva terhadap keseluruhan atau total aktiva maupun utang.

cipta

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

- 4. Analisis sumber dan penggunaan modal kerja merupakan teknik analisis untuk mengetahui besarnya sumber dan penggunaan modal kerja malui dua periode waktu yang dibandingkan.
- 5. Analisis sumber dan penggunaan kas merupakan teknik analisis untuk mengetahui kondisi kas disertai sebab terjadinya perubahan kas pada suatu periode waktu tertentu.
- 6. Analisis rasio keuangan merupakan teknik analisis keuangan untuk mengetahui hubungan di antara pos tertentu dalam neraca maupun laporan rugi laba baik secara individu maupun secara simultan.
- 7. Analisis perubahan laba kotor merupakan teknik analisis untuk mengetahui posisi laba dan sebab-sebab terjadinya perubahan laba.
- 8. Analisis *break even* merupakan teknik analisis untuk mengetahui tingkat penjualan yang harus dicapai agar perusahaan tidak mengalami kerugian.

Sedangkan Menurut Sjahrial dan Purba (2013: 33) alat analisis laporan keuangan terbagi menjadi dua yaitu:

a. Alat Analisis khusus

Adapun yang termasuk kedalam alat analisis khusus adalah sebagai berikut:

- 1. Analisis Laba Kotor (*Gross Profit Analysis*)
- 2. Analisis Impas (Break Even Point Analysis BEP)
- 3. Analisis DuPont (*DuPont Analysis*)
- 4. Analisis Anggaran Modal (Capital Budgeting Analysis)
- 5. Analisis Sewa Guna Usaha (Leasing Analysis)
- 6. Analisis Pendanaan Jangka Panjang (Funding Long Term Analysis)

b. Alat Analisis Umum

- Analisis laporan keuangan komparatif (*Comparative analysis*)/Analisis
 Horizontal
- 2. Analisis laporan keuangan berukuran sama (Common size analysis)
- 3. Analisis rasio (*Ratio analysis*)
- 4. Analisis laporan arus kas (Cash flow statement analysis)

Saat ini analisis rasio merupakan salah satu analisis paling popular dan banyak digunakan karena sangat sederhana jika dibandingkan dengan alat analisis keuangan lainnya karena hanya menggunakan operasi aritmetika yang sederhana. Alasan menggunakan analisis rasio keuangan dalam penganalisisaan data keuangan menurut Munawir (2002: 107) adalah sebagai berikut:

- 1. Untuk mengendalikan pengaruh perbedaan ukuran atau besaran antara perusahaan yang satu dengan perusahaan yang lain atau perbedaan jangka waktu.
- 2. Untuk menjadikan data lebih meyakinkan anggapan yang melandasi alat- alat statistik, misalnya dalam analisis regresi.
- 3. Untuk membuktikan teori dimana rasio adalah variabel yang menarik perhatian.
- 4. Untuk memanfaatkan suatu observasi keteraturan empirik antara rasio keuangan dengan estimasi atau prediksi suatu variabel yang menarik, misalnya masalah kebangkrutan (rasio keuangan digunakan sebagai alat prediksi kebangkrutan), resiko dari suatu surat berharga.



cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Adapun tahap analisis kinerja keuangan menurut Fahmi dalam Zanara, dkk. (2012: 3), yaitu melakukan *review* terhadap data laporan keuangan, melakukan perhitungan terhadap rasio terpilih, melakukan perbandingan rasio terpilih dengan tahun dasar dan industri yang bergerak di jenis usahan yang sama, dan melakukan penafsiran terhadap permasalahan yang ditemukan.

Setelah dilakukan analisis rasio maka dapat diketahui kinerja keuangan suatu perusahaan. Dengan diketahui kinerja keuangan maka perusahaan dapat menentukan strategi ke depan.

Analisis Rasio Keuangan Raharjaputra (2011: 196) mengemukakan pengertian dari rasio secara simpel adalah membandingkan antara satu angka dengan angka lainnya yang memberikan suatu makna. Dari berbagai alat analisis keuangan, analisis rasio adalah yang paling banyak digunakan karena dengan menggunakan rasio kita dapat meringkas suatu data histori perusahaan sebagai bahan perbandingan.

Menurut Sutrisno dalam Handayani (2013: 8), analisis rasio keuangan adalah menghubungkan elemen-elemen yang ada di laporan keuangan agar bisa di interprestasikan lebih lanjut. Horne dalam Sawir (2001: 6) menjelaskan bahwa analisis dan interprestasi dari macam-macam rasio dapat memberikan pandangan yang lebih baik tentang kondisi keuangan dan prestasi perusahaan bagi para analis yang ahli dan berpengalaman dibandingkan analisis yang hanya didasarkan atas data keuangan sendiri-sendiri yang tidak berbentuk rasio.

Analisis rasio keuangan meliputi dua jenis perbandingan. Pertama, yaitu dengan membandingkan rasio sekarang dengan yang lalu dan yang akan datang

Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

dalam satu perusahaan yang sama. Kedua, dengan membandingkan rasio persahaan dengan perusahaan lainnya yang sejenis. Dikemukakan oleh Raharjaputra (2011: 199) bahwa dalam suatu analisis rasio keuangan ada lima inti atau lima pokok, yaitu sebagai berikut:

- 1. Rasio Likuiditas: rasio untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban jangka pendeknya yang telah jatuh tempo.
- 2. Rasio *Leverage*: rasio yang mengukur seberapa jauh atau besar perusahaan telah didanai atau dibiayai oleh utang.
- 3. Rasio Aktivitas: rasio yang mengukur seberapa efektif (hasil guna) perusahaan menggunakan sumber dayanya.
- 4. Rasio Profitabilitas: rasio yang mengukur seberapa besar efektifitas manajemen atau eksekutif perusahaan yang dibuktikan dengan kemampuan menciptakan keuntungan atau perlu ditambahkan mampu menciptakan nilai tambah ekonomis perusahaan.
- 5. Rasio Valuasi: rasio ini mengukur seberapa jauh perusahaan melalui para eksekutifnya mampu menciptakan nilai pasar (*market value*) yang lebih besar atas investasi yang ditanamkannya. Rasio ini merupakan suatu rasio yang lengkap, di mana faktor risiko (*risk ratio*) dan harapan tingkat keuntungan (*expected return*) harus dipelihara dengan baik untuk memaksimalkan kesejahteraan para investor.

Rasio Profitabilitas

Setiap kegiatan bisnis yang dijalankan pastinya memiliki tujuan untuk mensejahterakan pemilik atau menambah nilai perusahaan dengan laba yang



cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

maksimal. Usaha untuk mendapatkan laba perusahaan secara terus menerus bukanlah suatu pekerjaan yang mudah. Karena diperlukan perhitungan yang cermat dengan memperhatikan faktor-faktor internal dan eksternal yang berpengaruh terhadap perusahaan. Dikemukakan Atmajaya dalam Handayani (2013: 8), rasio profitabilitas adalah rasio yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba. Rasio ini biasanya juga digunakan sebagai salah satu alat keputusan investasi, apakah investasi dapat dikembangkan, dipertahankan dan sebagainya.

Profitabilitas menurut Nendi Juhandi (2007: 25), adalah kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba. Yaitu memberikan ukuran tingkat efektivitas manajemen seperti ditunjukan oleh laba yang dihasilkan dari penjualan dan dari pendapatan investasi.

Menurut Dewi Astuti (2004: 73), profitabilitas adalah hasil bersih dari serangkaian kebijakan dan keputusan manajemen. Oleh karena itu, rasio ini menggambarkan hasil akhir dari kebijakkan dan keputusan-keputusan operasional perushaaan.

Menurut Sudiani (2016), profitabilitas merupakan rasio yang dapat mewakili kinerja keuangan perusahaan, dimana meningkatknya kinerja keuangan peusahaan akan meningkatkan *return* yang akan di dapatkan oleh investor.

Berdasarkan pendapat para ahli tersebut dapat ditarik kesimpulan bahwa profitabilitas adalah kemampuan perusahaan memperoleh laba dalam hubungan dengan penjualan, total aktiva maupun modal sendiri. Profitabilitas dinilai sangat

penting, karena mempengaruhi perusahaan untuk kelangsungan hidup suatu perusahaan agar tetap berada dalam keadaan menguntungkan (profitable).

Menurut Kasmir (2008: 197), tujuan penggunaan profitabilitas bagi perusahaan maupun bagi pihak luar perusahaan adalah :

- Untuk mengukur atau menghitung laba yang diperoleh perusahaan dalam satu periode tertentu.
- 2. Untuk menilai posisi laba perusahaan tahun sebelumnya dengan tahun sekarang.
- 3. Untuk menilai perkembangan laba dari waktu ke waktu.
- 4. Untuk mengukur produktifitas dari seluruh dana perusahaan yang digunakan baik modal sendiri.
- 5. Untuk mengukur produktivitas seluruh dana perusahaan yang digunakan, baik modal pinaman maupun modal sendiri.
- 6. Untuk mengukur produktivitas dari seluruh dana perusahaan yang digunakan. Rasio profitabilitas dapat diklasifikasikan menjadi beberapa bagian, yaitu:
- 1. Marjin Laba Kotor (*Gross Profit Margin*) Menurut Martono dan Harjitno dalam Handayani (2013: 9), *gross profit margin* merupakan perbandingan penjualan bersih dikurangi harga pokok penjualan dengan penjualan bersih atau rasio antara laba kotor dengan penjualan bersih.

$$Gross Profit Margin = \frac{\textbf{Laba Kotor}}{\textbf{Penjualan Bersih}} \times 100\%$$

Rasio ini digunakan untuk mengukur efisiensi pengendalian harga pokok atau biaya produksi dan mengindikasikan kemampuan perusahaan untuk berproduksi



secara efisien. Adapun standar umum atau rata-rata industri untuk *gross profit* margin menurut Lukviarman (Lestari, 2012: 24) adalah sebesar 24,90%.

2 Majin Laba Bersih (*Net Profit Margin*) Rasio ini digunakan untuk mengukur laba bersih per rupiah dari setiap penjualan. Semakin besar angka yang dihasilkan maka semakin baik kinerja perusahaan.

Net Profit Margin =
$$\frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Penjualan Bersih}} \times 100\%$$

Menurut Kasmir (2008: 201) bahwa standar dalam mengukut *Net Profit Margin* untuk perusahaan adalah 20% yang berarti bahwa penjualan sebesar Rp 1,-perusahaan dapat memperoleh laba bersih sebesar Rp 0,2,-.

3. Pengembalian Total Aset (*Return on Assets*) Rasio ini digunakan untuk menghitung kemampuan perusahaan dalam mengahasilkan laba dengan menggunakan total aktiva yang ada.

$$\frac{Return\ on\ Asset}{\textbf{Total\ Aktiva}} = \frac{\textbf{Laba\ Bersih}}{\textbf{Total\ Aktiva}} X\ 100\%$$

Return on Assets (ROA) yang positif menunjukan bahwa peruahaan mampu memberikan laba bagi perusahaan. Sebaliknya, jika ROA negatif menunjukan total aktiva tidak dapat memberikan keuntungan. Standar umum untuk return on assets adalah sebesar 9,8%.

4. Pengembalian Modal (*Return on Equity*) Menurut Martono dan Harjitno (Handayani, 2013: 9) *Return on Equity* (ROE) atau sering disebut rentabilitas modal sendiri dimaksudkan untuk mengukur seberapa banyak keuntungan yang menjadi hak pemilik modal sendiri.

X 100%

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta



Return on Equity = $\frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Modal Sendiri}}$ Rasio ini menunjukan efisjensi penggunaan modal sendiri

Rasio ini menunjukan efisiensi penggunaan modal sendiri. Semakin tinggi rasio yang didapat maka semakin baik posisi pemilik perusahaan, begitu juga sebaliknya. Menurut Kasmir (2008: 105) standar industri untuk ROE adalah sebesar 40%.

Adapun rasio yang dipakai dalam penelitian ini yaitu ROA dan ROE dapat menjadi alat untuk mengukur tingkat keefisiensian dan keefektifitasan kinerja keuangan suatu perusahaan yang berpengaruh dalam meningkatkan nilai perusahaan.

Nilai Perusahaan

Pengertian Nilai Perusahaan WIJA

Menurut Mayogi (2016). Nilai perusahaan merupakan suatu bentuk pencapaian perusahaan yang berasal dari kepercayaan masyarakat terhadap kinerja perusahaan setelah melalui proses kegiatan yang panjang, yaitu sejak perusahaan berdiri sampai dengan saat ini. Meningkatnya nilai perusahaan adalah sebuah prestasi yang sesuai dengan tujuan perusahaan *go-public*, karena dengan meningkatnya nilai perusahaan, maka kesejahteraan para pemilik juga akan meningkat. Kekayaan pemegang saham dan perusahaan direpresentasikan oleh harga pasar dari saham yang merupakan cerminan dari keputusan investasi, pendanaan (*financing*), dan manajemen aset.

Menurut Suad Husnan (2006: 6), nilai perusahaan merupakan harga yang bersedia dibayar oleh calon pembeli apabila perusahaan tersebut dijual. Menurut I

Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Made Sudana (2015: 9), nilai perusahaan merupakan nilai sekarang dari arus pendapatan atau kas yang diharapkan diterima pada masa yang akan datang. Dengan demikian, keputusan keuangan yang baik adalah keputusan keuangan yang mrningkatkan nilai pasar ekuitas. Hal ini tidak berarti bahwa manajer keuangan dapat mengambil tindakan yang bertentangan dengan hukum dan etika untuk meningkatkan nilai ekuitas perusahaan, namun sebaliknya, manajer keuangan harus dapat memberikan layanan terbaik bagi pemilik perusahaan dengan mengidentifikasi barang dan jasa yang dapat meningkatkan nilai perusahaan, karena diinginkan dan dinilai di pasar yang bebas. Memaksimalkan nilai perusahaan dinilai lebih tepat sebagai tujuan perusahaan karena:

- a. Memaksimalkan nilai perusahaan berarti memaksimalkan nilai sekarang dari semua keuntungan yang akan diterima oleh pemegang saham di masa yang akan datang atau berorientasi jangka panjang.
- b. Mempertimbangkan faktor risiko.
- c. Memaksimalkan nilai perusahaan lebih menekankan pada arus kas daripada sekedar laba menurut pengertian akuntansi.
- d Memaksimalkan nilai perusahaan tidak mengabaikan tanggung jawab sosial.

Berdasarkan pendapat para ahli tersebut dapat ditarik kesimpulan bahwa nilai perusahaan merupakan nilai yang mencerminkan berapa harga yang bersedia dibayar oleh investor untuk suatu perusahaan. Harga saham yang tinggi membuat nilai perusahaan juga tinggi. Nilai perusahaan sangat penting karena dengan nilai perusahaan yang tinggi akan diikuti oleh tingginya kemakmuran pemegang saham. Nilai perusahaan dapat menggambarkan keadaan perusahaan.



Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Jenis-jenis Nilai Perusahaan

Dalam praktiknya, untuk mengukur nilai perusahaan secara lengkap, dapat menggunakan yang ada. Jenis-jenis nilai perusahaan yang dapat digunakan perusahaan untuk mengukur kemampuan, yaitu (Suffah, 2016):

a. Price Earning Ratio (PER)

Price Earning Ratio (PER) mencerminkan banyak pengaruh yang kadang-kadang saling menghilangkan yang membuat penafsirannya menjadi sulit. Semakin tinggi resiko, semakin tinggi faktor diskonto dan semakin rendah rasio PER. Rasio ini menggambarkan apresiasi pasar terhadap kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba.

$$PER = \frac{\text{Harga pasar per saham}}{\text{Laba per saham}}$$

b. Rasio Tobin's Q

Tobin's Q menunjukkan estimasi pasar keuangan saat ini tentang nilai hasil pengembalian dari setiap dolar investasi inkremental. Tobin's Q dihitung dengan membandingkan rasio nilai pasar saham perusahaan dengan nilai buku ekuitas perusahaan.

$$q = \frac{(EMV + D)}{(EBV + D)}$$

Dimana:

q = Nilai Perusahaan

EMV = Nilai Pasar ekuitas (EMV= closing price jumlah saham beredar)

D = Nilai buku dari total hutang

EBV = Nilai buku dari total aktiva



c. Price to Book Value (PBV)

Rasio ini menggambarkan seberapa besar pasar menghargai nilai buku saham suatu perusahaan. Semakin tinggi *Price to Book Value* (PBV) berarti pasar percaya akan prospek perusahaan tersebut.

PBV = Harga per lembar saham Nilai buku per lembar saham

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan PBV sebagai indikator untuk menganalisis nilai perusahaan. Rasio harga saham terhadap nilai buku perusahaan (PBV) menunjukkan tingkat kemampuan perusahaan menciptakan nilai relatif terhadap jumlah modal yang diinvestasikan.

Penelitian Terdahulu

Beberapa penelitian terdahulu yang berkaitan dengan penelitian ini dikemukakan sebagai berikut:

Tabel 2,1. Penelitian Terdahulu

No Peneliti/Tahun	Variabel Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan/Persamaan
1 Alfredo Mahendra Dj, Luh Gede Sri Artini dan A.A Gede Suarjaya (2012)	Independen: - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai Perusahaan	 Likuiditas berpengaruh positif tidak signifikan terhadap nilai perusahaan Kebijakan dividen tidak mampu secara signifikan memoderasi pengaruh likuiditas 	 Persamaan Menggunakan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel Perbedaan Periode penelitan dan penambahan variabel struktur modal



terhadap nilai perusahaan Leverage berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap nilai perusahaan Kebijakan VINGGI IL dividen tidak mampu secara signifikan memoderasi pengaruh leverage terhadap nilai perusahaan Profitabilitas berpengaruh positif signifikan nilai terhadap perusahaan Kebijakan Jaividen tidak secara mampu signifikan JAKE memoderasi pengaruh profitabilitas terhadap nilai perusahaan 2 Ta'dir Eko Independen: Stuktur modal Persamaan mempunyai Prasetia, Menggunakan struktur Struktur Parengkuan pengaruh positif modal sebagai salah Modal Tommy dan tidak signifikan satu variabel Ukuran Ivone S. Saerang terhadap nilai Perusahaan (2014)perusahaan Perbedaan Risiko Periode penelitan dan Ukuran Perusahaan penambahan variabel perusahaan mempunyai kinerja keuangan pengaruh positif Dependen: signifikan terhadap nilai Nilai perusahaan Perusahaan Risiko perusahaan mempunyai



pengaruh positif signifikan tidak terhadap nilai perusahaan 3 Putu Yunita Independen: Persamaan Secara parsial struktur modal, Menggunakan struktur Saputri Dewi, Struktur Gede Adi pertumbuhan modal sebagai salah Modal Yuniarta dan perusahaan dan satu variabel Pertumbuhan Ananta profitabilitas Perusahaan Wikrama masing-masing Perbedaan **Profitabilitas** Tungga Atmadja Periode penelitan dan berpengaruh (2014)penambahan positif dan variabel signifikan Dependen kinerja keuangan terhadap nilai perusahaanpada Nilai perusahaan LQ 45 Perusahaan BEI periode **d**i 2008-2012 Secara simultan hasil penelitian ini berpengaruh positif dan IJ signifikan terhadap perusahaan pada perusahaan LQ 45 di BEI periode 2008-2012 4 Ayu Sri Independen: Struktur modal Persamaan Mahatma Dewi berpengaruh Menggunakan struktur Struktur negatif modal sebagai salah dan Ary dan Modal Wirajaya (2013) satu variabel signifikan pada **Profitabilitas** nilai perusahaan Ukuran Profitabilitas - Perbedaan Perusahaan Periode penelitan dan berpengaruh kinerja positif dan penambahan Dependen: keuangan signifikan pada nilai perusahaan Nilai Ukuran Perusahaan perusahaan tidak berpengaruh pada nilai perusahaan 5 Reina La Royan Independen: likuditas (CR) - Persamaan berpengaruh Menggunakan kinerja (2018)Likuididas keuangan sebagai signifikan **Profitabilitas** terhadap nilai salah satu variabel



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :

		Dependen: - Nilai Perusahaan	perusahaan Profitabilitas - ROA berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan	- Perbedaan Periode penelitan dan penambahan variabel struktur modal
6	Switli Repi, Sri Murni, dan Decky Adare (2016)	Independen: - ROA - ROE - Risiko - Perusahaan - LDR NPL Dependen: - Nilai - Perusahaan IPW	- Secara simultan ROA, ROE, Risiko Perusahaan, LDR, dan NPL berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan - Secara parsial ROA berpengaruh positif dan signifikan, terhadap nilai perusahaan I ROE berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap nilai perusahaan - Risiko Perusahaan dan LDR berpengaruh negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan - NPL berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap nilai perusahaan - NPL berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap nilai perusahaan	 Persamaan Menggunakan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel Perbedaan Periode penelitan dan penambahan variabel struktur modal
7	Fernandes Moniaga (2013)	Independen: - Struktur Modal - Profitabilitas - Struktur Biaya	- Struktur modal, Profitabilitas dan Struktur Biaya tidak berpengaruh secara bersama terhadap Nilai perusahaan	 Persamaan Menggunakan struktur modal sebagai salah satu variabel Perbedaan



Struktur modal Periode penelitan dan Dependen: berpengaruh penambahan variabel Nilai terhadap Nilai kinerja keuangan Perusahaan perusahaan Profitabilitas dan Struktur biaya tidak berpengaruh terhadap Nilai perusahaan 8 Kadek Apriada Independen: Kepemilikan Persamaan dan Made Sadha Institusional Menggunakan struktur Kepemilikan Suardikha berpengaruh modal sebagai salah Institusional (2016)positif pada nilai satu variabel Kepemilikan perusahaan Perbedaan Managerial Kepemilikan Periode penelitan dan Struktur penambahan variabel manajerial Modal berpengaruh kinerja keuangan Profitabilitas positif pada nilai perusahaan Struktur modal Dependen berpengaruh positif pada nilai Nilai Perusahaan perusahaan Profitabilitas berpengaruh negatif pada nilai perusahaan 9 Manda Independen: Diah Struktur Persamaan modal Sari, Emilia dan kinerja Menggunakan struktur Struktur dan Gustini sacara modal dan kinerja keuangan Modal Lukita simultan memiliki keuangan sebagai Kinerja Tripermata salah satu variabel pengaruh terhadap Keuangan (2016)nilai perusahaa n perusahaan Perbedaan pada Periode penelitan dan perbankan di Dependen: tempat penelitian Bursa Efek Indonesia periode Nilai tahun 2010-2014 Perusahaan Secara parsial memiliki pengaruh terhadap nilai perusahaan 10 Indapenden: Struktur Roma Prima, modal Persamaan Putra Rangga tidak berpengaruh Menggunakan struktur Struktur Ananto dan modal sebagai salah terhadap nilai Modal perusahaan satu variabel



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :

	Muhammad Rafi (2018)	- Profitabilitas - Ukuran	- Profitabilitas berpengaruh	- Perbedaan
	(2010)	Perusahaan - Modal	terhadap nilai perusahaan	Periode penelitan dan penambahan kinerja
		Intelektual	- Ukuran	keuangan
			perusahaan tidak berpengaruh	
		Dependen:	terhadap nilai	
		- Nilai	perusahaan	
		Perusahaan	- Modal intelektual tidak berpengaruh	
		GGIIL	terhadap nilai	
			perusahaan	
11	Vintia Ayu Hayuningthias	Independen: T	- Struktur modal berpengaruh	- Persamaan Menggunakan struktur
	Maramis	- Struktur	positif tidak	modal dan kinerja
	Suranto, Grace	Modal	signifikan	keuangan sebagai
	B. Nangoi dan	- Kinerja	terhadap nilai	salah satu variabel
	Stanley Kho	Keuangan	perusahaan	
	Walandouw 🔘	Danandan	- ROA berpengaruh	- Perbedaan
	(2017)	Dependen:	positif dan	Periode penelitan dan
		Nilai TPW	signifikan Lterhadap nilai	tempat penelitian
		Perusahaan	terhadap nilai perusahaan	
		*	- NPL berpengaruh	
		JAIR	negatif tidak	
		JAKA	signifikan	
			terhadap nilai	
			perusahaan - Struktur modal	
			- Struktur modal dan kinerja	
			keuangan secara	
			simultan	
			berpengaruh	
			signifikan	
			terhadap nilai	
10		Tudana 1	perusahaan.	D
12	Yuli Susanti, Sri Mintarti dan Set	Independen:	- Struktur modal dan kinerja	- Persamaan Menggunakan struktur
	Asmapane	- Struktur	keuangan	modal dan kinerja
	(2018)	Modal	perusahaan	keuangan sebagai
	, ,	- Kinerja	berpengaruh	salah satu variabel
		Keuangan	positif dan	
		Perusahaan - Ukuran	signifikan	- Perbedaan
		- Okuran Perusahaan	terhadap nilai	Periode penelitan
		1 Crasanaan	perusahaan	

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah. b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar STIE IPWI Jakarta 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam betuk apapun tanpa izin STIE IPWI Jakarta Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :

		- Kualitas	- Ukuran	
		Auditor	perusahaan	
		Eksternal	berpengaruh	
			positif dan tidak	
			signifikan	
		Dependen:	terhadap nilai	
		3.771 -	perusahaan	
		- Nilai	- Kualitas auditor	
		Perusahaan	eksternal	
			berpengaruh	
			negatif dan tidak	
		NGGIIL	signifikan	
		GO	terhadap nilai	
		CIT	perusahaan	
13	Arif Setyabudi	Independen:	- Debt to asset ratio	- Persamaan
13	(2018)	independen.	tidak berpengaruh	Menggunakan struktur
	(2010)	- Struktur	signifikan	modal sebagai salah
	The state of the s	Modal 🦱 🥒	terhadap nilai	satu variabel
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	- Debt to equity	Sucu variaber
			ratio berpengaruh	- Perbedaan
		Dependen:	signifikan	Periode penelitan dan
	3	- Nilai	terhadap nilai	penambahan kinerja
		Perusahaan W	L perusahaan	keuangan
		refusaliaan	Торегизичкий	Redairgan
14	Rio Fernando	Independen:	- Secara serempak	- Persamaan
14		пасрепаси.	Strain Strainpun	Cisainaan
14	Butar Butar	' /	menunjukkan	Menggunakan struktur
14		- Struktur		
14	Butar Butar	- Struktur Modal	menunjukkan	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran	menunjukkan pengaruh	Menggunakan struktur modal dan kinerja
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran,	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran,	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen:	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh negatif dan tidak	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh negatif dan tidak signifikan	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Nilai	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan,	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Nilai	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan
14	Butar Butar	- Struktur Modal - Ukuran Perusahaan - Pertumbuhan Perusahaan - Kinerja Keuangan Dependen: - Nilai	menunjukkan pengaruh signifikan antara Struktur Modal, Ukuran, Pertumbuhan, dan Kinerja Keuangan terhadap Nilai Perusahaan - Hasil uji parsial menunjukkan bahwa Struktur Modal berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan,	Menggunakan struktur modal dan kinerja keuangan sebagai salah satu variabel - Perbedaan



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :

	<u> </u>	
		siginifikan
		terhadap Nilai
		Perusahaan,
		Pertumbuhan
		berpengaruh
		positif dan
		signifikan
		terhadap Nilai
		Perusahaan,
		Kinerja Keuangan
		berpengaruh
	Allie ST	positif dan tidak
	16	signifikan
	ST	terhadap Nilai
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Perusahaaan real
	3-/	estate dan properti
		di Bursa Efek
		Indonesia periode
		2011-2015
15	Bulan Oktrima Independen:	- Profitabilitas tidak - Persamaan
	(2017) - Profitabilitas	berpengaruh / Menggunakan struktur
	Likuiditas	signifikan modal sebagai salah
	- Struktur Modal	terhadap nilai satu variabel
	0'	perusahaan
		- Likuiditas tidak - Perbedaan
	Dependen:	berpengaruh Periode penelitan dan
	- Nilai	signifikan penambahan kinerja
	Perusahaan	terhadap nilai keuangan
	1 erusanaan	perusahaan
		- Struktur Modal
		tidak berpengaruh
		signifikan
		terhadap nila i
		perusahaan

Kerangka Pemikiran

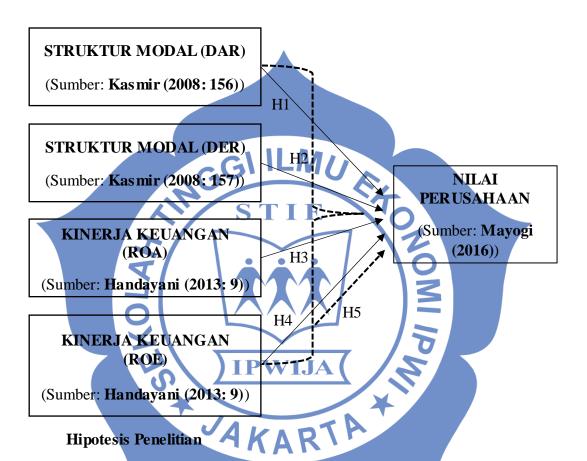
Penelitian ini bertujuan menguji ada tidaknya dan seberapa besar pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen. Variabel independen dalam penelitian ini adalah *Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio, Return On Asset* dan *Return On Asset*. Sedangkan variabel dependen adalah Nilai Perusahaan.



Hak cipta

milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Gambar 2.2. Alur Pikir



Berdasarkan hasil penelitian sebelumnya dan kerangka pemikiran yang telah diuraikan di atas, maka hipotesis yang dimunculkan dalam penelitian ini adalah:

- Ho₁ = Tidak terdapat pengaruh antara *Debt to Asset Ratio* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ha₁ = Terdapat pengaruh antara *Debt to Asset Ratio* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ho₂ = Tidak terdapat pengaruh antara *Debt to Equity Ratio* terhadap nilai perusahaan secara parsial.

- Ha₂ = Terdapat pengaruh antara *Debt to Equity Ratio* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ho₃ = Tidak terdapat pengaruh antara *Return On Asset* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ha₃ = Terdapat pengaruh antara *Return On Asset* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ho₄ = Tidak terdapat pengaruh antara *Return On Equity* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ha₄ = Terdapat pengaruh antara *Return On Equity* terhadap nilai perusahaan secara parsial.
- Ho₅ = Tidak terdapat pengaruh antara *Debt to Asset Ratio*, *Debt to Equity Ratio*, *Return On Asset* dan *Return On Asset* terhadap nilai perusahaan secara simultan.
- Ha₅ = Terdapat pengaruh antara *Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio, Return*On Asset dan Return On Asset terhadap nilai perusahaan secara simultan.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang © Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.:

BAB 3

METODOLOGI PENELITIAN

Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini diadakan pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Waktu pengumpulan data laporan keuangan sejak tahun 2008 hingga 2018, jadi penelitian ini menggunakan laporan keuangan 11 tahun terakhir yang diperoleh dari http://www.idx.co.id perusahaan manufaktur subsektor semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Penelitian dilaksanakan selama 5 (lima) bulan, sesuai tabel di bawah ini;

Tabel 3.1.
Rencana Penelitian

		Jun	i 201	9		Jul	i 201	9 VV	A	PUS	tus 20	019	3	anua	ri 20	20	F	ebru	ari 20	020
Kegiatan	I	II	III	ΙV	I	И	III	IV	Ι	II	Ш	IV	Ι	II	III	IV	I	II	III	IV
Penelitian Pendahuluan						J	4/	(A		~	4									
Penyusunan Proposal																				
Pengumpulan Data																				
Analisis Data																				
Penyusunan Laporan																				



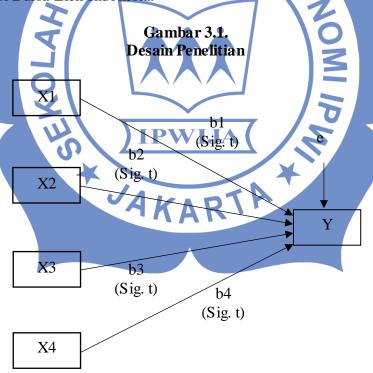
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Desain Penelitian

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif, Wiratna Sujarweni (2015) mengemukakan bahwa penelitian deskriptif merupakan penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai masing-masing variabel, baik satu variabel atau lebih yang sifatnya independen tanpa membuat hubungan maupun perbandingan dengan variabel yang lain.

Dalam penelitian ini yang digunakan adalah data sekunder berupa laporan keuangan tahunan perusahaan semen dari tahun 2008 sampai dengan tahun 2018 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.



Operasionalisasi Variabel

Definisi konseptual dan operasionalisasi variabel pada penelitian ini adalah sebagai berikut:



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Tabel 3.2. Operasionalisasi Variabel

Variabel	Definisi	Indikator	Skala
Nilai Perusahaan	Nilai perusahaan merupakan harga yang bersedia dibayar oleh calon pembeli apabila perusahaan tersebut dijual. (Suad Husnan, 2006: 6)	PBV = Harga per lembar saham Nilai buku per lembar saham	Rasio
Struktur Modal	Struktur modal adalah perimbangan atau perbandingan antara jumlah hutang jangka panjang dengan modal sendiri, (Riyanto, 2008: 296)	DAR = Total Debt Total Asset T I E DER = Hutang Ekuitas	Rasio
Kinerja Keuangan	Kinerja keuangan adalah prestasi kerja di bidang keuangan yang telah dicapai oleh perusahaan dan tertuang pada laporan keuangan dari perusahaan. (Kurniasari, 2014:12)	Return on Asset = Laba Bersih Total Aktiva Return on Equity = Laba Bersih Setelah Pajak Modal Sendiri X 100%	Rasio

Populasi, Sampel dan Metode Sampling

Populasi dapat juga diartikan sebagai keseluruhan kelompok orang, peristiwa, benda, atau obyek lain yang menjadi pusat perhatian peneliti untuk diteliti (Mulyanto dan Wulandari, 2010: 99). Dalam penelitian ini, populasinya adalah laporan keuangan seluruh perusahaan semen yang telah terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang berjumlah 6 perusahaan. Seluruh perusahaan semen di Bursa Efek Indonesia, setiap laporan keuangan tahunan yang telah di audit oleh auditor independen pada tahun 2008-2018 selama 11 tahun buku, sehingga hasil penelitian

ini dapat memberikan gambaran yang jelas tentang faktor yang mempengaruhi nilai perusahaan.

Sampel adalah bagian (subset) dari populasi yaitu sejumlah orang, peristiwa, benda, atau obyek tertentu yang dipilih dari populasi untuk mewakili populasi tersebut (Mulyanto dan Wulandari, 2010: 100). Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *purpo sive sampling*. Teknik sampling merupakan teknik pengambilan sampel berdasarkan justifikasi dari peneliti berdasarkan kriteria tertentu, peneliti menggunakan sampel laporan keuangan tahun 2008-2018 karena laporan keuangan pada tahun tersebut merupakan laporan keuangan yang akan membuat analisis hasil penelitian menjadi lebih baik.

Kriteria yang ditetapkan oleh penulis terhadap sampel yang akan diteliti adalah sebagai berikut:

- a. Perusahaan terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan dikategorikan dalam sektor industri manufaktur.
- b. Perusahaan manufaktur, dalam hal ini adalah perusahaan manufaktur pada sektor industri dasar dan kimia subsektor semen.
- c. Perusahaan yang menerbitkan laporan keuangan secara lengkap sesuai dengan standar pelaporan publikasi, dan
- d. Perusahaan yang tidak delisting selama periode 2008-2018.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta

Tabel 3.3. Kriteria Sampel Penelitian

No	Keterangan	Total
1.	Perusahaan yang termasuk dalam sektor industri manufaktur	163
2.	Perusahaan yang termasuk dalam sektor industri dasar dan kimia	70
3.	Perusahaan yang termasuk dalam subsektor semen	6
4.	Perusahaan yang secara konsisten menerbitkan laporan keuangan tahunan periode 2008-2018	3
5.	Perusahaan yang tidak pernah delisting selama periode 2008-2018	3
6.	3 perusahaan dengan tahun pengamatan 11 tahun berturut- turut	33

Sumber: data BEI yang telah diolah

Jumlah sampel minimum menurut Cohen, et al. (2007: 101) semakin besar sampel dari besarnya populasi yang ada adalah semakin baik, akan tetapi ada jumlah batas minimal yang harus diambil oleh peneliti yaitu sebanyak 30 sampel. Sebagaimana dikemukakan oleh Baley dalam Mahmud (2011: 157) yang menyatakan bahwa untuk penelitian yang menggunakan analisis data statistik, ukuran sampel paling minimum adalah 30.

Berdasarkan tabel tersebut, maka dapat dilihat bahwa sampel yang digunakan dalam penelitan ini berjumlah 3 perusahaan, dengan tahun pengamatan 11 tahun berturut-turut. Maka 11 tahun observasi x 3 sampel = 33 sampel. Sampel tersebut dipilih karena memenuhi semua kriteria yang ditentukan sesuai dengan kebutuhan analisis penelitian.



Sampel tersebut dipilih karena memenuhi semua kriteria yang ditentukan sesuai dengan kebutuhan analisis penelitian. Berikut ini adalah tabel sampel perusahaan manufaktur yang digunakan dalam penelitian ini.

Tabel 3.4.
Daftar Sampel Penelitian

No	Kode	Nama Emiten
1.	INTP	PT. Indocement Tunggal Prakasa Tbk
2.	SMCB	PT. Solusi Bangun Indonesia Tbk
3.	SMGR	PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk

Sumber: data BEI yang telah diolah

Metode Pengumpulan Data

Penelitian ini menggunakan dua metode pengumpulan data, yaitu studi pustaka dan studi dokumenter.

Studi Pustaka

) IPWIJA (

Penelitian ini dilakukan dengan mengumpulkan data dan teori yang relevan terhadap permasalahan yang akan diteliti dengan melakukan studi pustaka terhadap literature dan bahan pustaka lainnya seperti artikel, jurnal, buku dan penelitian terdahulu.

Studi Dokumenter

Pengumpulan data yang digunakan adalah data sekunder berupa Laporan Keuangan Tahunan dan indeks harga saham Perusahaan Manufaktur dari website resmi Bursa Efek Indonesia http://www.idx.co.id.



Instrumentasi Variabel Penelitian

Jenis Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian adalah data kuantitatif yaitu data yang berwujud angka-angka, keterangan tertulis, dan beragam fakta yang berhubungan dengan fokus penelitian yang diteliti.

Menurut Aziz Firdaus (2012) data kuantitatif adalah data dalam bentuk angka. Terdapat empat tipe data kuantitatif yaitu data nominal, data ordinal, data interval dan data rasio.

STIE

Sumber Data

Terdapat dua hal utama yang mempengaruhi kualitas data hasil penelitian, yaitu kualitas instrumen penelitian dan kualitas pengumpulan data. Kualitas instrument penelitian berkenaan dengan validitas dan realibilitas instrument dan kualitas pengumpulan data berkenaan dengan ketepatan cara-cara yang digunakan untuk pengumpulan data. Dapat dilihat dari sumber datanya maka pengumpulan data dapat menggunakan data sekunder. Mudrajad Kuncoro (2009: 148) menyatakan bahwa data sekunder secara singkat dapat dikatakan bahwa data sekunder adalah data yang telah dikumpulkan oleh pihak lain. Peneliti dapat mencari data sekunder ini melalui sumber data sekunder.

Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan cara mengumpulkan data yang dibutuhkan untuk menjawab rumusan masalah penelitian. Teknik pengumpulan data yang dilakukan oleh penulis dalam penelitian ini dilakukan dengan cara penelitian dokumen atau kepustakaan (*Library Research*). Studi kepustakaan yaitu



teknik pengumpulan data dengan jalan mempelajari bahan-bahan bacaan yang berupa catatan-catatan keuangan perusahaan yang menjadi sampel, buku-buku, serta peraturan-peraturan yang ada kaitannya dengan masalah yang diteliti.

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode dokumentasi. Dokumentasi adalah pengumpulan data yang digunakan dengan menggunakan bahan-bahan tertulis atau data yang dibuat oleh pihak lain. Data tersebut antara lain:

- a Data nama seluruh perusahaan semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
 (BEI) diperoleh melalui www.sahamOK.com.
- b Data laporan keuangan auditan masing-masing perusahaan periode tahun 2008 2018 yang diperoleh melalui http://www.idx.co.id.

Metode Analisis Data dan Pengujian Hipotesis

Metode Analisis Data

Metode analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan regresi linier ganda. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif dan analisis verifikatif yaitu regresi linier ganda. Analisis deskriptif dilakukan untuk mendeskripsikan data penelitian. Analisis regresi linier ganda digunakan untuk menguji pengaruh beberapa variabel independen terhadap satu variabel dependen dengan tipe data metrik (Interval atau Rasio). Analisis regresi linier ganda didahului uji persyaratan analisis yaitu uji asumsi klasik. Uji asumsi klasik digunakan untuk membuktikan bahwa model persaman regresi linier ganda dapat diterima secara ekonometrika karena memenuhi penaksiran BLUE (*Best Linier Unbiased Estimator*) artinya penaksiran tidak bias, linier dan konsisten. Uji asumsi terdiri dari

uji normalitas, linieritas, multikolinieritas, autokorelasi, dan heteroskedastisitas, yang dapat dijelaskan sebagai berikut (Mulyanto dan Wulandari, 2010: 181):

a. Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan untuk menguji apakah model regresi mempunyai distribusi normal ataukah tidak. Asumsi normalitas merupakan persyaratan yang sangat penting pada pengujian kebermaknaan (signifikansi) koefisien regresi. Model regresi yang baik adalah model regresi yang memiliki distribusi normal atau mendekati normal, sehingga layak dilakukan pengujian secara statistik. Dasar pengambilan keputusan bisa dilakukan berdasarkan untuk menentukan kenormalan data dapat diukur dengan melihat angka probabilitasnya (*Asymtotic Significance*), yaitu:

- 1. Jika probabilitas > 0,05 maka distribusi dari populasi adalah normal.
- 2. Jika probabilitas < 0,05 maka populasi tidak berdistribusi seçara normal.

Pengujian secara visual dapat juga dilakukan dengan program SPSS.

Dasar pengambilan keputusan:

- 1. Jika data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal, maka dapat disimpulakan bahwa model regresi memenuhi asumsi normalitas.
- 2 Jika data menyebar jauh dari garis diagonal dan tidak mengikuti arah garis diagonal, maka dapat disimpulkan bahwa model regresi tidak memenuhi asumsi normalitas.

Selain itu uji normalitas digunakan untuk mengetahui bahwa data yang diambil berasal dari populasi berdistribusi normal. Uji yang digunakan untuk



menguji kenormalan adalah uji *Kolmogorov-Smirnov*. Berdasarkan sampel ini akan diuji hipotesis nolbahwa sampel tersebut berasal dari populasi berdistribusi normal melawan hipotesis tandingan bahwa populasi berdistribusi tidak normal.

b. Uji Multikolinearitas

Multikolinieritas yaitu adanya korelasi yang sangat kuat antar variabel bebas tidak diharapkan sehingga pengujian dilakukan untuk memastikan tidak terjadi multikolinieritas yang menunjukkan variabel bebas satu dengan lainnya setara (independen). Tidak terjadinya multikolinieritas atau terpenuhi uji pengujian dilakukan dengan melihat nilai VIF dan *Tolerance* yaitu jika:

- Nilai *tolerance* seluruh variabel independen mendekati angka 1 dan atau lebih besar daripada 0.2
- Nilai VIF seluruh variabel independen berada di seputar angka 1 dan tidak boleh lebih dari 10.

c. Uji Asumsi Autokorelasi

Model regresi yang baik adalah yang tidak terjadi autokorelasi dimana pengujian dilakukan dengan melihat nilai *Durbin-Watson* hasil pengolahan data dibandingkan dengan nilai dl dan du pada *Durbin-Watson* tabel dengan kriteria sebagai berikut:

- 0 < DW < dl, berarti ada autokorelasi positif
- 4 dl < DW < 4, berarti ada autokorelasi *negative*
- 2 < DW < 4 du atau du < DW < 2, berarti tidak ada autokorelasi positif atau negative
- $dl \le DW \le du$ atau $4 du \le DW \le 4 dl$, pengujian tidak meyakinkan.



d. Uji Asumsi Heteroskedastisitas

Heteroskedastisitas tidak diharapkan sehingga pengujian dilakukan untuk membuktikan bahwa model persamaan regresi ganda tidak memiliki masalah heteroskedastisitas. Pengujian dilakukan secara grafis yaitu dengan melihat titik-titik pada grafik *scatter plot*. Apabila titik-titik tersebar acak tidak membentuk suatu pola tertentu seperti segitiga, segiempat, lengkung yang beraturan dan sebagainya maka uji asumsi ini terpenuhi.

Setelah uji asumsi terpenuhi maka dilakukan analisis regresi linier ganda. Hasil analisis regresi linier ganda yang utama adalah nilai koefisien determinasi R $Square(\mathbb{R}^2)$, dan model persamaan regresi linier ganda:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3 + b_4X_4 + e$$

AKARTA

Keterangan:

Y = Nilai Perusahaan

a = Konstanta

 $b_1 - b_4 =$ Koefisien Regresi

 $X_1 = Debt \ to \ Asset \ Ratio$

 $X_2 = Debt \ to \ Equity \ Ratio$

 $X_3 = Return \ On \ Asset$

 $X_4 = Return \ On \ Equity$

e = error

Koefisien determinasi (R²) intinya mengukur tingkat ketepatan atau kecocokan dari regresi linier berganda yaitu persentase sumbangan pengaruh variabel independen secara serentak terhadap variabel dependen.

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :

Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta



Pada penelitian ini digunakan *adjusted* R *square* karena variabel bebas yang digunakan pada penelitian lebih dari satu.

Pengujian Hipotesis

Uji t (Parsial)

Menurut Ghozali (2007) uji statistik t pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel independen secara individual apakah mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap variabel dependen. Pengujian ini menggunakan tingkat signifikansi 5% ($\alpha = 0.05$).

Kriteria pengujian t adalah sebagai berikut

- 1) Apabila nilai probabilitas signifikansi < 0,05 maka Ho ditolak dan Ha diterima yang artinya variabel independen secara parsial berpengaruh terhadap variabel dependen; dan
- 2) Apabila nilai probabilitas signifikansi > 0,05 maka Ho diterima dan Ha ditolak yang artinya variabel independen secara parsial tidak berpengaruh terhadap variabel dependen.

Uji F (Simultan)

Menurut Ghozali (2007) uji statistik F bertujuan untuk mengetahui pengaruh variabel independen secara bersama-sama terhadap variabel dependen dengan melihat nilai signifikansi F. Tingkat pengujian Fadalah sebagai berikut:

 Apabila nilai probabilitas signifikansi < 0,05 maka Ho ditolak dan Ha diterima yang artinya variabel independen secara . Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber. :



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

simultan berpengaruh terhadap variabel dependen; dan

Apabila nilai probabilitas signifikansi > 0,05 maka Ho diterima dan Ha ⊚ Hak cipta milik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi IPWI Jakarta litolak yang artinya variabel independen secara simultan tidak berpengaruh erhadap variabel dependen.

