ANALISIS PENGARUH *CURRENT RATIO, TOTAL ASSET TURN OVER, DEBT TO EQUITY RATIO*, DAN *FIRM SIZE* TERHADAP *RETURN ON EQUITY* PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2010-2013

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (S.E)
Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Nusantara PGRI Kediri

Oleh :

UMI AZIZAH

NPM : 11.1.02.01.0200

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

2015

Skripsi Oleh :

UMI AZIZAH
NPM : 11.1.02.01.0200

Judul:

ANALISIS PENGARUH *CURRENT RATIO, TOTAL ASSET TURN OVER, DEBT TO EQUITY RATIO* DAN *FIRM SIZE* TERHADAP *RETURN ON EQUITY* PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2010-2013

Telah disetujui untuk diajukan Kepada
Panitia Ujian/Sidang Skripsi Program Studi Akuntansi
FE UNP Kediri

Tanggal : 17 Desember 2015

Dosen Pembimbing I,	Dosen Pembimbing II,
Dr. M. Anas, S.E., M.M., M.Si	**Diah Nur Diwaty, S.E., M.Sa**
NIDN : 0028106601	**NIDN : 0728067201**

ii

Skripsi Oleh:

UMI AZIZAH
NPM: 11.1.02.01.0200

Judul:

ANALISIS PENGARUH *CURRENT RATIO, TOTAL ASSET TURN OVER, DEBT TO EQUITY RATIO* DAN *FIRM SIZE* TERHADAP *RETURN ON EQUITY* PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2010-2013

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian/Sidang Skripsi Jurusan Akuntansi
Fakultas Ekonomi Universitas Nusantara PGRI Kediri
Pada tanggal: 04 Januari 2016

Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Persyaratan

Panitia Penguji:

1. Ketua : **Dr. M. Anas, S.E., M.M.,M.Si**
2. Penguji I : **Dra. Puji Astuti, M.M.,M.Si**
3. Penguji II : **Diah Nurdiwati, S.E.,M.Sa.**

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Subagyo, MM
NIDN. 0717066601

iii

ANALISIS PENGARUH *CURRENT RATIO, TOTAL ASSET TURN OVER, DEBT TO EQUITY RATIO*, DAN *FIRM SIZE* TERHADAP *RETURN ON EQUITY* PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR INDUSTRI BARANG KONSUMSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2010-2013

Umi Azizah
11.1.02.01.0200
Ekonomi - Akuntansi
Azizahumi1992@gmail.com
Dr. M. Anas, S.E.,M.M.,M.Si. dan Diah Nur Diwati, S.E.,M.Sa.
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

ABSTRAK

Kinerja keuangan perusahaan dapat dilihat dari laporan keuangan, laporan keuangan bertujuan untuk mengukur profitabilitas perusahaan. Analisis laporan keuangan dapat dilakukan menggunakan rasio keuangan diantaranya yaitu rasio likuiditas, rasio *leverage*, rasio aktivitas dan rasio profitabilitas.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh *Current Ratio, Total Asset Turnover*, *Debt to Equity Ratio*, dan *Firm Size* terhadap *Return On Equity* pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2010-2013**.**

Penelitian ini menggunakan data sekunder. Metode pengambilan sampel adalah *purposive sampling method.* Dari 37 populasi perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia diambil sebanyak 25 perusahaan.Variabel bebas dalam penelitian ini adalah CR, TATO, DER, serta *Firm Size* dan ROE sebagai variabel terikat.Teknik analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda. dengan mempertimbangkan syarat uji asumsi klasik yaitu uji normalitas, uji multikolinieritas, uji autokorelasi dan uji heteroskedastisitas. Pengujian hipotesis yang digunakan adalah uji statistic secara simultan (uji F) dan uji statistic secara parsial (uji t) dan dengan taraf signifikan α = 5%. Untuk menganalisis data menggunakan program SPSS *for windows* versi 20.00

Hasil uji secara parsial (uji t) menunjukkan bahwa variabel CR dan TATO tidak mempunyai pengaruh signifikan terhadap ROE karena tingkat signifikasi lebih besar dari 0,05 yaitu sebesar 0,570 dan 0,101. Hasil iji secara parsial (uji t) menunjukkan bahwa variabel DER dan *Firm Size* mempunyai pengaruh signifikan terhadap ROE karena tingkat signifikasi lebih kecil dari 0,05 yaitu sebesar 0,020 dan 0,000. Hasil uji secara simultan (uji F) menunjukkan varibel CR, TATO, DER dan *Firm Size* secara bersama-sama mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap ROE. Dengan nilai koefisien sebesar 0.225, yang berarti variabel bebas mampu menjelaskan variasi perubahan variabel terikat sebesar 22,5% dan sisanya sebesar 77,5% dipengaruhi oleh variabel lain di luar penelitian ini. Berdasarkan kesimpulan tersebut disarankan agar investor hendaknya lebih memperhatikan variable DER dan *Firm Size* sebagai referensi dalam pengambilan keputusan investasi, karena variable tersebut mempunyai pengaruh signifikan terhadap ROE.

Kata kunci : : *Current Ratio* (CR), *Total Asset Turnover* (TATO), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Firm Size,* dan *Return On Equity* (ROE).

I. LATAR BELAKANG

A. Latar Belakang Masalah

Persaingan dalam industri membuat setiap perusahaan semakin meningkatkan kinerja keuangannya agar tujuan perusahaan dapat tetap tercapai. Kinerja keuangan suatu perusahaan dapat diartikan sebagai prospek atau masa depan bagi perusahaan. Evaluasi kinerja perusahan dapat dilakukan menggunakan analisis laporan keuangan. Laporan keuangan yang telah dianalisis sangat diperlukan oleh pemimpin atau manajer dalam sebuah perusahaan atau manajemen untuk dijadikan sebagai alat pengambilan keputusan lebih lanjut di masa yang akan datang. Analisis terhadap laporan keuangan tersebut berguna untuk mengetahui profitabilitas perusahaan. Profitabilitas merupakan salah satu indikator yang digunakan untuk mengukur kinerja keuangan perusahaan.

Analisis laporan keuangan dapat dilakukan menggunakan rasio keuangan. Rasio-rasio keuangan yang digunakan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan yaitu rasio likuiditas, rasio *leverage*, rasio aktivitas dan rasio profitabilitas.

Berdasarkan uraian di atas penulis melakukan penelitian dengan judul **"Analisis Pengaruh *Current Ratio, Total Asset Turn Over*, *Debt to Equity Ratio* dan *Firm Size,* terhadap *Return On Equity* (ROE) pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar di BEI pada periode tahun 2010-2013 ".**

B. Identifikasi Masalah

1. Semakin banyaknya perusahaan yang sudah *go public* menuntut investor untuk lebih jeli dalam melakukan investasi dalam jangka panjang maupun jangka pendek.
2. *Return On Equity* dapat menggambarkan prospek laba perusahaan di masa depan dan merupakan salah satu ukuran kinerja keuangan perusahaan.

C. Batasan Masalah

Pengaruh *Current Ratio, Total Asset Turn Over, Debt to Equity Ratio,* Ukuran Perusahaan (*Firm Size)* Terhadap *Return On Equiyt* pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010 sampai 2013.

D. Rumusan Masalah

1. Bagaimana pengaruh *Current Ratio* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi

yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010-2013 ?

2. Bagaimana pengaruh *Total Asset Turn Over* terhadap *Return On Equit* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010-2013?
3. Bagaimana pengaruh *Debt To Equity Ratio* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010-2013?
4. Bagaimana pengaruh *Firm Size* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor indutri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010-2013 ?
5. Bagaimana pengaruh *Current Ratio*, *Turn Over*, *Debt To Equity Ratio* dan *Firm Size* secara simultan terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010-2013 ?

E. Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui pengaruh *Current Ratio* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesiaperiode 2010-2013.
2. Untuk mengetahui pengaruh *Total Asset Turn Over* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesiaperiode 2010-2013.
3. Untuk mengetahui pengaruh *Debt To Equity Ratio* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesiaperiode 2010-2013.
4. Untuk mengetahui pengaruh *Firm Size* terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesiaperiode 2010-2013.
5. Untuk mengetahui pengaruh *Current Ratio, Total Asset Turn Over, Debt To Equity Ratio,* dan *Firm Size* secara simultan terhadap *Return On Equity* pada perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesiaperiode 2010-2013.

F. Manfaat Penelitian

1. Manfaat teoritis
   a. Bagi Penulis

      Bagi penulis, menerapkan ilmu yang telah dipelajari ke dalam dunia usaha serta pengembangan ilmu ekonomi, khususnya tentang pengembangan ilmu akuntansi.

   b. Bagi Akademisi

      Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan bacaan dan tambahan referensi serta perbandingan untuk penelitian lebih lanjut tentang rasio keuangan dan profitabilitas.

2. Manfaaat praktis
   a. Bagi Manajemen Perusahaan

      Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai masukan untuk dapat meningkatkan kinerja perusahaan.

   b. Bagi Investor

      Memberikan informasi tentang kinerja perusahaan dan kebijakan dividen, sehingga dapat dijadikan sebagai pertimbangan dalam pengambilan keputusan.

II. METODE

A. Variabel Penelitian

1. Identifikasi Variabel Penelitian
   a. Variabel Terikat (*Dependent Variable*)

      Dalam penelitian ini yang menjadi variabel terikat adalah *Return On Equity* (Y).

   b. Variabel Bebas (*Independent Variable*)

      Dalam penelitian ini yang menjadi variabel bebas adalah *Current Ratio* (X_1), *Total Asset Turn Over* (X_2), *Debt to Equity Ratio* (X_3) dan *Firm Size* (X_4).

2. Definisi Operasional Variabel
   a. *Return On Equity* (Y)

      Return On Equity merupakan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba bersih berdasarkan total modal sendir yang dimilikinya.

   b. *Current Ratio* (X_1)

      Current ratio merupakan perbandingan antara aktiva lancar dan kewajiban lancar.

   c. *Total Asset Turn Over*

      Rasio ini melihat sejauh mana keseluruhan aset yang dimiliki oleh perusahaan terjadi perputaran secara efektif.

   d. *Debt to Equity Ratio*

      Rasio ini mengukur seberapa besar seluruh hutang

dijamin oleh seluruh modal perusahaan.

e. *Firm Size* (Ukuran Perusahaan)

Ukuran perusahaan merupakan tingkat besar kecil perusahaan yang dapat dilihat dari total *asset*/*aktiva* yang dimiliki perusahaan.

B. Teknik dan Pendekatan Penelitian

1. Teknik Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis penelitian *ex-post-facto*.

2. Pendekatan Penelitian

Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif.

C. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Tempat penelitian ini pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2010-2013.

2. Waktu Penelitian

Penelitian dilakukan selama 6 bulan yaitu mulai Februari 2015 sampai dengan Juli 2015.

D. Populasi dan Sampel

1. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan manufaktur sektor industri barang konsumsi yang telah terdaftar di BEI periode tahun 2010-2013 yaitu sebanyak 37 perusahaan.
2. Sampel dalam penelitian ini diambil menggunakan metode *purposive sampling,* Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 25 perusahaan.

E. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah *Library Research* (Studi kepustakaan) dan *File Research* (Studi Lapangan).

F. Teknik Analisis Data

1. Statistik Deskriptif

Menurut Ghozali (2012:86), "statistik deskriptif dalam penelitian ini dilakukan untuk memberikan gambaran tentang variabel-variabel penelitian yang diamati".

2. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas

Menurut Ghozali (2011:160),"Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel pengganggu atau residual memiliki distribusi normal."

b. Uji Multikolinieritas

Menurut Ghozali (2011:105)," Uji multikolinieritas bertujuan

untuk mengetahui apakah dalam model regresi ditemukan adanya korelasi antarvariabel bebas".

c. Uji Autokorelasi

Model regresi yang baik adalah yang bebas autokorelasi. Untuk mendeteksi autokorelasi, dapat dilakukan uji statistik melalui uji Durbin-Watson (DW *test*).

d. Uji Heteroskedastisitas

Untuk menentukan heteroskedastisitas dapat menggunakan grafik scatterplot. Titik-titik harus menyebar secara acak baik diatas maupun dibawah angka 0 maka tidak terjadi heteroskedastisitas.

3. Analisis Regresi Linier Berganda

Menurut Ghozali (2013:95),"Analisis regresi linier berganda adalah studi mengenai ketergantungan variabel terikat dengan variabel bebas dengan tujuan untuk mengestimasi atau memprediksi rata-rata populasi atau nilai rata-rata variabel terikat berdasarkan nilai variabel bebas yang diketahui".

4. Koefisien Determinasi

Nilai koefisien determinasi adalah antara nol dan satu, nilai yang kecil menunjukkan bahwa kemampuan variabel bebas dalam menjelaskan variasi variabel terikat rendah.Nilai yang mendekati satu berarti variabel bebas memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel terikat.

5. Uji Hipotesis

a. Uji t (Parsial)

Menurut Ghozali (2011:98),"Uji t pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel independen terhadapvariabeldependen dengan menganggap variabel lainnya konstan."

b. Uji F (Simultan)

Menurut Ghozali (2011:98)," Uji F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel independen yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama atau simultan terhadap variabel dependen."

III. HASIL DAN KESIMPULAN

A. Intepretasi Hasil Analisis

1. Statistik Deskriptif

Statistik deskriptif memberikan gambaran suatu data yang dapat dilihat dari nilai

rata-rata *(mean)*, standar deviasi, nilai maksimum dan minimum.

2. Hasil Uji Asumsi Klasik

c. Uji Normalitas

Data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal menunjukkan pola distribusi normal.

d. Uji Multikolinieritas

Nilai tolerance 0.546, 0.896, 0.556, dan 0.886 yang lebih besar dari 0,10 dan VIF sebesar 1.831, 1.116, 1.797, dan 1.129 yang lebih kecil dari 10.

e. Uji Autokorelasi

Menunjukkan du<d<4-du atau yaitu 1,760 < 2,002< 2,240 sehingga dapat dinyatakan bahwa pada persamaan regresi tidak terdapat masalah autokorelasi.

f. Uji Heteroskedastisitas

Grafik *scatterplot* terlihat bahwa titik-titik menyebar secara acak serta tersebardiatas maupun dibawah angka 0 pada sumbu Y dan tidak membentuk pola tertentu, menunjukkan tidak terjadi heteroskedastisitas.

3. Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

Persamaan regresi linier berganda yang diperoleh dari hasil analisis yaitu sebagai berikut Y = -5,121+0,087CR + 0,204 TATO + 0,463 DER + 2,599 *Size* + e

4. Hasil Koefisien Determinasi

Nilai *Adjusted* R^2 sebesar 0,225, hal ini menunjukkan bahwa variabel bebas mampu menjelaskan variasi perubahan variabel terikat sebesar 22,5 % dan sisanya yaitu sebesar 77,5 % dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dikaji dalam penelitian.

B. Pembahasan

1. Pengaruh *Current Ratio* terhadap *Return On Equity*

Dari hasil uji t didapat nilai *Current Ratio* lebih besar dari taraf signifikasi yaitu 0.570 > 0,05. Sehingga dapat dikatakan bahwa *Current Ratio* tidak berpengaruh signifikan terhadap ROE.

2. Pengaruh *Total Asset Turn Over* terhadap *Return On Equity*

Dari hasil uji t di dapat nilai *Total Asset Turn Over* lebih besar dari taraf signifikasi yaitu 0,101 > 0,05. Sehingga dapat dikatakan bahwa TATO tidak berpengaruh signifikan terhadap ROE.

3. **Pengaruh *Debt to Equity Ratio* Terhadap *Return On Equity***

Dari hasil uji t di dapat nilai DER lebih kecil dari taraf signifikasi yaitu 0,020< 0,05. Sehingga dapat dikatakan bahwa DER berpengaruh signifikan terhadap ROE.

4. **Pengaruh *Firm Size* Terhadap *Return On Equity***

Dari hasil uji t di dapat nilai *Firm Size* lebih kecil dari taraf signifikasi yaitu 0,000< 0,05. Sehingga dapat dikatakan bahwa *Firm Size* berpengaruh signifikan terhadap ROE.

5. **Pengaruh *Current Ratio, Total Asset Turn Over*, *Debt to Equity Ratio* dan *Firm Size* Terhadap *Return On Equity***

Berdasarkan nilai signifikasi Uji F yaitu sebesar 0,000 yang lebih kecil dari tingkat signifikasi 0,05, artinya bahwa secara simultan *Current Ratio, Total Asset Turn Over*, *Debt to Equity Ratio* dan *Firm Size* berpengaruh signifikan terhadap *Return On Equity* (ROE). Dengan nilai koefisien determinasi *(Adjusted R Square)* sebesar 0,225 yang berarti bahwa 22,5% perubahan variasi variabel terikat dapat dijelaskan oleh keempat variabel tersebut, sedangkan sisanya dipengaruhi faktor lain.

C. Kesimpulan

1. *Current Ratio* (CR) secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap *Return On Equity* (ROE)
2. *Total Asset Turn Over* (TATO) secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap *Return On Equity* (ROE).
3. *Debt to Equity Ratio* (DER) secara parsial berpengaruh signifikan terhadap *Return On Equity* (ROE).
4. Ukuran Perusahaan *(Firm Size)* secara parsial berpengaruh signifikan terhadap *Return On Equity* (ROE).
5. *Current Ratio, Total Asset Turn Over, Debt to Equity Ratio*, dan Ukuran Perusahaan *(Firm Size)* secara simultan berpengaruh signifikan terhadap *Return On Equity* (ROE).

IV. DAFTAR PUSTAKA

Hanafi, Mamduh, 2012, *Analisis Laporan Keuangan*, Edisi 4, Yogyakarta : YKPN.

Hanafi, Mamduh, 2009, *Analisis laporan keuangan*, Yogyakarta : Unit Penerbit dan Percetakan.

Sawir, Agnes. 2005. *Analisis Kinerja Keuangan dan perencanaan Keuangan Perusahaan*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo.

Fahmi, Irham, 2011, *Analisis laporan keuangan*, Bandung : ALFABETA.

Harahap, Sofyan Safri. 2006. *Teori Akuntansi*. Edisi Revisi. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.

Brigham, Eugene F. Dan Joel F Houston. 2006. *Manajemen Keuangan*. Edisi Kedelapan. Jakarta : Erlangga.

Muslieh, Mohammad. 2003. *Manajemen keuangan modern*. Jakarta: Bumi Aksara.

Riyanto, Bambang. 1997. *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan.* Edisi keempat. Yogyakarta : BPFE

Wira, Desmon. 2011. *Analisis Fundamental Saham*. Cetakan Pertama. Exceed.

Horne, James C Van, Wachowicz JR, John M. 2005. *Fundamental Of Financial Management*. Buku Satu Edisi Dua Belas. Jakarta: Salemba Empat.

Raharjo, Budi. 2009. *Dasar-dasar Analisis Fundamental Saham (Laporan Keuangan Perusahaan)* . yogyakarta. Gajah Mada Universitas Press.

Husnan, Suad dan Pudjiastuti, Enny. 2006. *Dasar-dasar Manajemen Keuangan.* Edisi Kelima. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.

Munawir. S. 2004. *Analisa Laporan Keuangan Edisi keempat*. Yogyakarta : Liberty

Wild, John J., Subramanyam, K.R, dan Halsey, Robert F. 2005. Financial Statement *Analysis*. Buku Satu Edisi Delapan. Jakarta: Salemba Empat.

Harahap, Sofyan Safri. 2011. *Analisis Kritis Atas Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Grafindo Persada.

Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Bisnis (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif),* Bandung: Alfabeta.

Jogiyanto. 2010. *Metodologi Penelitian Bisnis*. Edisi Pertama. Yagyakarta: BPFE-Yogyakarta.

Sugiyono, 2012. *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung : Alfabeta.

Wirartha, I Made. 2006. *Metodologi Penelitian Sosial Ekonomi.* Yogyakarta: C.V Andi Offset

Sugiyono, 2010. *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung : ALFABETA.

Sugiyono, 2013. *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung : Alfabeta.

Ghozali, Imam. 2011. "*Aplikasi Analisis Multivariat* dengan *Program IBM SPSS*".Cetakan VI. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Ghozali, Imam. 2012. "*Aplikasi Analisis Multivariat* dengan *Program IBM SPSS*".Cetakan VI. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Ghozali, Imam. 2013.*Aplikasi Analisis Multivariat dengan Program IBM SPSS 20*. Cetakan VI. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Devy Siswyna Arpy Elfanika, 2012, *Analisis Pengaruh CR, TATO, DER, SIZE , dan DR Terhadap Profitabilitas (ROE) Perusahaan tahun 2006-2010, skripsi,* Fakultas Ekonomika Dan Bisnis. (online), http://jurnal.uny.ac.id/index.php/nominal/article/download/99.pdf. diunduh 25 April 2015

Aminatuzzahara, 2010, *Pengaruh CR, DER, TATO dan NPM, terhadap ROE,* Skripsi, http://repository.uin-suska.ac.id/1557/7/em.pdf diunduh 13 Mei 2015 UNDIP.

Nurhasanah. 2012. *Pengaruh Rasio Aktivitas, Struktur Modal, Ukuran perusahaan dan Umur Perusahaan terhadap profitabilitas pada Perusahaan Food and Beverages yang Terdaftar di BEI.* Jurnal UNRI.