



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR  
YANG TERDAFTAR PADA BURSA EFEK INDONESIA (BEI)  
PERIODE TAHUN 2005-2010**

**SKRIPSI**

Oleh

**Angga Ariyel Gautama**

**NIM 070810301043**

**JURUSAN AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER**

**2012**



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR  
YANG TERDAFTAR PADA BURSA EFEK INDONESIA (BEI)  
PERIODE TAHUN 2005-2010**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Akuntansi (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

oleh  
**Angga Ariyel Gautama**  
**NIM 070810301043**

**JURUSAN AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah puji syukur kehadiran Allah SWT, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ibunda Tjahjo Utami dan Ayahanda Susilo (Almarhum) tercinta, yang selama ini telah melindungi dan merawat saya dengan penuh kasih sayang serta senantiasa memberikan dukungan, doa, dan pengorbanannya, dan terima kasih atas pengertiannya yang sangat besar kepada saya selama ini.
2. Kakakku tercinta, Yoshi Ratna Anisa, adikku Anggun Pramana Putri dan keluarga Supriyanto, yang telah banyak membantu saya selama ini.
3. Guru-guru yang telah membimbingku sejak TK hingga kuliah.
4. Keluarga besarku dan semua orang yang selama ini telah membantu, mendoakan, dan memberikan dorongan semangat kepada saya.
5. Sahabat-sahabatku T-club, Ayub Anugrah, Alfan Agus Kurniawan, Irham Mauli, M. Iqbal Demy, Abdul Azziz, Adi Pren, Niko, Arip, Mas Galih, Gensi, Mas Sofyan, Jasuli dan teman-teman kemapata yang selalu mendukung saya, terimakasih.
6. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang kebanggakan.

## MOTO

Sesulit apa pun hal yang kita hadapi teruslah mensyukurinya, kita akan sadar betapa tuhan menyayangi umat-Nya dan dari kesulitan yang kita dapat kita akan memetik hasilnya.

(Mirieke)

Jika engkau pernah melakukan kesalahan, belajarlah dari kesalahan itu. Kemudian tinggalkanlah kesalahan itu setelah engkau mengambil pelajaran darinya

(dr. 'aidh al-qarni)

---

\*) Dr.' Aidh al-Qarni. 2007. *Menjadi Wanita Paling Bahagia*. Qisthi Press : Jakarta.

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Angga Ariyel Gautama

NIM : 070810301043

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar pada Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode Tahun 2005-2010” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun, dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, Februari 2012

Yang menyatakan

Angga Ariyel Gautama

NIM 070810301043

**SKRIPSI**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI STRUKTUR  
MODAL PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR PADA  
BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE TAHUN 2005-2010**

Oleh

Angga Ariyel Gautama

NIM 070810301043

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : Novi Wulandari Widiyanti, S.E., M.Acc & Fin., Ak

Dosen Pembimbing Anggota : Nining Ika Wahyuni, SE., MSc., Ak.

## **TANDA PERSETUJUAN**

Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal  
Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar pada Bursa  
Efek Indonesia (BEI) Periode Tahun 2005-2010

Nama Mahasiswa : Angga Ariyel Gautama.

NIM : 070810301043

Jurusan : S-1 Akuntansi

Tanggal Persetujuan : 16 Februari 2012

Yang Menyetujui,

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Novi Wulandari Widiyanti, SE, M.Acc & Fin. Ak.  
NIP. 198011272005012003

Nining Ika Wahyuni, SE, MSc, Ak.  
NIP. 198306242006042001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Alwan S. Kustono, SE, M.Si, Ak  
NIP 19720416 200112 1 001

## **JUDUL SKRIPSI**

### **ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR PADA BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE TAHUN 2005-2010**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Angga Ariyel Gautama

NIM : 070810301043

Jurusan : Akuntansi

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

27 Februari 2012

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

#### Susunan Panitia Penguji

Ketua : H.Rochman Effendi SE, M.Si., Ak (.....)  
NIP 19710217 200003 1 001

Sekretaris : Novi Wulandari W, SE, M.Acc & Fin. Ak. (.....)  
NIP 19801127 200501 2 003

Anggota : Nining Ika Wahyuni, SE, MSc, Ak. (.....)  
NIP. 19830624 200604 2 001

Mengetahui/ Menyetujui  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Prof. Dr. Mohammad Saleh, M.Sc.  
NIP 19560831 198403 1 002



## **Angga Ariyel Gautama**

*Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember*

### **ABSTRAK**

Penelitian ini untuk menganalisis faktor-faktor yang berpengaruh terhadap struktur modal pada perusahaan manufaktur yang terdaftar pada bursa efek Indonesia periode tahun 2005-2010. Faktor-faktor struktur modal antara lain struktur aktiva, profitabilitas, leverage operasi, likuiditas, pertumbuhan penjualan.

Sampel dalam penelitian ini menggunakan metode purposive sampling pada perusahaan manufaktur yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia. Penelitian ini menguji laporan keuangan perusahaan manufaktur yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia untuk periode 31 Desember 2005 sampai 31 Desember 2010. Data dikumpulkan dari Bursa Efek Indonesia dan fact book tahun 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 dan 2010. Sampel menghasilkan 54 perusahaan atau 324 laporan keuangan.

Hasil dari pengujian menggunakan regresi linier berganda mendapatkan bahwa ada dua variabel yaitu profitabilitas dan likuiditas berpengaruh signifikan terhadap struktur modal, struktur aktiva, leverage operasi dan pertumbuhan penjualan tidak berpengaruh signifikan terhadap struktur modal.

**Kata kunci** : Struktur Modal, Struktur Aktiva, Profitabilitas, Leverage Operasi, Likuiditas, Pertumbuhan Penjualan, Perusahaan Manufaktur.

## **Angga Ariyel Gautama**

*Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember*

### **ABSTRACT**

*This research is to analysis of factors affecting the capital structure of listed companies manufacturing in indonesia stock exchange (idx) year period 2005-2010. The capital structure factors are Asset Structure, Profitability, Operating Leverage, Liquidity, Growth Sales.*

*This samples using purposive sampling method in manufacturing firms that listed in Indonesia Stock Exchange during 2005 to 2010. This research examines financial statement of manufacture companies that listed at Indonesia Stock Exchange for period ended December 31, 2005 until December 31, 2010. Data is collected from Indonesia Stock Exchange and Fact Book 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 and 2010. The sample result 54 firm or 324 financial statement.*

*The result of this research using multiple regression find that only two variables found that Profitability and Liquidity had significant effect to Capital Structure, Asset Structure, Operating Leverage and Growth Sales had non significant effect to Capital Structure.*

**Keyword :** *Capital Structure, Asset Structure, Profitability, Operating Leverage, Liquidity, Growth Sales, Manufacturing Firms.*

## RINGKASAN

**Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode Tahun 2005-2010;** Angga Ariyel Gautama, 070810301043; 2012; 64 halaman; Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Pasar modal merupakan salah satu sarana yang efektif untuk mempercepat pembangunan ekonomi suatu negara karena pasar modal menjadi suatu wahana mobilisasi dana masyarakat untuk menyalurkan dana dari pihak yang kelebihan dana kepada pihak yang membutuhkan dana. . Dengan kata lain pasar modal merupakan media yang efektif untuk dapat menyalurkan dan menginvestasikan dana yang berdampak produktif dan menguntungkan investor. Dan melalui kegiatan pasar modal, perusahaan dapat memperoleh sumber dana yang dapat digunakan untuk membiayai kegiatan operasional atau untuk ekspansi perusahaan. Dalam mencapai hal tersebut manajer perusahaan dituntut untuk menjalankan perusahaan dengan sebaik mungkin, sehingga akan dihasilkan laporan keuangan yang bagus. Dan salah satu hal penting yang harus dihadapi oleh manajer keuangan adalah bagaimana seharusnya perusahaan merencanakan dan menyusun struktur modal yang optimal. Struktur modal merupakan masalah yang penting bagi suatu perusahaan karena rasio struktur modal mencerminkan banyak sedikitnya jumlah pinjaman jangka panjang dan modal sendiri perusahaan diinvestasikan. Penelitian ini berupaya mempelajari beberapa faktor yang mempengaruhi penentuan struktur modal perusahaan dengan menggunakan faktor struktur aktiva, profitabilitas, *operating leverage*, likuiditas dan pertumbuhan.

Metode penelitian yang digunakan yaitu dengan analisis regresi linier berganda. Sampel yang digunakan sebanyak 54 perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia berdasarkan kriteria *purposive sampling* dengan periode tahun 2005 sampai dengan tahun 2010. Variabel dependen yang digunakan yaitu

struktur modal. Sedangkan variabel-variabel independen yang digunakan yaitu struktur aktiva, profitabilitas, *operating leverage*, likuiditas dan pertumbuhan penjualan. Uji hipotesis menggunakan uji secara parsial.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari lima variabel independen yang digunakan, terdapat dua variabel bebas yang berpengaruh secara signifikan terhadap variabel terikatnya yaitu struktur modal. Variabel tersebut adalah profitabilitas dan likuiditas. Sedangkan untuk dua variabel lainnya yaitu struktur aktiva, *operating leverage* dan pertumbuhan penjualan tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap struktur modal.

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmannirrahim,  
Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh,*

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, serta memberikan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar pada Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode Tahun 2005-2010”. Sholawat serta salam semoga selalu tercurah kepada Rasulullah SAW.

Penyusunan skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Akuntansi di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan semua pihak, baik itu berupa dorongan, nasehat, saran maupun kritik yang sangat membantu. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Mohammad Saleh, M.Sc, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
2. Bapak Dr. Alwan Sri Kustono, M.Si., Ak., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
3. Ibu Novi Wulandari, S.E., M.Acc & Fin., Ak, selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, kritik, dan pengarahan dengan penuh kesabaran dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Ibu Nining Ika Wahyuni, SE, MSc, Ak., Ak, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Drs Djoko Supadmoko Ak, selaku dosen wali yang telah membantu memberi pengarahan dan bimbingan kepada penulis selama studi.

6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta Staf Karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember serta Perpustakaan POMA Ekonomi dan Perpustakaan Pusat.
7. Ibunda Tjahjo Utami dan Ayahanda Susilo (Almarhum) tercinta, guru-guruku, kakek-nenekku dan keluarga besarku, Mbakku Yoshi Ratna Anisa dan Adikku Anggun Pramana Putri, Om Supriyanto dan keluarga, terima kasih semuanya atas kasih sayang, doa dan semangat yang tak pernah putus.
8. Sahabat-sahabatku tercinta, Ayub, Agrima, Adi, Mas Fajar dan lain-lain serta teman-teman Jurusan Akuntansi khususnya angkatan 2007 di Fakultas Ekonomi Universitas Jember, Agrima, Irwan, Zidni, Royan, Yayak, dan semua temen-temen yang tidak bisa aku sebutin satu-persatu, makasih atas dukungan dan sukses buat kita.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Semoga Allah SWT selalu memberikan Hidayah dan Rahmat kepada semua pihak yang telah membantu dengan ikhlas sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Penulis sadar akan keterbatasan dan kurang sempurnanya penulisan skripsi ini, oleh karena itu segala saran dan kritik yang bersifat membangun akan sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan tambahan pengetahuan bagi yang membacanya.

*Alhamdulillahirabbilalamin  
Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh.*

Jember, Februari 2012

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN</b> .....	v
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>ABSTRACT</b> .....	viii
<b>ABSTRAK</b> .....	ix
<b>RINGKASAN</b> .....	x
<b>PRAKATA</b> .....	xii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xviii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xix
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Perumusan Masalah</b> .....	5
<b>1.3 Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian</b> .....	5
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	7
2.1.1 Struktur Modal .....	7

2.1.2	Faktor-faktor Struktur Modal .....	12
<b>2.2</b>	<b>Penelitian Terdahulu.....</b>	<b>16</b>
<b>2.3</b>	<b>Model Penelitian.....</b>	<b>21</b>
<b>2.4</b>	<b>Hipotesis Penelitian.....</b>	<b>21</b>
<b>BAB 3</b>	<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
<b>3.1</b>	<b>Rancangan Penelitian .....</b>	<b>26</b>
<b>3.2</b>	<b>Populasi dan Sampel Penelitian.....</b>	<b>26</b>
<b>3.3</b>	<b>Jenis dan Sumber Data .....</b>	<b>27</b>
<b>3.4</b>	<b>Teknik Pengumpulan Data.....</b>	<b>27</b>
<b>3.5</b>	<b>Definisi Operasional Variabel dan Pengukurannya ..</b>	<b>27</b>
3.5.1	Variabel Dependen .....	27
3.5.2	Variabel Independen .....	28
<b>3.6</b>	<b>Metode Analisis Data .....</b>	<b>30</b>
3.6.1	Statistik Deskriptif .....	30
3.6.2	Pengujian Asumsi Klasik .....	30
3.6.3	Analisis Regresi Berganda .....	33
3.6.4	Uji Korelasi .....	33
3.6.5	Uji Hipotesis.....	35
3.6.5	Kerangka Pemecahan Masalah .....	36
<b>BAB 4</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
<b>4.1</b>	<b>Populasi dan Sampel Penelitian.....</b>	<b>37</b>
<b>4.2</b>	<b>Statistik Deskriptif .....</b>	<b>41</b>
<b>4.3</b>	<b>Hasil Uji Asumsi Klasik.....</b>	<b>44</b>
<b>4.4</b>	<b>Hasil Regresi Linear Berganda.....</b>	<b>48</b>
<b>4.5</b>	<b>Hasil Uji Korelasi .....</b>	<b>51</b>
<b>4.6</b>	<b>Pengujian hipotesis.....</b>	<b>53</b>
<b>4.7</b>	<b>Pembahasan .....</b>	<b>55</b>



4.7.1 Pengaruh Struktur Aktiva ( <i>Ratio Tangibility of Asset</i> ) terhadap Struktur Modal .....	56
4.7.2 Pengaruh Profitabilitas ( <i>Return On Investment</i> ) terhadap Struktur Modal .....	57
4.7.3 Pengaruh <i>Operating Leverage</i> ( <i>Degree Of Operating Leverage</i> ) terhadap Struktur Modal .....	58
4.7.4 Pengaruh Likuiditas ( <i>Current Ratio</i> ) terhadap Struktur Modal .....	59
4.7.5 Pengaruh Pertumbuhan Penjualan ( <i>Growth Sales</i> ) terhadap Struktur Modal .....	60
<b>BAB 5 KESIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN.....</b>	<b>62</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>62</b>
<b>5.2 Keterbatasan.....</b>	<b>63</b>
<b>5.3 Saran.....</b>	<b>64</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Penelitian tentang struktur modal.....	18
3.1 Tabel Ketentuan Nilai Durbin-Watson.....	32
3.2 Koefisien Korelasi.....	34
4.1 Kriteria Pengambilan Sampel.....	37
4.2 Klasifikasi Industri Sampel.....	39
4.3 Statistik Deskriptif Sampel Data Penelitian (N=216).....	41
4.4 Hasil Uji Normalitas Data dengan <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> .....	45
4.5 Hasil Nilai VIF untuk uji Multikolinieritas.....	46
4.6 Uji Autokorelasi.....	47
4.7 Uji Glejser.....	48
4.8 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	49
4.9 Hasil Uji Korelasi.....	52

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1. Model Penelitian.....	21
4.1 Grafik <i>Normal Probability Plot</i> untuk Uji Normalitas Model.....	45
4.3 Grafik <i>Scatterplot</i> untuk Uji Heteroskedastisitas.....	48

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

- A Hasil Analisis Uji Asumsi Klasik Normalitas Model
- B Hasil Analisis Uji Asumsi Klasik Multikolinieritas
- C Hasil Analisis Uji Asumsi Klasik Autokorelasi
- D Hasil Analisis Uji Asumsi Klasik Heterodastisitas
- E Hasil Analisis Regresi Linier Berganda
- F Hasil Analisis Uji Korelasi