ANALISIS RASIO KEUANGAN TERHADAP RETURN SAHAM PADA PERUSAHAAN FOOD AND BEVERAGES YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2009-2013



NASKAH PUBLIKASI

Disusun Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Manajemen Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh:

TUTIK SETIOWATI B 100110210

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA 2015

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca naskah publikasi dengan judul:

ANALISIS RASIO KEUANGAN TERHADAP RETURN SAHAM PADA PERUSAHAAN FOOD AND BEVERAGES YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2009-2013

Yang ditulis oleh:

TUTIK SETIOWATI B 100 110 210

Penandatanganan berpendapat bahwa naskah publikasi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, 18 September 2015 Pembimbing

(Zulfa Irawati, SE., M.Si)

Mengetahui Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Dr. Triyono, SE., M.Si)

ABSTRAKSI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis rasio keuangan terhadap Return Saham, dimana variabel independen yaitu Current Ratio (X_1) , Debt to Equity Ratio (X_2) , Return On Asset (X_3) , Price to Book Value (X_4) dan Price Earning Ratio (X_5) mempengaruhi Return Saham (Y) sebagai variabel dependennya.

Populasi dalam penelitian ini adalah Perusahaan *Food and Beverages* di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2009-2013. Sampel diambil sebanyak 80 dengan menggunakan teknik *Purposive Sampling*. Data dikumpulkan dengan menggunakan teknik dokumentasi dari data publikasi *Indonesian Capital Market Directory* (ICMD) di BEJ fakultas ekonomi dan bisnis. Kemudian data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan analisis regresi berganda. Analisis lainnya meliputi Uji Asumsi Klasik, Uji Hipotesis melalui Uji F dan Uji t, serta analisis Koefisien Determinasi (R²).

Berdasarkan Hasil penelitian menunjukkan bahwa CR (X₁) dan DER (X₂) secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return* Saham, sedangkan ROA (X₃), PBV (X₄), PER (X₅) secara parsial berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap *Return* Saham. Namun hasil analisis uji F menunjukkan bahwa CR (X₁), DER (X₂), ROA (X₃), PBV (X₄), dan PER (X₅) secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap *Return* Saham (Y) pada Perusahaan *Food and Beverages* di BEI. Selain itu CR (X₁), DER (X₂), ROA (X₃), PBV (X₄), dan PER (X₅) dapat menjelaskan *Return* Saham pada Perusahaan *Food and Beverages* di BEI. sebesar 14,4%, sedangkan sisanya sebesar 85,6% dapat dijelaskan oleh variabel lain di luar model.

Kata kunci : Return Saham, Rasio Keuangan, Perusahaan Food and Beverages.

PENDAHULUAN

Tujuan utama perusahaan pada dasarnya adalah untuk meningkatkan dan memaksimalkan keuntungan pemilik perusahaan. Keuntungan perusahaan tercermin dalam laba bersih pada laporan keuangan (Susilawati, 2014). Laporan keuangan pada perusahaan merupakan sebuah informasi yang penting dalam mengukur tingkat kinerja keuangan perusahaan untuk melakukan investasi. Keuangan yang biasanya disajikan dalam manajemen perusahaan yang lazim digunakan dalam memprediksi saham meliputi neraca, laporan laba rugi, laporan perubahan modal dan laporan arus kas. Hal ini tidak relevan jika tidak menggunakan analisis rasio keuangan yang biasanya menjadi alat ukur perusahaan. Dengan analisis laporan keuangan akan membantu pihak-pihak yang berkepentingan dalam memilih dan mengevaluasi informasi.

Thrisye dan Simu (2013), mengemukakan Investasi merupakan komitmen untuk menempatkan sejumlah dana pada satu atau beberapa instrumen dengan harapan untuk mendapatkan keuntungan pada masa yang akan datang. Membahas investasi sama halnya dengan membahas risiko, mengingat kedua hal ini tidak dapat dipisahkan. Investasi didalam saham perusahaan publik tergolong investasi yang memiliki risiko tinggi. Namun demikian, saham dapat dianggar sebagai salah satu instrumen yang paling diminati investor, karena menawarkan *return* (pengembalian) yang tinggi seiring dengan pengembalian risiko dari saham tersebut.

Investor perlu memiliki tolok ukur agar dapat mengetahui apakah jika ia melakukan investasi pada suatu perusahaan ia akan mendapatkan *gain* (keuntungan) apabila sahamnya dijual. Investor dapat menggunakan tingkat imbal hasil sebagai tolok ukur untuk melihat ekspektasi hasil suatu saham. Adnan Gharaebeh (2014), menjelaskan dalam penelitianya menunjukkan tidak ada hubungan antara berbagai variabel yang telah diperiksa dan tidak akan mempengarugi keputusan investasi, namun keputusan investasi dipengaruhi oleh variabel lain seperti ukuran perusahaan, atau dividen, ROE, EPS dan lainya.

Dari pengujian-pengujian yang telah dilakukan oleh berbagai peneliti terdahulu masih terjadi perbedaan penelitian. Karena tidak semua hasil penelitian mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap *Return* Saham. Penelitian ini akan menguji ulang serta mencari bukti empiris atas pengaruh analisa Rasio Keuangan terhadap *Return* Saham perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2009-2013.

Berdasarkan keterangan dan informasi di atas yang telah diuraikan dan berdasarkan pada pertimbangan-pertimbangan maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul, "ANALISIS RASIO KEUANGAN TERHADAP RETURN SAHAM PADA PERUSAHAAN FOOD AND BEVERAGES YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2009-2013".

METODE PENELITIAN

Populasi dalam penelitian ini adalah Perusahaan *Food and Beverages* di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2009-2013. Sampel diambil sebanyak 80 dengan menggunakan teknik *Purposive Sampling*. Data dikumpulkan dengan menggunakan teknik dokumentasi dari data publikasi *Indonesian Capital Market Directory* (ICMD) di BEJ fakultas ekonomi dan bisnis. Kemudian data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan analisis regresi berganda. Analisis lainnya meliputi Uji Asumsi Klasik, Uji Hipotesis melalui Uji F dan Uji t, serta analisis Koefisien Determinasi (R²).

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Uji Koefisien Regresi Parsial (uji t)

Tabel Hasil uji t

Variabel	t _{hitung}	t_{tabel}	Sig.	Keterangan
CR	2,752	2,014	0,008	H0 ditolak
DER	2,037		0,048	H0 ditolak
ROA	1,124		0,267	H0 diterima
PBV	0,565		0,575	H0 diterima
PER	0,139		0,890	H0 diterima

Sumber: Data sekunder diolah, 2015

a. Uji pengaruh variabel CR terhadap *Return* Saham Variabel CR diketahui nilai t_{hitung} (2,752) lebih besar daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,008 < α = 0,05. Oleh karena itu, H₀

ditolak, artinya CR mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Return

Saham.

b. Uji pengaruh variabel DER terhadap Return Saham

Variabel DER diketahui nilai t_{hitung} (2,037) lebih besar daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,048 < α = 0,05. Oleh karena itu, Ho ditolak, artinya DER mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham.

c. Uji pengaruh variabel ROA terhadap Return Saham

Variabel ROA diketahui nilai t_{hitung} (1,124) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,267 > α = 0,05. Oleh karena itu, Ho diterima, artinya koefisien regresi signifikan atau variabel ROA tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham.

d. Uji pengaruh variabel PBV terhadap Return Saham

Variabel PBV diketahui nilai t_{hitung} (0,565) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,575 > α = 0,05. Oleh karena itu, Ho diterima, artinya PBV tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham.

e. Uji pengaruh variabel PER terhadap Return Saham

Variabel PER diketahui nilai t_{hitung} (0,139) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,890 > α = 0,05. Oleh karena itu, Ho diterima, artinya PER tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham.

Uji Koefisien Regresi Simultan (uji F)

F_{hitung}> F_{tabel} (2,682 > 2,422), maka Ho ditolak, Berarti variabel *Current Ratio* (CR), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Return On Asset* (ROA), *Price to Book Value* (PBV) dan *Price Earning Ratio* (PER) secara bersama-sama mempunyai

pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham. Sehingga model yang digunakan adalah fit.

Uji Koefisien Determinasi (R²)

Hasil perhitungan untuk nilai R² diperoleh dalam analisis regresi berganda diperoleh angka koefisien determinasi dengan adjusted-R² sebesar 0,144. Hal ini berarti bahwa 14,4% variabel *Return* Saham dapat dijelaskan oleh variabel *Current Ratio* (CR), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Return On Asset* (ROA), *Price to Book Value* (PBV) dan *Price Earning Ratio* (PER) sedangkan sisanya yaitu 85,6% dijelaskan oleh faktor-faktor lain diluar model yang diteliti.

Pembahasan

Variabel CR diketahui nilai t_{hitung} (2,752) lebih besar daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,008 < α = 0,05. Oleh karena itu, Ho ditolak, artinya CR mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap *Return* saham.

Variabel DER diketahui nilai t_{hitung} (2,037) lebih besar daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,048 < α = 0,05. Oleh karena itu, Ho ditolak, artinya DER mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap *Return* Saham.

Variabel ROA diketahui nilai t_{hitung} (1,124) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,267 > α = 0,05. Oleh karena itu, Ho diterima, artinya ROA mempunyai pengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap *Return* Saham.

Variabel PBV diketahui nilai t_{hitung} (0,565) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,575 < α = 0,05. Oleh karena itu, Ho diterima, artinya PBV mempunyai pengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap *Return* Saham.

Variabel PER diketahui nilai t_{hitung} (0,139) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,890 < α = 0,05. Oleh karena itu, Ho

diterima, artinya PER mempunyai pengaruh yang positif tetapi tidak signifikan terhadap *Return* saham.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

- 1. Hasil analisis uji t diketahui :
 - a. Variabel CR diketahui nilai t_{hitung} (2,752) lebih besar daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,008 < α = 0,05 maka CR mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap *Return* Saham, sehingga pengujian hipotesis pertama (H₁) terbukti.
 - b. Variabel DER diketahui nilai t_{hitung} (2,037) lebih besar daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,048 < α = 0,05, maka DER mempunyai pengaruh yang positif dan signifikan terhadap *Return* Saham. Oleh karena itu pengujian hipotesis kedua (H₂) tidak terbukti.
 - c. Variabel ROA diketahui nilai t_{hitung} (1,124) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,267 > α = 0,05, ROA berpengaruh positif namun tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham. Oleh karena itu pengujian hipotesis ketiga (H₃) tidak terbukti.
 - d. Variabel PBV diketahui nilai t_{hitung} (0,565) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,575> α = 0,05, maka PBV berpengaruh positif namun tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham. Oleh karena itu pengujian hipotesis keempat (H₄) tidak terbukti.
 - e. Variabel PER diketahui nilai t_{hitung} (0,139) lebih kecil daripada t_{tabel} (2,014) atau dapat dilihat dari nilai signifikansi 0,890> $\alpha = 0,05$, PER berpengaruh positif namun tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham. Oleh karena itu pengujian hipotesis kelima (H₅) tidak terbukti.

- 2. Hasil analisis uji F diperoleh F_{hitung}> F_{tabel} (2,682 > 2,422), maka Ho ditolak, Berarti variabel *Current Ratio* (CR), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Return On Asset* (ROA), *Price to Book Value* (PBV) dan *Price Earning Ratio* (PER) secara bersama-sama mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *Return* Saham, sehingga model yang digunakan adalah fit.
- 3. Hasil perhitungan untuk nilai R² diperoleh dalam analisis regresi berganda diperoleh angka koefisien determinasi dengan adjusted-R² sebesar 0,144. Hal ini berarti bahwa 14,4% variabel *Return* Saham dapat dijelaskan oleh variabel *Current Ratio* (CR), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Return On Asset* (ROA), *Price to Book Value* (PBV) dan *Price Earning Ratio* (PER) sedangkan sisanya yaitu 85,6% dijelaskan oleh faktor-faktor lain diluar model yang diteliti.

Saran

- 1. Bagi investor sebaiknya mempertimbangkan CR, DER, ROA, PER dan PBV dalam melakukan investasi pada suatu perusahaan. Karena kelima variabel tersebut akan mempengaruhi *Return* Saham.
- 2. Bagi peneliti yang akan datang sebaiknya menambah variabel independen yang diteliti dalam mempengaruhi *Return* Saham. Antara lain yaitu *Total Asset TurnOver* (TATO), *Net Profit Margin* (NPM), *Earning Per Share* (EPS) dan *Quick Ratio* atau menambah sampel penelitian untuk membuktikan kembali hipótesis dalam penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Arista dan Astohar. 2012. "Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Return Saham (Kasus pada Perusahaan Manufaktur yang *Go Public* di BEI periode tahun 2005-2009)". *Jurnal Ilmu Manajemen dan Akuntansi Terapan*, Vol. 3, No. 1, Mei 2012.
- Boedi, Soelistijono dan Indra Muhammad. 2012. "Analisis Rasio Keuangan Perusahaan Otomotif yang Terdaftar pada Bursa Efek Indonesia". *Jurnal Manajemen Akuntansi*, Vol. 13, No. 1, April 2012.
- Carlo, Michael Aldo. 2014. "Pengaruh Return On Equity, Dividend Payout Ratio dan Price to Earning Ratio pada Return Saham". E-Jurnal Akuntans.i Universitas Udayana. Vol. 7, No. 1. Hal: 150-164. ISSN: 2302-8556.
- Djarwanto dan Subagyo, Pangestu. 2005. *Statistik Induktif*. Edisi Kelima. Cetakan kedua. Yogyakarta: BPFE.
- Fahmi, Irham dan Hadi, Yovi Lavianti. 2009. *Teori Portofolio dan Analisis investasi Teori dan Soal Jawab*. Cetakan kesatu. Bandung: ALFABETA.
- Farkhan dan Ika. 2012. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap *Return* Saham Perusahaan Manufaktur di BEI (Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur Sektor *Food and Baverage*)". *Jurnal VALUE ADDED*, Vol. 9, No. 1, September 2012 Pebruari 2013.
- Fury, Emma Ratna. 2013. "Gapmmi prediksi pertumbuhan industri mamin 2014 6%". http://industri.kontan.co.id (diakses tanggal 10 April 2015 pukul 08.39 WIB)
- Gharaibeh, Adnan. 2014. "Capital Structure, Liquidity, and Stock Return". *European Scientific Journal*. Vol.10, No. 25. September 2014. ISSN: 1857-7881 (Print) e – ISSN 1857-7431.
- Ghozali, Imam. 2011. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS* 19. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Ghozali, Imam. 2011. Ekonometrika Teori, Konsep dan Aplikasi dengan SPSS 17.Cetakan ke-2. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gujarati, Damodar. 2006. Dasar-dasar Ekonometrika. Jakarta: Erlangga.
- Gunawan dan Hardyani. 2014. "Analisis Pengaruh Pen gukuran Kinerja Keuangan Dalam Memprediksi *Return* Saham Pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia". *Jurnal Akuntansi*. Vol. 2, No. 1, Juni 2014. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

- Halim, Abdul. 2003. Analisis Investasi. Edisi pertama. Jakarta: Salemba Empat.
- Hanafi, M. Mamduh dan Halim, Abdul. 2012. *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Keempat. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Harahap, Sofyan Syafri. 2006. *Analisis Kritis Atas Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. RajaGrafindo Persada.
- I G. K. A. Ulupui. 2007. "Analisis Pengaruh Rasio Likuiditas, Leverage, Aktivitas, dan Profitabilitas Terhadap Return Saham (Studi pada Perusahaan Makanan dan Minuman Dengan Kategori Industri Barang Konsumsi di BEJ)". *Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Bisnis*. Vol. 2, No. 1, Januari 2007. ISSN: 2303-1018. http://ojs.unud.ac.id (diakses tanggal 23 April 2015 pukul 22.55 WIB)
- Jogiyanto. 2010. *Teori Fortofolio dan Analisis Investasi*. Edisi ketujuh. Cetakan pertama. Yogyakarta: BPFE.
- Mahadi, Tendi. 2013. "Laju penduduk dorong bisnis makanan". http://industri.kontan.co.id (diakses 10 April 2015 pukul 22.02 WIB).
- Murhadi, Werner R. 2013. *Analisis Laporan Keuangan Proyeksi dan Valuasi Saham*. Jakarta: Salemba Empat.
- Najmiyah, Sujana dan Sinarwati. 2014. "Pengaruh *Price to Book Value* (PBV), *Price Earning Ratio* (PER) dan *Debt to Equity Ratio* (DER) Terhadap *Return* Saham pada Industri Real Estate dan Property yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2009-2013". *E-Journal*. Vol. 2, No. 1. Universitas Pendidikan Ganesha, Jurusan Akuntansi Program S1. http://ejournal.undiksha.ac.id (diakses 25 Agustus 2015 pukul 21.35 WIB).
- Nasehudin, Toto Syatori dan Gozali, Nanang. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: CV. Pustaka Setia.
- Nuryana, Ida. 2013. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Return Saham Perusahaan LQ 45 di Bursa Efek Jakarta". *Jurnal Akuntansi Aktual*. Vol.2, No. 2, Juni 2013, hlm. 57-66. Universitas Kanjuruhan Malang.
- Puspitasari, Fanny. 2012. "Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi *Return* Saham (Studi Kasus Pada perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2007-2010)". *Skripsi*. Semarang: Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Diponegoro.
- Ramona, Fauzi. 2009. "Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Return Saham Pada Perussahaan Elektronik Yang Listed di Bursa Efek Nasdaq Amerika Serikat". *Skripsi*. Surabaya: Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas.

- Rosyadi, Imron. 2004. *Ringkasan Teori Manajemen Keuangan I dan Soal Untuk Latihan*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Setiawan dan Kusrini, Dwi Endah. 2010. Ekonometrika. Yogyakarta: ANDI.
- Subramanyan, K R dan Wild John, J. 2010. *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi sepuluh. Terjemahan oleh Dewi Yanti. Jakarta: Salemba Empat.
- Sugiyono. 2005. *Statistik Untuk Penelitian*. Cetakan ke-7. Bandung: CV. Alfabeta.
- Sugiyono. 2006. Metode Penelitian Bisnis. Bandung: CV. Alfabeta.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Cetakan ke-14. Bandung: CV. Alfabeta.
- Susilawati, Eka. 2014. "Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Solvabilitas, dan Rasio Profitabilitas Terhadap *Earning Per Share*". *Jurnal Akuntansi*. Vol. 2, No. 1, Juni 2014. Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa.
- Susilowati, Yeye dan Turyanto, Tri. 2011. "Reaksi Signal Rasio Profitabilitas dan Rasio Solvabilitas Terhadap *Return* Saham Perusahaan". *Jurnal Dinamika Keuangan dan Perbankan*. Vol. 3, No. 1. Hal: 17-37. Mei 2011. ISSN 1979-4878. http://www.unisbank.ac.id (diakses 25 Agustus 2015 pukul 22.13 WIB).
- Tandelilin, Eduardus. 2001. *Analisis Investasi dan Manajemen Portofolio*. Edisi Pertama. Cetakan Pertama. Yogyakarta: BPFE
- Thrisye, Risca Yuliana dan Simu, Nicodemus. 2013. "Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Return Saham BUMN Sektor Pertambangan periode 2007-2010. *Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Bisnis*. Vol. 8, No. 2, Juli 2013.
- Tyas, Ari Anggarani Winadi Prasetyoning. 2010. "Pengaruh Rasio Likuiditas, Aktivitas, Profitabilitas, *Leverage* dan *Economic Value Added* Terhadap *Return* Saham *Food and Beverages* di Bursa Efek Indonesia". *Jurnal Ekonomi*. Vol. 1, No. 2. November 2010. ISSN: 2087-8133.
- Winarno, Wing Wahyu. 2009. *Analisis Ekonometrika dan Statistik dengan Eviews*. Edisi kedua. Cetakan pertama. Yogyakarta: UPP STIM YKPN
- Yamit, Zulian. 2001. Manajemen Keuangan. Yogyakarta: Ekonisia.