PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, PERTUMBUHAN PENJUALAN DAN STRUKTUR AKTIVA TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN PROPERTI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA Tahun 2012 - 2014

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (S.E.)
pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi UNP Kediri

OLEH:

EDYA MAZMURRINI

NPM: 11.1.02.01.0058

FAKULTAS EKONOMI

PRODI AKUNTANSI

UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

2015

Skripsi oleh :

EDYA MAZMURRINI
NPM : 11.1.02.01.0058

Judul :

PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, PERTUMBUHAN PENJUALAN DAN STRUKTUR AKTIVA TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN PROPERTI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

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

Tanggal : 28 Januari 2016

Dosen Pembimbing I	Dosen Pembimbing II
Dr. Subagyo, M.M.	**Drs. Ec. Sugeng, M.M., M.AK**
NIDN. 0717066601	NIDN. 0713026101

ii

Skripsi oleh :

EDYA MAZMURRINI
NPM : 11.1.02.01.0058

Judul :

PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, PERTUMBUHAN PENJUALAN DAN STRUKTUR AKTIVA TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN PROPERTI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Telah dipertahankan didepan Panitia Ujian/Sidang Skripsi

Program Studi Akuntansi FE UNP Kediri

Pada Tanggal : 4 Februari 2016

dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan

Panitia Penguji :

1. Ketua : Dr. Subagyo, M.M.
2. Penguji I : Drs. Ec. Sugeng, M.M.,M.AK.
3. Penguji II : Badrus Zaman,S.E.,M.AK.

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Subagyo, M.M.
NIDN. 0717066601

iii

PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, PERTUMBUHAN PENJUALAN DAN STRUKTUR AKTIVA TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN PROPERTI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA Tahun 2012 - 2014

EDYA MAZMURRINI
11.1.02.01.0058
EKONOMI – AKUNTANSI
edyamazmur@gmail.com
Dr. Subagyo,M.M. dan Drs. Ec. Sugeng, M.M.,M.AK.
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

ABSTRAK

Edya Mazmurrini: Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Pertumbuhan Penjualan, dan Struktur Aktiva Terhadap Struktur Modal pada Perusahaan *Property* yang Terdaftar Di BEI, Skripsi, Akuntansi, Fakultas Ekonomi UNP Kediri, 2015.

Kata Kunci: Struktur Modal, Profitabilitas, Likuiditas, Pertumbuhan Penjualan, Struktur Aktiva.

Struktur modal merupakan masalah yang penting bagi perusahaan. Struktur modal yang baik atau buruk akan mempengaruhi posisi finansial perusahaan, dimana struktur modal menunjukkan seberapa besar utang maupun modal sendiri yang digunakan untuk pendanaan perusahaan. Kesalahan dalam menentukan stuktur modal akan mempunyai dampak yang luas terutama apabila perusahaan terlalu besar dalam menggunakan hutang, maka beban tetap yang ditangguhkan oleh perusahaan semakin besar. Pemenuhan dana tersebut berasal dari sumber internal ataupun sumber eksternal dengan menganalisis sejumlah faktor untuk kemudian menetapkan struktur modal yang ditargetkan.

Penelitian ini dilakukan dengan metode *purposive sampling* untuk mendapatkan sampel yang representatif sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan. Jumlah sampel yang didapat adalah sebanyak 19 perusahaan *property* dengan periode penelitian 2012-2014. Analisis data yang digunakan adalah analisis uji regresi berganda dengan uji asumsi klasik yang tediri dari uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heterokeastisitas, dan uji autokorelasi. Sedangkan pengujian hipotesis dilakukan dengan menggunakan uji F dan uji t.

Hasil dari penelitian yang penulis teliti, menunjukkan bahwa selama periode penelitian mulai tahun 2012 hingga tahun 2014 secara parsial variabel profitabilitas, dan likuiditas, pertumbuhan penjualan tidak berpengaruh signifikan terhadap struktur modal, sedangkan variabel struktur aktiva secara parsial berpengaruh signifikan terhadap struktur modal. Hasil dari koefisien regresi menunjukkan bahwa variabel profitabilitas, likuiditas dan pertumbuhan penjualan mempunyai pengaruh negatif terhadap struktur modal, sedangkan variabel struktur aktiva mempunyai pengaruh positif terhadap struktur modal.

I. Latar Belakang

A. Latar Belakang Masalah

Pengembangan dari perusahaan akan selalu dilakukan dengan baik oleh setiap perusahaan. Perusahaan perlu untuk mengutamakan dari mana struktur modal yang gunakan untuk keperluan operasional persahaannya. Menurut Brigham dan Houston (2014) investor cenderung tertarik dengan tingkat DER tertentu yang kurang dari satu, karena jika lebih besar dari satu menunjukkan resiko perusahaan yang tinggi.

Perusahaan *property* merupakan perusahaan yang bergerak dibidang pembangunan gedung – gedng fasilitas umum. Perusahaan ini juga tergolong dalam perusahan yang karakteristiknya susah diprediksi dan memiliki resiko yang besar, saat pertumbuhan ekonomi mengalami penurunan maka perusahaan ini juga akan mengalami penurunan begitupula sebaliknya

B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas maka dapat diidentifikasi masalah sebagai berikut :

1. Struktur modal merupakan masalah penting bagi setiap perusahaan, karena baik buruknya struktur modal perusahaan akan mempunyai efek yang langsung terhadap posisi finansialnya, yang dapat depengaruhi oleh profitabilitas, likuiditas, pertumbuhan penjualan, struktur aktiva dan lain – lain.
2. Profitabilitas dan likuiditas diperkirakan oleh beberapa peneliti sebelumnya berpengaruh negatif terhadap struktur modal, tetapi pada peneliti yang lain berpengaruh positif.
3. Pertumbuhan penjualan dan struktur aktiva ada peneliti yang mendapatkan hasil berpengaruh positif sedangkan peneliti yang lain menghasilkan pengaruh yang negatif.

C. Batasan Masalah

Agar pembahasan tidak meluas, maka permasalahan dalam penelitian ini dibatasi sebagai berikut :

Batasan objek yaitu profitabilitas dalam hal ini diwakilkan oleh rasio *return on total asset* (ROA), likuiditas yang diwakilkan oleh *current rasio,* pertumbuhan penjualan yang diwakilkan oleh pertumbuhan penjualan dan struktur aktiva yang diwakilkan oleh struktur aktiva. Batasan Subjek yaitu struktur modal (DER).

Periode yang digunakan pada penelitian ini adalah tiga tahun yaitu tahun 2012-2014

D. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi dan batasan masalah diatas, maka perumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

1. Bagaimana pengaruh *profitabilitas* terhadap struktur modal pada *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014?
2. Bagaimana pengaruh *likuiditas* terhadap struktur modal pada *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014?
3. Bagaimana pengaruh *pertumbuhan penjualan* terhadap struktur modal pada *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014?
4. Bagaimana pengaruh *struktur aktiva* terhadap struktur modal pada *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014?
5. Bagaimana pengaruh *profitabilitas, likuiditas, pertumbuhan penjualan, dan struktur aktiva* terhadap struktur modal pada perusahaan *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014?

E. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan penelitian dalam penelitian ini adalah untuk menganalisis :

1. Menganalisis pengaruh profitabilitas terhadap struktur modal pada perusahaan *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014.
2. Menganalisis pengaruh likuiditas terhadap struktur modal pada perusahaan

property yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014.

3. Menganalisis pengaruh pertumbuhan penjualan terhadap struktur modal pada perusahaan *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014.
4. Menganalisis pengaruh struktur aktiva terhadap struktur modal pada perusahaan *property* yang terdaftar di BEI tahun 2012 s/d 2014.
5. Menganalisis pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Pertumbuhan Penjualan, dan Struktur Aktiva terhadap Struktur Modal.

F. Kegunaan Penelitian

Penelitian ini diharapkan memberikan manfaat sebagai berikut :

1. Manfaat Teori

   Penelitian ini diharapkan dapat memberikan bukti empiris untuk memperkuat hasil penelitian sebelumnya dan dasar dalam kajian berikutnya tentang profitabilitas, likuiditas, pertumbuhan penjualan, struktur aktiva terhadap struktur modal pada perusahaan *property* yang terdaftar di BEI.

2. Manfaat Praktik

   a. Bagi penulis

   Penelitian ini dapat menambah pengetahuan tentang pengaruh beberapa faktor profitabilitas, likuiditas, pertumbuhan penjualan dan struktur aktiva yang mempengaruhi Struktur Modal dan sekaligus dapat menerapkan teori – teori yang telah diterima dibangku kuliah.

   b. Bagi Perusahaan

   Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan atau referensi bagi pihak perusahaan untuk meningkatkan laba perusahaan. Sehingga akan menarik investor menanamkan modalnya pada perusahan

G. Tempat dan Waktu Penelitian

Tempat penelitian peneliti, di Bursa Efek Indonesia (BEI) dengan melihat situs resmi Bursa Efek Indonesia (BEI) www.idx.com. Objek yang diteliti adalah pada perusahaan *property* yang berturut – turut mengeluarhan laporan keuangan

selama periode 2012 sampai dengan 2014.

Sedangkan Waktu penelitian yang dilakukan adalah selama empat bulan terhitung mulai dari bulan April s/d Juli 2015.

II. METODE

A. Populasi dan Sampel

Dalam penelitian ini, populasinya adalah Populasi dalam penelitian ini adalah semua perusahaan *property* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang memiliki laporan keuangan yang lengkap dan dipublikasikan dalam *Indonesia Capital Market Directory* (ICMD). Terdapat 50 perusahaan property yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Sampel menurut Sugiyono (2014:81) adalah " bagian dari jumlah dan karakteristrik yang dimiliki oleh populasi sehingga semua anggota populasi tidak menjadi obyek penelitian ".

B. Teknik Analisis Data

1. Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik merupakan prasyarat dari analisis regresi berganda. Sebelum melakukan pengujian hipotesis yang diajukan dalam penelitian perlu dilakukan pengujian asumsi klasik Uji Hipotesis.

2. Uji Heteroskedastisitas

Menurut Ghozali (2013: 139) Uji heteroskedastisitas bertujuan menguji apakah dalam model regresi terdapat ketidaksamaan variance dari satu residual ke residual lainnya. Konsekuensinya adanya heteroskedastisitas dalam model regresi adalah penaksir yang diperoleh tidak efisien, baik dalam sampel kecil maupun besar.

3. Uji Multikolinieritas

Menurut Ghozali (2013 :105) uji multikolinieritas bertujuan menguji apakah pada model regresi ditemukan adanya korelasi antar variabel bebas (independen).

4. Uji Autokorelasi

Menurut Ghozali (2013 :105) adalah : Uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah terdapat korelasi antara kesalahan pengganggu pada periode t dengan kesalahan pengganggu pada periode t-1 (sebelum). Jika

terdapat korelasi maka model tersebut mengalami masalah autokorelasi.

III. Hasil dan Kesimpulan

A. Interpretasi Hasil Analisis Data

a. Uji Asumsi Klasik

Uji Grafik Berikut ini hasil uji grafik histogram , jika data memiliki puncak tepat ditengah – tengah titik nol membagi 2 sama besar dan tidak melenceng kekanan maupun kekiri dan *normal probability plot*, jika data menyebar dan mengikuti arah garis diagonal menunjukkan pola distribusi normal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas.

Untuk analisis statistik nilai signifikan keempat variabel tersebut lebih besar dari taraf signifikan yang sudah ditetapkan yaitu sebesar 0,05 atau 5%. Nilai signifikan variabel sebesar 0,386. Dari hasil tersebut menujukan bahwa data terdistribusi normal

1. Multikolinieritas

Uji asumsi klasik yang kedua adalah uji multikolinearitas dapat diketahui bahwa variabel ROA memiliki *tolerance* 0,892 dan VIF sebesar 1,121. Pada variabel CR memiliki *tolerance* 0,929 dan VIF sebesar 1,077. Pada variabel GS memiliki *tolerance* 0,920 dan VIF sebesar 1,087. Pada variabel STRUKUR AKTIVA memiliki *tolerance* 0,867 dan VIF sebesar 1,154. Dengan demikian dalam model ini tidak ada multikolineritas karena tidak memenuhi dasar pengambilan keputusan yaitu keempat variabel independen yang diteliti memiliki nilai VIF <10 dan nilai *tolerance* >0,10.

2. Autokorelasi

bahwa nilai uji *Durbin Watson* (DW tes) sebesar 1,959. Nilai tersebut akan dibandingkan dengan nilai tabel dengan menggunakan nilai signifikan 5% jumlah sampel 57 (n) dan jumlah independen 4 (k=4), maka nilai taberl Durbin Watson dapat didapat batas atas (du) 1,72. Pengambilan

keputusan terletak pada, nilai DW hitung lebih besar dari (du) dan kurang dari 4 – 1.72(4-du) =2,28 atau dapat dilihat pada tabel 4.13 yang menujukkan (du)<d<4-du atau 1.72 < 1,959 < 2.28 sehingga dapat dinyatakan persamaan regresi tersebut tidak ada autokorelasi.

3. Heteroskedastisitas

Ditujukkan oleh grafik *scatterplot* terlihat bahwa titik-titik menyebar secara acak dan tidak menujukkan pola tertentu, tersebar baik diatas maupun dibawah angka nol pada sumbu Y. hal ini menujukan bahwa model tersebut sesuai dengan dasar pengambilan keputusan, sehingga regresi ini tidak terjadi heteroskedastisitas.

4. Analisis linear berganda

Analisis ini digunakan untuk memperoleh gambar yang menyeluruh mengenai pengaruh antara variabel independen (variabel bebas) terhadap variabel dependen (variabel terikat). didapat persamaan regresi linier berganda sebagai berikut :

Y= 1,360 + 0,000 ROA + 1,503E-009 CR – 0,004 GS – 0,13 STRUKTUR AKTIVA + e

5. Uji Koefisien Determinasi

Koefisien determinasi untuk mengukur kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel dependen. Besarnya pengaruh ROA, CR, GS dan Strktur Aktiva terhadap DER dapat diketahui dari nilai koefisien determinasi simultan (R^2). Berdasarkan hasil analisis di peroleh nilai Adjusted R^2 sebesar 0,219. Hal ini menujukan bahwa ROA, CR, GS dan Strktur Aktiva terhadap DER sebesar 21,9% dan sisanya yaitu 78,1% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak dikaji dalam penelitian ini.

B. Pengujian Hipotesis

Pengujian hipotesis dilakukan dengan dua tahap yaitu pengujian hipotesis simultan. Kedua tahap tersebut akan dijelaskan sebagai berikut :

1. Pengujian Hipotesis Secara Persial (Uji t)
   a. Pengujian hipotesis 1

H_0 : b_1 = ROA secara parsial tidak berpengaruh terhadap DER

H_a : b_1 = ROA secara parsial berpengaruh terhadap DER.

Diketahui nilai signifikan variabel ROA sebesar 0,980 hal ini menujukan bahwa nilai variabel ROA >0,05, yang berarti H_0 diterima H_a ditolak. Artinya ROA tidak berpengaruh secara signifikan terhadap DER.

b. Pengujian hipotesis 2

H_0: b_1 = CR secara parsial tidak berpengaruh terhadap DER

H_a : b_1 = CR secara parsial berpengaruh terhadap DER

Diketahui nilai signifikan variabel CR sebesar 0,970 hal ini menujukan bahwa nilai variabel CR > 0,05, yang berarti H_0 diterima H_a ditolak. Artinya CR tidak berpengaruh secara signifikan terhadap DER.

c. Pengujian hipotesis 3

H_0 : b_1 = GS secara parsial tidak berpengaruh terhadap DER

H_a : b_1 = GS secara parsial berpengaruh terhadap DER

Diketahui nilai signifikan variabel GS sebesar 0,103 hal ini menujukan bahwa nilai variabel GS > 0,05, yang berarti H_0 diterima H_a ditolak. Artinya GS tidak berpengaruh secara signifikan terhadap DER.

d. Pengujian hipotesis 4

H_0 : b_1 = Struktur aktiva secara parsial tidak berpengaruh terhadap DER

H_a : b_1 = Struktur aktiva secara parsial berpengaruh terhadap DER

Diketahui nilai signifikan variabel struktur aktiva sebesar 0,000 hal ini menujukan bahwa nilai variabel struktur aktiva < 0,05, yang berarti H_O ditolak H_a diterima. Artinya Struktur aktiva berpengaruh secara signifikan terhadap DER.

2. Pengujian Hipotesis Secara Silmutan (Uji F)

Pengujian secara simultan menggunakan uji F (pengujian signifikasi secara simultan) dimaksudkan untuk mengetahui seberapa jauh pengaruh dari variabel bebas yang terdiri dari ROA, CR, GS dan Sturktur Aktiva secara bersama-sama (simultan) terhadap variabel terikat yaitu DER. berikut pembahasan hasil uji F (simultan) yang dilakukan :

Pengujian hipotesis 5 :

H_0 : b_1, b_2, b_3, b_4 = ROA, CR, GS dan Sturktur Aktiva tidak berpengaruh secara simultan terhadap DER

H_a : b_1, b_2, b_3, b_4 = ROA, CR, GS dan Sturktur Aktiva berpengaruh secar simultan terhadap DER

Diketahui nilai signifikan adalah 0,000. Hal ini menujukan bahwa nilai signifikan ROA, CR, GS dan Sturktur Aktiva < 0,05 yang berarti H_O ditolak dan H_a diterima , artinya keempat variabel bebas ROA, CR, GS dan Sturktur Aktiva secara bersama-sama (simultan) berpengaruh signifikan terhadap DER.

Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk meneliti pengaruh ROA ,CR, GS dan struktur aktiva terhadap DER pada perusahaan *property* yang terdaftar di bursa efek Indonesia periode 2012-2014. Hasil uji asumsi klasik, berdasarkan analisis grafik dan statistik bahwa data berdistribusi normal. Model ini juga tidak ada masalah multikoloritas dan tidak terdapat masalah autokorelasi. Persamaan regresi ini juga tidak terdapat heteroskedastisitas. Dapat disimpulkan bahwa model ini telah memenuhi sarat uji asumsi klasik dalam model regrensi linier berganda.

Dari hasil pengujian hipotesis, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

a. Variabel *Return On Assets* secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel *Debt to Equity Ratio*.
b. Variabel *Current Ratio* secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel *Debt to Equity Ratio*.
c. Variabel *Growth Sales* secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel *Debt to Equity Ratio*.

d. Variabel Struktur Aktiva secara parsial berpengaruh signifikan terhadap variabel *Debt to Equity Ratio*.
e. Berdasarkan pengujian secara simultan menujukan bahw*a Return On Assets* (ROA), *Current Ratio* (CR), *Groeth Sales (GS)* dan Strutur Aktiva berpengaruh signifikan terhadap *Debt to Equity Ratio* (DER).

IV. Daftar Pustaka

Amstrong, Michael. 2005. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. PT Elexmedia Komputindo. Jakarta.

Arikunto, S. 2006. *Prosedur Suatu Pendekatan Praktik Penelitian*, Jakarta : Rineka Cipta.

Brigham, Eugene dan Houston. 2009. *Dasar – dasar Manajemen Keuangan*, Edisi 10, Salemba Empat, Jakarta

Brigham, Eugene F. dan Houston, Joel F.,2011, *Dasar – dasar manajemen Keungan*, Edisi 10, Salemba Empat, Jakarta

Brigham, Eugene F. dan Houston, Joel F., 2014, *Dasar – dasar manajemen Keungan*, Edisi 11.Jakarta: Salemba Empat.

Ghozali, Imam. 2013. *Aplikasi Multivariate Dengan SPSS.* Universitas Diponegoro.Semarang.

Hartanto, Joe. 2009. *Property Cash Machine*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. Weston, J. Fred; Eugene F. Bringham, 1998, *Manajemen Keuangan*, Terjemahan Wasana, Jaka A. Jilid 1, Jakarta: Binarupa Aksara.

Kusumaningrum, Eka Amelia. 2010. *Analisis Pengaruh Profitabilitas Pertumbuhan Asset, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal*, Skripsi,Program Sarjana Universitas Diponegoro,Semarang.

Mulyadi, Puradiredja, Kanaka. 2002. *Auditing*. Jilid 1. Edisi 6. Salemba Empat, Jakarta.

Mayangsari, Sekar. 2001. "*Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keputusan Pendanaan Perushaan: Pengujian Pecking Order Hypothesis*" Media Riset Akuntansi, Auditing, dan Informasi. Vol. 1, No. 3. Hal. 1-26.

Myers, S. And N. Majluf. 1984. *Corporate financing and investment decisions when firms have information investors do not have.* Jornal of Finance Economics. 13:187-221.

Nugrahani, Sersa Meta dan Sampurno, R. Djoko. 2012. *Analisis Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Pertmbuhan Penjualan, Ukuran Perusahaan dan Kepemilikan Manajerial terhadap Struktur Modal.* Program Sarjana Universitas Diponegoro,Semarang.

Rajan, R.G., Zingales, L., 1995. *What Do We Know About Capital Structure? Some Evidence From International Data. Journal Of Finance 50*, 1421-1460.

Riyanto, Bambang. 2013. *Dasar – dasar Pembelanjaan Perusahaan.* Edisi 4. BPFE : Yogyakarta

Sartono, R.A. 2012. *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Edisi 4. BPFE : Yogyakarta.

Sartono, R. Agus dan Sriharto, Ragil. 1999. *Factor – Faktor Penentu Struktur Modal Perusahaan Manufaktur di Indonesia*. Sinergi.

Sekar Mayangsari. 2001. *Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keputusan Pendanaan Perusahaan*: Pengujian Pecking Order Hypotesis, jurnal Akuntansi, Vol 1 No.3 hal. 1-26.

Setiawati, Lusi. 2012. *Pengaruh Struktur Aktiva, Tingkat Likuiditas, Ukuran Perusahaan, dan Profitabilitas terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Manufaktur*. Program Sarjana

Sugiyono. 2010. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Syamsyudin, Lukman. 2007. *Manajemen Keuangan Perusahaan*, Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Vitriasari, Ririn dan Indarti, Iin. 2012. *Pengaruh Stabilitas Penjualan, Struktur Aktiva dan Tingkat Pertumbuhan terhadap Struktur Modal pada Perusahaan Real Estate dan Property*. Program Sarjana STIE Widya Manggala, Semarang.

Verena, Devi Sari dan A. Mulyo Haryanto. 2013. *Pengaruh Profitabilitas, Pertumbuhan Aset, Ukuran Perusahaan, Struktur Aktiva dan Likuiditas terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Manufaktur*. Jurnal Manajemen, 2 (3),pp: 1-11.

Weston dan Brigham. 2005. *Dasar – Dasar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Selemba Empat.

Weston, J Fred dan Thomas E. Copeland. 2008. *Manajemen Keuangan* Edisi Kesembilan Edisi Revisi Jilid 1. Binarupa Aksara, Jakarta.