# PENGARUH ARUS KAS DAN PROFITABILITAS TERHADAP RETURN SAHAM

## (Pada Industri Dasar dan Kimia yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2012)

#### Basuki

## Program Studi S1 Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Tangerang

#### **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui Pengaruh Arus kas dan *Profitbilitas* terhadap *return* saham. Dalam penelitian ini menggunakan variabel dependen, yaitu *return* saham. Variabel independen, yaitu Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan, *Return On Assets* dan *Return On Equity*. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah sektor Industri Dasar dan Kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2012.

Hasil penelitian ini Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan, *Return On Assets* dan *Return On Equity* berpengaruh terhadap *return* saham dengan besarnya pengaruh adalah 37,1 %, dan sisanya 62,9 % dipengaruhi oleh faktor lain. Secara parsial Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan dan *Return On Assets* tidak berpengaruh signifikan terhadap *return* saham, sedangkan Arus Kas Operasi, *Return On Asets*s, dan *Return On Equity* berpengaruh signifikan terhadap *return* saham

#### Kata Kunci: Return Saham, Arus Kas, Profitabilitas

#### I. PENDAHULUAN

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis return saham yang dipengaruhi oleh aktivitas arus kas yang diukur dengan arus kas operasi, arus kas investasi arus kas pendanaan dan rasio profitabilitas yang diukur dengan Retur On Assets dan Return On Equity. Tujuan investor berinvestasi di pasar modal adalah untuk mendapatkan saham. Return saham merupakan hasil yang diperoleh dari investasi, return adalah tingkat pendapatan yang diperoleh dengan mengurangkan harga penutupan saham saat ini dengan harga penutupan saham sebelumnya kemudian dibagi dengan harga penutupan tahun sebelumnya (Jogiyanto , 2013 ). Mendapatkan return atas investasi dalam pasar modal tidaklah begitu mudah, karena risikonya yang setara dengan keuntungan (return) yang akan didapat. Hal ini dikarenakan keuntungan yang didapat dari investasi ini berbanding lurus dengan risiko yang Semakin diterima. besar keuntungannya, maka semakin besar

pula risiko yang akan ditanggung investor.

Investor harus berhati-hati atau selektif dalam menginvestasikan dananya di perusahaan untuk mengurangi risiko dalam berinvestasi. Sebelum berinvestasi, investor harus menganalisis kinerja perusahaan. Hal tersebut dapat dilakukan dengan analisis terhadap laporan keuangan perusahaan emiten sehingga investor dapat mempertimbangkan faktor-faktor yang mempengaruhi *Return* saham yang mereka harapkan.

Dalam menganalisis suatu perusahaan untuk kepetingan keputusan investasi, investor dapat menggunakan Laporan arus kas. Menurut Harahap (2011) informasi yang disajikan cash flow accounting lebih bermanfaat dalam menilai atau menganalisis keputusan tentang investasai saham maupun untuk tujuan peramalan arus kas lainnya. Cash flow accounting merupakan salah satu system yang lebih objektif dan mudah dimengerti.

Selain arus kas, ada beberapa pendekatan accounting measures dalam pengukuran kinerja keuanganyang digunakan salah satunya yaitu Return On Assets (ROA) dan Return On Equity (ROE) yang mencerminkan tingkat keuntungan perusahaan.

Semakin besar tingkat keuntungan menunjukkan semakin baik manajemen dalam mengelola perusahaan. Return on assets (ROA) dan Return on equity (ROE) merupakan indikator penting yang sering digunakan oleh investor untuk menilai tingkat profitabilitas sebelum perusahaan melakukan investasi, bahwa semakin tinggi ROA dan ROE maka kinerja keuangan sebuah perusahaan semakin baik, apabila kinerja perusahaan baik maka secara langsung mempengaruhi tingginya *return* saham yang akan diperoleh oleh seorang investor.

Penelitian yang mendukung dalam penelitian ini antara lain dilakukan oleh Anastasia (2012) dengan judul penelitian Pengaruh VAD, ROE, ROA dan Arus kas operasi terhadap Return Saham, Hasil penelitian diperoleh bahwa **VAD** signifikan terhadap Return Saham, ROE dan ROA mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham dan Arus kas operasi berpengaruh secara signifikan terhadap Return Saham.

Dari hasil penelitian tersebut terlihat adanya research gap atau perbedaan hasil penelitian, dimana penelitian oleh Ginting (2013)memperoleh bahwa arus kas operasional berpengaruh terhadap return saham, arus kas investasi dan arus kas pendanaan dan ROE tidak berpengaruh terhadap Return saham, sedangkan ROA bepengaruh secara signifikan terhadap Return Saham.

Ada beberapa hal yang mendasari pengambilan judul, peneliti untuk Investor harus mampu menganalisis perusahaan melalui suatu Laporan penelitian ini diantaranya adalah adanya perbedaan hasil penelitian (research gap) dari peneliti sebelumnya dilihat dari pentingnya Return Saham bagi Investor, dimana tujuan Investor berinvestasi dipasar modal adalah agar mendapatkan Return Saham diharapkan, untuk mendapatkan Return Saham yang diharapkan, Investor dapat menggunakan laporan arus kas dan Kinerja keuangan Perusahaan menggunakan rasio profitabilitas.

#### Rumusan Masalah

Rumusan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini, sebagai berikut:

- 1. Apakah secara simultan terdapat pengaruh arus kas operasi,arus kas investasi, arus kas pendanaan, *Return On Assets* dan *Return On Equity* terhadap return saham?
- 2. Apakah terdapat pengaruh arus kas aktivitas operasi terhadap *return* saham?
- 3. Apakah terdapat pengaruh arus kas aktivitas investasi terhadap *return* saham?
- 4. Apakah terdapat pengaruh arus kas aktivitas pendanaan terhadap *return* saham?
- 5. Apakah terdapat pengaruh Return On Assets terhadap return saham?
- 6. Apakah terdapat pengaruh Return On Equity terhadap return saham?

## **Tujuan Penelitian**

Tujuan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

- 1. Untuk mengetahui pengaruh arus kas aktivitas operasi, arus kas aktivitas investasi, arus kas aktivitas pendanaan, *Return On Assets* dan *Return On Equity* terhadap *return* saham secara simultan.
- 2. Untuk mengetahui pengaruh arus kas aktivitas operasi terhadap *return* saham
- 3. Untuk mengetahui pengaruh arus kas aktivitas investasi terhadap *return* saham.

- 4. Untuk mengetahui pengaruh arus kas aktivitas pendanaan terhadap *return* saham.
- 5. Untuk mengetahui pengaruh Return On Assets terhadap return saham.
- 6. Untuk mengetahui pengaruh Return On Equity terhadap return saham,

## II. KAJIAN TEORITIS DAN HIPOTESIS PENELITIAN Kajian Teoritis

Signalling theory menekankan kepada pentingnya informasi dikeluarkan oleh perusahaan terhadap keputusan investasi pihak perusahaan. Informasi merupakan unsur penting bagi investor dan pelaku bisnis karena informasi pada dasarnya menyajikan keterangan, catatan atau gambaran baik untuk keadaan masa lalu, saat ini maupun keadaan masa yang akan datang bagi kelangsungan hidup perusahaan suatu dan bagaimana pasaran efeknya.

Informasi yang dipublikasikan sebagai suatu pengumuman akan memberikan sinyal bagi investor dalam pengambilan keputusan investasi. Jika pengumuman tersebut mengandung nilai positif, maka diharapkan pasar akan bereaksi pada waktu pengumuman tersebut diterima oleh pasar Jogiyanto (2013).

Pada waktu informasi diumumkan dan semua pelaku pasar sudah menerima informasi tersebut, pelaku pasar terlebih dahulu menginterpretasikan dan menganalisis informasi tersebut sebagai sinyal baik (good news) atau sinyal buruk (bad news). Apabila pengungkapan informasi tersebut menjai sinyal baik bagi investor maka

terjadi perubahan dalam volume perdagangan saham, jika menjadi sinyal buruk maka investor akan menahan investasi untuk perusahaan tersebut. satu jenis informasi yang dikeluarkan oleh perusahaan yang dapat menjadi sinyal bagi pihak di luar perusahaan, terutama bagi pihak investor adalah laporan tahunan. Informasi yang diungkapkan dalam laporan tahunan dapat berupa informasi akuntansi yaitu informasi yang berkaitan dengan laporan keuangan dan informasi non-akuntansi yaitu informasi yang tidak berkaitan dengan laporan keuangan.

#### Return Saham

Pasar modal pada dasarnva merupakan tempat diperjual belikannya berbagai instrument keuangan jangka panjang, sepeti utang, ekuitas (saham). Pasar modal merupakan sarana pendanaan bagi perusahaan maupun institusi lain (pemerintah), dan sebagai kegiatan sarana bagi investasi (Darmadji,2011).

Menurut Jogiyanto (2013) Return merupakan hasil yang diperoleh dari investasi, Return dapat berupa return realisasian yang sudah terjadi atau return ekspektasian yang belum terjadi tetapi yang diharapkan terjadi diamasa yang akan datang. Return total terdiri dari capital gain (loss) dan yield (Jogiyanto, 2013). Dimana return total ini merupakan keseluruhan return yang diperoleh dari suatu investasi pada periode tertentu.

#### **Arus Kas**

Arus kas didefinisikan sebagai arus kas masuk dan arus kas keluar serta setara kas, kas pada umumnya terdiri atas saldo kas (*cash on hand*) dan rekening giro (cash in bank, termasuk over draft bank). Setara kas adalah investasi jangka pendek yang sangat likuid dan dapat dengan cepat diubah menjadi sejumlah tertentu kas tanpa resiko perubahan nilai yang signifikan (Wahyuni, 2012).

Arus kas mempunyai tiga komponen dan juga diproksikan dengan variabel dintaranya sebagai berikut :

#### a. Arus Kas Operasi

Aktivitas operasi adalah aktivitas penghasil utama pendapatan perusahaan (principal revenueproducing activities) dan aktivitas lain yang bukan merupakan aktivitas investasi dan aktivitas pendanaan. Jumlah arus kas yang berasal dari aktivitas operasi merupakan indikator yang menentukan apakah dari operasinya perusahaan dapat menghasilkan arus kas yang cukup melunasi untuk pinjaman, memelihara kemampuan operasi perusahaan, membayar dividen dan melakukan investasi baru tanpa mengandalkan pada sumber dari pendanaan luar. Informasi mengenai unsur tertentu arus kas historis bersama dengan informasi lain, berguna dalam memprediksi arus kas operasi masa mendatang.

Arus kas Operasi memiliki pengaruh terhadap return saham. Aktivitas operasi adalah aktivitas penghasil utama pendapatan perusahaan (principal revenue activities) dan aktivitas lain yang bukan merupakan aktivitas investasi dan pendanaan, umumnya berasal dari transaksi dan peristiwa lain yang mempengaruhi penetapan laba atau rugi bersih, dan merupakan indikator yang menentukan apakah dari operasi perusahaan dapat menghasilkan kas cukup untuk melunasi yang pinjaman, memelihara kemampuan operasi perusahaan, membayar dividen dan melakukan investasi baru tanpa mengandalkan pada sumber pendanaan dari luar. Arus kas operasi pada penelitian ini pada penelitian ini menggunakan skala nominal dan diproksi menggunakan natural logaritma (Hesti, 2012)

#### b. Arus Kas Dari Aktivitas Investasi

Aktivitas investasi adalah perolehan dan pelepasan aktiva jangka panjang serta investasi lain yang tidak termasuk setara kas. Pengungkapan terpisah arus kas yang berasal dari aktivitas investasi perlu dilakukan sebab arus kas tersebut mencerminkan penerimaan dan pengeluaran kas sehubungan dengan sumber daya yang bertujuan untuk menghasilkan pendapatan dan arus kas masa mendatang.

Investasi Arus kas mempengaruhi return saham. Aktivitas investasi adalah aktivitas yang menyangkut perolehan atau pelepasan aktiva jangka panjang (aktiva tidak lancar) serta investasi lain yang tidak termasuk dalam setara kas, mencakup aktivitas meminjamkan uang dan mengumpulkan piutang tersebut serta memperoleh dan menjual investasi dan aktiva jangka panjang produktif.

Aktivitas investasi mencerminkan pengeluaran kas sehubungan dengan sumber daya yang bertujuan untuk menghasilkan pendapatan dan arus kas masa depan. Arus kas investasi pada penelitian ini menggunakan skala nominal dan diproksi menggunakan natural logaritma (Hesti, 2012)

## c. Arus Kas Dari Aktivitas Pendanaan

Arus kas Pendanaan mempengaruhi aktivitas pendanaan. Aktivitas pendanaan adalah aktivitas yang mengakibatkan perubahan dalam jumlah serta komposisi ekuitas dan pinjaman perusahaan. Arus kas pendanaan berguna untuk memprediksi klaim terhadap arus kas masa depan oleh para pemasok modal perusahaan.

Hasil penelitian yang dilakukan oleh Ginting (2012)berhasil membuktikan adanya pengaruh yang signifikan dan positif antara arus kas pendanaan terhadap expected return saham. Secara teori, semakin tinggi arus kas pendanaan perusahaan maka semakin kecil kepercayaan investor pada perusahaan tersebut, sehingga semakin kecil pula nilai expected return saham, Karena semakin tinggi Arus kas pendanaan menggambarkan bahwa kinerja peusahaan kurang baik untuk investasi.

#### **Profitabilitas**

**Profitabilitas** dapat mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan Menurut Wingsih profit. (2013)Profitabilitas dapat diukur melalui dua hal vaitu dalam kaitannya dengan penjualan dan dalam kaitannya dengan investasi. Profitabilitas yang dikaitkan dengan penjualan terdiri atas margin laba kotor (gross profit margin) dan margin laba bersih (net profit margin). Rasio profitabilitas terdiri dari dua jenis rasio yang menunjukan laba dalam hubungannya dengan penjualan dan rasio yang menunjukan laba dalam hubungannya dengan investasi yaitu sebagai berikut:

#### a. Return On Asset (ROA)

Return On Assets (ROA) adalah rasio *profitabilitas* yang menghubungkan laba dengan asset perusahaan wingsih (2013). Jika ROA suatu perusahaan tinggi maka dapat dikatakan bahwa perusahaan beroperasi secara efektif dan ini akan meningkatkan daya tarik investor. Meningkatnya daya tarik investor akan berdampak pula pada kenaikan harga saham dan meningkatkan return saham perusahaan.

#### b. Return On Equity (ROE)

Return On Eauity (ROE) merupakan salah satu rasio profitabilitas yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan memperoleh dalam profit berdasarkan modal Wingsih (2013). Semakin besar rasio ini semakin besar kenaikan laba bersih perusahaan yang bersangkutan, selanjutnya akan menaikkan harga saham perusahaan dan semakin besar pula deviden yang diterima investor. ROE merupakan indikator yang amat penting bagi para pemegang saham dan calon investor untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba bersih yang dikaitkan dengan pembayaran deviden.

#### **Hipotesis Penelitian**

Adapun hipotesis penelitian ini, sebagai berikut:

 Pengaruh Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan, ROE Dan ROA Terhadap Return Saham.

profitabilitas Rasio (profitability ratio) merupakan rasio yang memberikan ukuran tingkat efektivitas manajemen. Investor di pasar modal sangat memperhatikan perusahaan kemampuan dalam menghasilkan profit. Rasio Profitabilitas ini diproksikan melalui Return on Asset dan Return on Equity. Profitabilitas perusahaan menunjukkan kemampuan beroperasi secara efektif, dan ini akan menarik minat investor dalam melakukan investasinya dan hal ini akan berkaitan dengan return saham.Berdasarkan uraian tersebut hipotesis yang di ajukan adalah sebagai berikut:

H<sub>1</sub>: Terdapat Pengaruh Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan, *Return On Asset* Dan *Return On Equity* Secara Simultan Terhadap *Return* Saham.

## 2. Pengaruh Arus Kas Operasi, Terhadap *Return* Saham.

Secara teori, semakin tinggi arus kas operasional perusahaan maka semakin tinggi kepercayaan investor pada perusahaan tersebut, sehingga semakin besar pula nilai expected return saham. Dan sebaliknya, semakin rendah arus kas operasional perusahaan semakin kecil kepercayaan investor pada perusahaan tersebut, sehingga semakin kecil pula nilai expected return saham.

Berdasarkan landasan teori diatas dan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti sebelumya yaitu penelitian yang dilakukan oleh Trisnawati (2013) dan Djam'an (2011) yaitu dimana arus kas operasi memeiliki hubungan yang significan dengan *return saham* Berdasarkan uraian tersebut hipotesis yang di ajukan adalah sebagai berikut:

## H<sub>2</sub>: Terdapat Pengaruh Arus Kas Operasi Terhadap *Return* Saham

## 3. Pengaruh Arus Kas Investasi Terhadap *Return* Saham

Arus kas dari aktivitas investasi memiliki hubungan positif dengan return saham yang berarti pula berhubungan dengan return yang diharapkan. Semakin banyak investasi terjadi yang pada perusahaan maka semakin besar pula sumber daya untuk menghasilkan pendapatan dimasa yang akan datang. Dengan demikian investor akan tertarik untuk berinvestasi dan harga saham akan naik sehingga return saham akan naik pula. Dari hasil penelitian yang dilakukan peneliti terdahuli seperti Trisnawati (2013) dan Djam'an (2011) yang menguji pengaruh arus kas investasi menemukan bukti bahwa arus kas investasi mempunyai hubungan yang signifikan dengan expected return saham. Berdasarkan uraian tersebut hipotesis yang di ajukan adalah sebagai berikut:

## H<sub>3</sub>: Terdapat Pengaruh Arus Kas Investasi Terhadap *Return* Saham

## 4. Pengaruh Arus Kas Pendanaan Terhadap *Return* Saham.

Penelitian yang dilakukan oleh peneliti terdahulu seperti Trisnawati (2013) dan Djam'an (2011) yang menguji pengaruh arus kas investasi menemukan bukti bahwa arus kas pendanaan berpengaruh secara signifikan terhadap Return Saham. Secara teori menyatakan bahwa, semakin tinggi arus kas pendanaan perusahaan maka semakin kecil kepercayaan investor pada perusahaan tersebut. sehingga semakin kecil pula nilai expected return saham. Dan sebaliknya, semakin rendah arus kas pendanaan perusahaan maka semakin tinggi kepercayaan investor pada perusahaan tersebut, sehingga semakin tinggi pula nilai expected return saham. Berdasarkan uraian diatas, maka hipotesis yang dapat dirumuskan adalah sebagai berikut:

## H4: Terdapat Pengaruh Arus Kas Pendanaan Terhadap *Return* Saham

## 5. Pengaruh Return On Asset Terhadap Return Saham

Jika ROA suatu perusahaan tinggi maka dapat dikatakan bahwa perusahaan beroperasi secara efektif dan ini akan meningkatkan daya tarik investor. Meningkatnya daya tarik investor akan berdampak pula pada saham dan kenaikan harga meningkatkan return saham perusahaan. Penelitian yang dilakukan Anastasia (2012)menemukan bahwa variabel fundamental Return On Asset (ROA) berpengaruh secara signifikan terhadap return saham, dari hasil penelitian tersebut mengindikasikan bahwa para investor mulai beralih dari deviden oriented ke capital gai n oriented. Berdasarkan uraian diatas, maka hipotesis dapat yang dirumuskan adalah sebagai berikut:

## H<sub>5</sub>: Terdapat Pengaruh Return On Asset Terhadap Return Saham

## 6. Pengaruh Return On Equity Terhadap Return Saham

Return OnEquity (ROE) merupakan indikator yang penting bagi para pemegang saham dan calon investor untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba bersih yang dikaitkan pembayaran dengan deviden. Penelitian yang dilakukan Anastasia (2012) menemukan bahwa variabel fundamental Return On Equity (ROE) berpengaruh secara signifikan terhadap return saham.Berdasarkan uraian diatas. maka hipotesis yang dapat dirumuskan adalah sebagai berikut:

## H<sub>6</sub>: Terdapat Pengaruh Return On EquityTerhadap Return Saham

#### III. METODE PENELITAN

Penelitian ini bersifat kuantitatif, tujuan untuk dirancang dengan mengetahui apakah Arus kas kas investasi, arus operasi, arus kas pendanaan, Return On Asset dan Return On Equity secara parsial maupun simultan berpengaruh terhadap return saham . Tipe hubungan antar variabel dalam penelitian ini adalah pengaruh kausalitas (sebab-akibat) dimana suatu variabel (independen) berpengaruh terhadap variabel lain (dependen).

Variabel dependen dalam penelitian ini adalah *return* sahamdidefinisikan hasil yang diperoleh dari investasi atau tingkat keuntungan yang dinikmati oleh pemodal atas suatu investasi yang dilakukannya

Penelitian ini dirancang sebagai suatu penelitian empiris yaitu hipotesis untuk menguji yang diajukan. Penelitian ini menggambarkan pengaruh atau hubungan variabel independen terhadap variabel dependen. variabel independen adalah variabel yang bisa (variabel berdiri sendiri bebas), dalam penelitian ini variabel independennya adalah sebagai berikut:

#### Arus Kas Operasi

Arus kas operasi merupakan aktivitas penghasil utama perusahaan dan aktivitas lain selain investasi dan pendanaan. Arus kas operasi pada penelitian ini menggunakan skala nominal yang diproksi dengan menggunakan Natural Logaritma (Hesti, 2012).

#### Arus Kas Investasi

Arus kas investasi merupakan aktivitas yang menyangkut perolehan atau pelepasan aktiva jangka panjang (aktiva tidak lancar) serta investasi lain yang tidak termasuk dalam setara kas, mencakup aktivitas meminjamkan uang dan mengumpulkan piutang memperoleh dan menjual investasi dan aktiva jangka panjang. Arus kas penelitian investasi pada inimenggunakan skala nominal yang diproksi menggunakan Natural Logaritma (Hesti, 2012).

#### Arus Kas Pendanaan

Arus kas Pendanaan merupakan aktivitas yang mengakibatkan perubahan dalam jumlah serta komposisi ekuitas dan pinjaman perusahaan. Arus kas pendanaan pada penelitian ini menggunakan skala nominal yang diproksi dengan menggunakan Natural Logaritma (Hesti, 2012).

#### Return On Asset (ROA)

ROA menunjukkan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba dari modal yang diinvetasikan dalam keseluruhan aktiva yang dimiliki. Untuk nilai ROA menggunakan skala rasio, yang dapat diperoleh dengan cara membagi laba bersih setelah pajak dengan aset yang dimiliki perusahaan (Handayani, 2011).

#### Return On Equity (ROE)

Return On Equity (ROE) merupakan salah satu rasio *profitabilitas* digunakan untuk yang mengukur kemampuan perusahaan dalam memperoleh profit berdasarkan modal. Return on equity (ROE) adalah rasio Return on equity (ROE) menggunakan skala rasio yang diproksi dengan laba seteah pajak dibagi dengan ekuitas dimana rasio ini yang menggambarkan sejauh mana kemampuan perusahaan menghasilkan laba dilihat dari sisi ekuitasnya (Anastasia, 2012).

#### **Metode Pengumpulan Data**

Dalam penelitian ini metode pengumpulan data yang digunakan adalah metode dokumentasi, yaitu dengan mengumpulkan data sekunder berupa laporan keuangan tahunan yang telah diauditdenganakses data melalui situs resmi Bursa Efek Indonesia (BEI) yaitu <a href="www.idx.co.id">www.idx.co.id</a>. Penelitian ini juga melakukan studi kepustakaan dengan membaca dan mempelajari literatur yang berhubungan dengan penelitian.

#### **Metode Analisis Data**

Dalam suatu penelitian jenis data dan hipotesis sangat menentukan ketepatan dalam pemulihan alat uji. Untuk menguji hipotesis dalam penelitian ini digunakan tahapan analisis data sebagai berikut:

#### **Analisis Statistik Deskriptif**

Statistik deskriptif adalah berfungsi statistik untuk vang mendeskripsikan atau memberi gambaran terhadap obyek yang diteliti melalui data sampel atau populasi sebagaimana adanya,tanpa melakukan analisis dan membuat kesimpulan (Sugiyono, 2010). Statistik deskriptif dapat digunakan untuk memberikan gambaran mengenai variabel-variabel penelitian, sehingga dapat menjadi patokan analisis lebih lanjut tentang nilai minimum, nilai maksimum, mean, varians dan standar deviasi. Statistik deskriptif memberikan gambaran atau deskripsi suatu data yang dilihat dari nilai rata-rata (mean), standar deviasi, varian, maksimum, minimum, sum, range, kurtosis dan skewness (Ghozali, 2012:19).

## Uji Kualitas Data Uji Normalitas

Menurut Ghozali (2012) uji normalitas dapat dilihat dalam normal probability plot yang membandingkan distribusi kumulatif dari dari distribusi normal. Distribusi normal akan membentuk satu garis lurus diagonal. Data dapat dikatakan normal jika data atau titik-titik tersebar disekitar garis diagonal dan penyebarannya mengikuti garis diagonal.

## Uji Asumsi Klasik Uji Multikolinearitas

Uji multikolonearitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi ditemukan adanya korelasi antar variabel bebas (independen). Model regresi yang baik seharusnya terjadi korelasi di antara variabel independen. Jika variabel independen saling berkorelasi, maka variabel-variabel ini tidak orthogonal. Variabel ortogonal adalah variabel independen yang nilai korelasi antar sesama variabel independen sama dengan nol (Sugiyono, 2012)

#### Uji Autokorelasi

Uji Autokolerasi dilakukan untuk menguji apakah dalam regresi linear ada kolerasi antara kesalahan penggangu pada periode t dengan kesalahan pengganggu pada periode t-1 dinilai dengan menggunakan uji durbin Watson (Ghozali, 2012). Dengan dasar pengambilan keputusan, sebagai berikut:

Tabel 1. Pengambilan Keputusan Uji Autokolerasi

· .		ı	
Hipotesis Nol	Keputusan	Jika	
Tidak ada autokorel asi positif	Tolak	0 <d<d1< td=""></d<d1<>	
Tidak ada autokorel asi positif	No decision	d1≤d≤du	
Tidak ada autokorel asi negative	Tolak	4-d1 <d<4< td=""></d<4<>	
Tidak ada autokorel asi negative	No decition	4-du≤d≤4- d1	
Tidak ada autokorel asi positif	Tdk ditolak	du <d<(4- du)</d<(4- 	

atau	
negative	

Sumber: Ghozali, 2012

#### Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi yang dipakai dalam penelitian terjadi ketidaksamaan *variance* dari residual satu pengamatan ke pengamatan yang lainnya. Jika *variance* dari residual atau satu pengamatan ke pengamatan lain tetap maka disebut Homoskedastisitas dan jika berbeda disebut Heteroskedastisitas (Ghozali, 2012).

## Uji Hipotesa

#### Regresi Linear Berganda

Analisis regresi linier berganda digunakan untuk menguji pengaruh antara variabel independen yaitu arus kas operasi, arus kas investasi, arus kas pendanaan, ROA, dan ROE terhadap variabel dependen (*Return* Saham). Berdasarkan variabel tersebut maka persamaan regresi dapat dituliskan sebagai berikut:

$$Rit = \alpha + \beta_1 \Delta AKO + \beta_2 \Delta AKI +$$

$$\beta_3 \Delta AKOP + \beta_3 ROA + \beta_3 ROE + \epsilon$$

### Keterangan:

Rit	= Return Saham
α	= Konstanta
$\beta_1\beta_2\beta_3\beta_4\beta_5$	= Koefisien Regresi
$X_1$	= Arus Kas Operasi
$X_2$	= Arus kas Investasi
$X_3$	= Arus kas Pendanaan
$X_4$	= Return On Asset
$X_5$	= Return On Equity

 $\epsilon$  = Error

#### Uji Statistik F (F-test)

Uji statistik f digunakan untuk mengetahui apakah variabel independen secara bersama-sama atau simultan mempengaruhi variabel dependen (Ghozali, 2012). Pengujian ini dilakukan dengan menggunakan tingkat signifikan 5%. Jika nilai f < 0,05 artinya terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel independen terhadap variabel dependen. Jika nilai f > 0,05 artinya tidak terdapat pengaruh antara variabel independen terhadap variabel dependen terhadap variabel dependen.

## Uji Statistik t (Uji t-test)

Uji statistik t digunakan untuk mengetahui pengaruh masing-masing variabel independen terhadap variabel dependen (Ghozali, 2012). Pengujian ini dilakukan dengan menggunakan tingkat signifikan 5%. Jika nilai signifikan t < 0,05 artinya terdapat pengaruh yang signifikan antara satu variabel independen terhadap variabel dependen. Jika nilai t > 0.05 artinya tidak terdapat pengaruh antara variabel satu independen terhadap variabel dependen (Ghozali, 2012).

#### Uji Koefisien Determinasi

Koefisien determinasi  $(\mathbb{R}^2)$ digunakan untuk mengukur seberapa kemampuan model menerangkan variasi variabel dependen (Ghozali, 2013). Nilai R<sup>2</sup> mempunyai interval antara 0 sampai 1 (0 £ R<sup>2</sup> £1). Semakin besar R<sup>2</sup> (mendekati 1), semakin baik hasil untuk model regresi tersebut dansemakin mendekati 0, maka variabel independen secara keseluruhan tidak dapat menjelaskan variabel dependen (Sulaiman, 2004). Nilai R<sup>2</sup> yang kecil berarti kemampuan variabelvariabel dalam menjelaskan variabel dependen amat terbatas. Nilai yang mendekati 1 berarti variabel-variabel

independen memberikan semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen (Ghozali, 2013)

#### IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

#### **Analisis Statistik Deskriptif**

Variabel yang digunakan meliputi Arus kas operasi,Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan, Return On Asets dan Return On Equity, hasil analisis dengan statistik deskriptif menghasilkan data sebagai berikut:

Tabel 2

Hasil Uji Statistik Deskriptif

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
RS	45	-0.54	2.98	0.4283	0.6561
AK0	45	22.35	32.31	25.653	2.33411
AKI	45	19.16	29.19	24.4989	2.56691
AKP	45	18.49	28.93	24.7761	2.10599
ROA	45	0	0.48	0.165	0.12369
ROE	45	0.01	0.63	0.1788	0.12654
Valid N (listwise)	45				

Sumber: hasil output SPSS v.23

Berdasarkan output diatas diketahui mean Return Saham yang sebesar 0,428. Hal diberikan ini menunjukkan bahwa rata-rata pembagian Return saham adalah sebesar 42.8 % dari laba per lembar saham yang diperoleh perusahaan. Nilai maksimum sebesar 2,98 yang berarti bahwa Return saham tertinggi dari perusahaan sampel dapat mencapai 2,98 dari laba per lembar saham yang diperoleh perusahaan, sedangkan nilai minimum adalah -0,54 dari laba per lembar saham yang diperoleh perusahaan.

#### **Uji Normalitas**

Dalam penelitian ini, uji normalitas dideteksi dengan analisis statistik non-parametrik *kolmogorov-smirnov z (1-sampel K-S)*, jika nilai *asymp. sig (2-tailed)* lebih besar dari  $\propto$  (5% atau 0,05) maka data tersebut terdistribusi normal.

Tabel 3 Uji Normalitas One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Fit for RS,
		MOD_1
		Equation 1
N		45
Normal	Mean	.4282667
Parameters <sup>a,b</sup>	Std. Deviation	.39985166
Most Extreme	Absolute	.126
Differences	Positive	.126
	Negative	120
Test Statistic		.126
Asymp. Sig. (2-t	ailed)	.069°

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.

Dari hasil pengujian dapat dilihat bahwa nilai dari *Asymp*. *Sig* (2-tailed) sebesar 0,69 dimana nilai *Asymp*. *Sig* (2-tailed) lebih besar dari tingkat signifikansi 5 persen sehingga penelitian ini berdistribusi normal.

#### Uji Multikolinearitas

Suatu model regresi dinyatakan bebas dari multikolonearitas apabila nilai *Tolerance* diatas 0,10 dan nilai VIF dibawah 10. Untuk mengetahui apakah terjadi multikolonearitas atau tidak dapat dilihat dari hasil uji multikolonearitas pada tabel berikut ini.

Tabel 4 Uji Multikolonearitas

	Collinearity Statistics				
Model	Tolerance	VIF			
(Constant)					
AKO	.366	2.733			
AKI	.335	2.986			
AKP	.512	1.952			
ROA	.293	3.411			

ROE .289 3.459

Berdasarkan hasil output SPSS koefisien *Tolerance* pada variabel lebih besar dari angka 0,10 dan VIF < 10. Hal ini mengindikasikan bahwa tidak terjadi gejala multikolonearitas.

#### Uji Autokorelasi

Untuk menganalisis ada atau tidaknya autokorelasi dalam penelitian ini dipakai uji *Durbin Watson*. Hasil uji autokorelasi dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

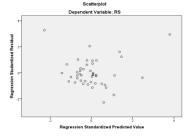
Tabel 5 Hasil Uji Autokorelasi

Model	Durbin-Watson
1	1.789

**SPSS** Hasil output summary besarnya nilai DWhitung adalah 1,789. Nilai DW<sub>tabel</sub> dengan n=45 dan k=5 didapat angka d<sub>L</sub>=1,2874 dan  $d_{u}=1,7762.$ Nilai tersebut diantara nilai du tabel dan nilai 4 – du (du  $< d < 4 - d_u$ ), hal ini mengindikasikan autokorelasi tidak terjadi dalam penelitian ini.

#### Uji Heterokedastisitas

Model regresi yang baik adalah yang homokedastisitas atau tidak terjadi heteroskedastisitas (Ghozali, 2012). Hasil pola grafik scatterplot ditunjukkan pada gambar dibawah ini:



Gambar 1
Grafik Scatterplots

Hasil dari grafik scatterplot menunjukkan bahwa tidak terdapat pola yang jelas serta titik-titik menyebar diatas dan dibawah angka 0 pada sumbu Y secara acak sehingga dapat disimpulkan bahwa dalam penelitian ini tidak terjadi heteroskedastisitas.

## Regresi Linier Berganda

Analisis regresi berganda bertujuan untuk menganalisis pengaruh Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan, *Return On Assets, Return On Equity* yang merupakan variabel dependen. Hasil pengujian dari analisis regresi berganda dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

Tabel 6 Regresi Linier Berganda

0		0		
·	<b>Unstandardized Coefficients</b>			
Model	B Std. Error			
(Constant)	1.917	.751		
AKO	106	.043		
AKI	.051	.036		
AKP	009	.014		
ROA	-2.898	1.244		
ROE	3.556	1.224		

Berdasarkan tabel diatas maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

Rit=1,917 - 0,106AKO + 0,051AKI - 0,009AKP - 2,898ROA + 3,556 ROE+ 0,751

Uii F

Uji statistik F digunakan untuk mengetahui apakah variabel independen secara bersama-sama atau simultan mempengaruhi variabel dependen (Ghozali, 2012). Pengujian ini dilakukan dengan menggunakan tingkat signifikan 5% atau 0.05.

Hasiluji signifikansi simultan (Uji F) tampak pada tabel dibawah ini:

Tabel 7
Uji F
ANOVA<sup>a</sup>

Model	Sum of Square s	Df	Mean Square	F	Sig.
Regression	7.035	5	1.407	4.609	.002b
Residual	11.906	39	.305		
Total	18.940	44			

a. Dependent Variable: RS

b. Predictors: (Constant), ROE, AKI, AKP, AKO, ROA
Berdasarkan uji F didapat nilai F
hitung sebesar 4.609 dengan dengan
tingkat signifikan 0.002, karena nilai F
hitung 4.609 lebih besar dari nilai F tabel
2,46 dan nilai signifikasi lebih kecil dari
0.05, dikatakan bahwa Arus Kas Operasi,
Arus Kas Investasi dan Arus Kas
Pendanaan, Return On Assets dan Return
On Equity, secara Simultan memiliki
pengaruh yang signifikan terhadap
Return Saham yang artinya bahwa H1

#### Uii t

diterima

Pengujian ini dilakukan dengan menggunakan tingkat signifikan 5% atau 0,05 dengan derajat kebebasan df = n - k -1 dengan n adalah jumlah data dan k adalah jumlah variabel independen. Maka nilai dari df dalam penelitian ini sebesar 39 yaitu (45-5-1). Hasil dari perhitungan koefisien regresi menggunakan SPSS adalah sebagai berikut:

Tabel 8 Uji t Arus Kas Operasi

	Coefficients <sup>a</sup>					
	Unstand					
	Coefficients		Coefficients			
	Std.					
Model	В	Error	Beta	T	Sig.	
1.(Constant)	1.917	.751		2.551	.015	
AKO	106	.043	523	-2.491	.017	

a. Dependent Variable: RS

Sumber: Hasil output SPSS v.23

Uji t Arus Kas Investasi

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model	В	Std. Error	Beta	T	Sig.
<ol> <li>(Constant)</li> </ol>	1.917	.751		2.551	.015
AKI	.051	.036	.311	1.418	.164

a. Dependent Variable: RS Sumber: Hasil output SPSS v.23

Tabel 10 Uji t Arus Kas Pendanaan

	Coefficients <sup>a</sup>					
	Unstan	Unstandardized				
	Coef	Coefficients		T	Sig.	
Model	В	B Std. Error				
1.(Constant)	1.917	.751		2.551	.015	
AKP	009	.014	111	624	.537	

a. Dependent Variable: RS

Sumber: Hasil output SPSS v.23

Tabel 11 Uji t Return On Asset

Coefficients <sup>a</sup>								
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.			
Model	В	Std. Error	Beta					
<ol> <li>(Constant)</li> </ol>	1.917	.751		2.551	.015			
ROA	-2.898	1.244	546	-2.330	.025			

a. Dependent Variable: RS

Sumber: Hasil output SPSS v.23

Tabel 11 Uji t Return On Equity

			Coefficients		
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	т	Sig
Model	Б	Std. Error	Beta		
L(Constant)	1.917	.751		2.551	.015
ROE	3.556	1.224	.686	2.904	.006

sing penguiuan secara p

masing pengujuan secara parsial maka untuk hipotesis H<sub>2</sub>,H<sub>5</sub>, dan H<sub>6</sub> diterima. Sedangkan untuk hipotesis H3 dan H<sub>4</sub> ditolak.

#### Uji Koefisien Determinasi (R<sup>2</sup>)

Nilai *adjusted* R<sup>2</sup> mempunyai interval antara nol sampai satu. Nilai R<sup>2</sup> yang kecil berarti kemampuan variabelvariabel independen dalam menjelaskan variabel dependen amat terbatas.

Sebaliknya nilai R<sup>2</sup> mendekati satu berarti variabel-variabel independen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variabel dependen (Ghozali, 2012). Hasil uji koefisien determinasi (R<sup>2</sup>) tampak pada tabel dibawah ini:

Tabel 12 Uji Koefisien Determinasi

			Adjusted R
Model	R	R Square	Square
1	.609a	.371	.291

Hasil uji koefisien determinasi diketahui nilai *adjusted* R<sup>2</sup> sebesar 0,371 atau 37,1 %. Hal ini menunjukkan bahwa perubahan nilai perusahaan dipengaruhi oleh Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi, Arus Kas Pendanaan , *Return On Assets*, dan *Return On Equity* sebesar 37,1 % dan sisanya 62,9 % dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak termasuk dalam model regresi.

## Interpretasi Hasil Pengaruh Arus Kas Operasi Terhadap *Return Saham*

Variabel Arus Kas Operasi memiliki nilai t sebesar -2,491 dengan nilai signifikansi 0,017 atau 1,7 % lebih kecil dari 0,05 atau 5% yang artinya variabel Arus Kas Opearsi berpengaruh signifikan terhadap Return saham (Hipotesis alternatif 2 diterima). Peningkatan arus kas operasi yang menjadi pertanda bahwa perusahaan memiliki kemampuan yang cukup untuk melunasi pinjaman, dilihat oleh investor mengambil dalam keputusan investasinya.

Dari penjelasan diatas dapat diartikan Semakin tinggi arus kas dari aktivitas operasi maka akan terjadi penurunan return saham. Sebaliknya semakin rendah arus kas operasi suatu perusahaan akan berpengaruh pada peningkatan return saham.

## Pengaruh Arus Kas Investasi Terhadap *Return Saham*

Variabel Arus Kas Investasi memiliki nilai t sebesar 1,418 dengan nilai signifikansi 0,164 atau 16,4 % lebih besar dari 0,05 atau 5% yang berarti variabel Arus Kas Investasi tidak berpengaruh signifikan positif terhadap *Return saham* (Hipotesis alternatif 2 ditolak) pada perusahaan manufaktur sector Industri Dasar dan Kimia.

Artinya Arus Kas Investasi tidak berpengaruh signifikan terhadp return saham . kaarena besar kecilnya arus kas investasi perusahaan tidak mampu berpengaruh pada peningkatan return saham , hal ini disebabkan informasi yang terkandung dalam arus kas investasi belum sepenuhnya digunakan sebagai dasar pengambilan keputusan dalam pasar modal.

## Pengaruh Arus Kas Pendanaan Terhadap *Return Saham*

Arus kas pendanaan yang diukur memiliki nilai t sebesar -0,624 dengan nilai signifikansi sebesar 0,537 atau 53,7 % lebih besar dari 0,05 atau 5% yang berarti variabel Arus Kas Pendanaan berpengaruh negative tidak signifikan terhadap *Return saham* (Hipotesis alternatif 4 ditolak).

Artinya Arus Kas Pendanaan maka *Return saham* turun. Hal ini karena investor tidak melihat atau belum menggunakan arus kas pendanaan sebagai bahan pertimbangan dalam melakukan keputusan investasinya dan investor beranggapan bahwa arus kas pendanaan yang tinggi kurang dianggap

baik dalam kinerja perusahaan. Aktivitas pendanaan berupa kegiatan untuk mendapatkan sumber-sumber dana atau melakukan pinjaman jangka panjang.

## Pengaruh Return On Assets Terhadap Return Saham

Variabel Return On Assets menunjukkan nilai t sebesar -2,330 dengan nilai signifikansi sebesar 0,025 lebih besar dari 0,05. Hal menunjukkan bahwa variabel Return On Assets berpengaruh negative terhadap Return Saham. signifikan (Hipotesis alternatif 5 diterima) pada perusahaan manufakturIndustri Dasar dan Kimia.

Artinya semakin tinggi nilai Return On Assets maka akan semakin turun Return Saham. Hal ini disebabkan karena perusahaan kurang efisien dalam mengelola assets yang dimilikinya dan cermat dalam mengelola investasi yang ada sehingga laba yang diihasilkan tidak maksimal. penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Beny Anastasia(2012) bahwa Return Assets berpengaruh signifikan terhadap Return Saham.

## Pengaruh Return On Equity Terhadap Return Saham

Variabel Return On Equity menunjukkan nilai t sebesar 2,904 dengan nilai signifikansi sebesar 0,006 kecil dari 0,05. lebih Hal menunjukkan bahwa variabel Return On berpengaruh Equity positif dan signifikan terhadap Return Saham. (Hipotesis alternatif 6 diterima)

Artinya semakin tinggi nilai Return On Equity maka akan semakin tinggi Return Saham. Karena perusahaan yang memiliki *Return On Assets lebih* besar konsisten memiliki *Return Saham* yang lebih besar, hal ini dikarenakan investor mengukur kemampuan perusahaan dalam memperoleh profit berdasarkan modal.

## V. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah diuraikan, maka kesimpulan dari penelitian ini sebagai berikut:

- 1. Hasil Pengujian H1 adalah nilai F hitung sebesar 4,609 lebih besar dengan F table 2,46 dan tingkat signifikan 0.02 lebih kecil dari 0,05 yang artinya Secara simultan Arus Kas Operasi, Arus Kas Investasi dan Arus Kas Pendanaan, Return On Assets, Return On Equity,secara bersama-sama memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham.
- 2. Hasil Pengujian H2 yaitu terdapat pengaruh arus kas operasi terhadap return saham yang dibuktikan dengan nilai t hitung sebesar -2,491 lebih besar dengan t table 2,02269 dan tingkat signifikan 0.017 lebih kecil dari 0,05 yang artinya bahwa Arus Kas Operasi, memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham.
- 3. Hasil Pengujian H3 yaitu tidak terdapat pengaruh arus kas investasi terhadap return saham yang dibuktikan dengan nilai t hitung sebesar -1,418 lebih kecil dari t table 2,02269 dan tingkat signifikan 0.164 lebih besar dari 0,05 yang artinya bahwa Arus Kas investasi

- tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham.
- Hasil Pengujian H4 yaitu tidak 4. terdapat pengaruh arus kas pendanaan terhadap return saham yang dibuktikan dengan nilai t hitung sebesar -0,624 lebih kecil dari t table 2,02269 dan tingkat signifikan 0,537 lebih besar dari 0,05 yang artinya bahwa Arus Kas Pendanaan tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham
- 5. Hasil Pengujian H5 yaitu terdapat pengaruh Return OnAssets terhadap return saham yang dibuktikan dengan nilai t hitung sebesar -2,33 lebih besar dengan t table 2,02269 dan tingkat signifikan 0,025 lebih kecil dari 0,05 yang artinya bahwa Return On Assets memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham.
- Hasil Pengujian H6 yaitu terdapat Return Onpengaruh **Equity** terhadap return saham yang dibuktikan dengan nilai t hitung sebesar 3,425 lebih besar dengan t table 2,02269 dan tingkat signifikan 0,01 lebih kecil dari 0,05 yang artinya bahwa Return On Equity memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return Saham.

#### Rekomendasi

Peneliti menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu peneliti memberikan rekomendasi untuk penelitian selanjutnya sebagai berikut:

 Bagi peneliti selanjutnya diharapkan hasil penelitian ini dapat memberikan informasi yang

- relevan sebagai acuan untuk melakukan penelitian-penelitian Return Saham baru mengenai dengan memperbaiki keterbatasan yang ada. Peneliti selanjutnya dapat menambah faktor-faktor diduga dapat memepengaruhi Return Saham yang belum diuji dalam penelitian ini. menambahkan periode penelitian.
- 2. Bagi Investor diharapkan hasil penelitian ini dapat memberikan informasi mengenai Pertimbangan dalam mengambil keputusan dalam berinvestasi agar mendapatkan *Return Saham* sesuai dengan yang di harapkan.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Anastasia, Beny 2012. Pengaruh VAD, ROE, ROA dan Arus Kas Operasi Pada Perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.STIE Musi.
- Djam'an, Nurhidayah 2011, Pengaruh informasi Laporan AArus Kas, Laba dan SizePerusahaan terhadap Abnormal Return Saham pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI, Universits Gagaring Pangaring.
- Ghozali Imam. 2012.*Aplikasi Multivariate dengan Program IBM SPSS* 20,Edisi 6,Penerbit

  Universitas Diponegoro
- Ginting, Suiani 2012. Pengaruh Arus Kas dan Profitabilitas terhadap Return Saham Pada Perusahaan LQ 45 Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. STIE Mikroskil.

- Harahap, Sofyan Safri. 2011. *Teori Akuntansi*. Jakarta : PT Raja

  Grafindo Persada.
- Hariono. Hardian. 2010. Analisis pengaruh total arus kas, laba komponen arus kas. terhadap Return Akuntansi Saham. Skripssi. Semaranng: Universias Diponegoro Semarang.
- Harjito dan Martono. 2012. *Manajemen Keuangan*. Ekonisia. Yogyakarta.
- Hendrawati, Lidya. 2013, Pengaruh
  Debt to Equity Ratio, Arus Kas
  Operasi, dan Earnings terhadap
  Return Saham Perusahaan
  Manufaktur Sektor Industri
  Barang Konsumsi di Bursa Efek
  Indonesia. Universitas Kristen
  Petra.
- Jodi, Seno. 2011. Pengaruh Arus Kas Operasi dan Laba Bersih Terhadap Return Saham Perusahaan Manufactur Yang Terdaftar di BEI. Universitas Negeri Smarang.
- Jogiyanto. 2013. *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Edisi
  Keedelapan. Yogyakarta: BPFE
  UGM
- Juan dan Ersa. 2012. *Panduan Praktis Standar Akuntansi Keuangan*.
  Edisi Kedua, Jakarta :Salemba
  Empat.
- Muhammad dan Suhajar. 2011.

  \*\*Accounting Principles. Edisi

- Pertama, Jakarta:Lentera Ilmu Cendekia.
- Pratama dan Akbar. 2013, Pengaruh Laba Akuntansi dan Komponen Arus Kas terhadap Return Saham pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di BEI, STIE MDP.
- Safitri Dyah. 2011. Analisis Pengaruh ROA,EPS dan PER Terhadap Return Saham pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di BEI,
- Sugiyono. 2012.Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Alfabeta. Bandung.
- Tjiptono Darmadji dan Hendy M. Fakhruddin. 2011, *Pasar Modal di Indonesia*.Edisi Ketiga, Jakarta:Salemba Empat.
- Trisnawati, Arlina, 2014. Pengaruh Arus Kas, Laba Kotor, Ukuran Perusahaan, dan ROA Terhadap Return Saham *Terhadap* Perusahaan Perusahaan Manufaktur Indonesia Yang Terdaftar diBursa **Efek** Indonesia. Universitas Ganesha.
- Utomo Utomo. 2013, Analisis Arus kas Operasi dan Laba Akuntansi terhadap Return Saham pada Perusahaan Manufaktur di BEI, Universitas Negeri Semarang.
- Vianti, Eka, 2013. Pengaruh ROA, ROE, Arus Ka Operasi, EVA dan MVA Terhadap Return Saham

- Pada Perusahaan Manufaktur di Indonesia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Universitas Negeri Semarang.
- Widya Trisnawati dan Wahidahwati 2013, Pengaruh arus kas operasi, arus kas investasi dan arus kas pendanaan terhadap Return saham, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia Surabaya.
- Wiratama, Jundan 2012, Formasi Laba "Aru Kas an Size Perusahaan terhadap Return Saham pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di BEI. Universitas Brawijaya.