



**PENGARUH PROFITABILITAS, TINGKAT  
PERTUMBUHAN, STRUKTUR ASSET, RISIKO DAN  
UKURAN BANK TERHADAP STRUKTUR MODAL  
BANK YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2008-  
2011**

**KARYA AKHIR**

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA  
Oleh

**BONARNDO SIMBOLON**

**55109110021**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN  
2012**



**PENGARUH PROFITABILITAS, TINGKAT  
PERTUMBUHAN, STRUKTUR ASSET, RISIKO DAN  
UKURAN BANK TERHADAP STRUKTUR MODAL  
BANK YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2008-  
2011**

**KARYA AKHIR**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program  
Pascasarjana Program Magister Manajemen**

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

**Oleh**

**BONARNDO SIMBOLON**

**55109110021**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA  
PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN  
2012**

## PENGESAHAN

Judul : **Pengaruh Profitabilitas, Tingkat Pertumbuhan, Struktur Asset, Risiko dan Ukuran Bank Terhadap Struktur Modal Bank yang Terdaftar di BEI Periode 2008-2011.**

Bentuk Karya Akhir : Riset Bisnis

Nama : Bonarndo Simbolon

NIM : 55109110021

Program : Pascasarjana Program Study Magister Manajemen

Tanggal : Agustus 2012

Mengesahkan :

**Ketua Program Study  
Magister Manajemen**



**Dr. Rina Astini, SE, ME**

**Direktur Program Pascasarjana**



**Prof. Dr. Didik J. Rachbini**

**Pembimbing Utama**



**Dr. Cecep Winata**

## **SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Bonarndo Simbolon  
NIM : 55109110021  
Program Studi : Magister Manajemen

Menyatakan bahwa Karya ilmiah ini adalah murni hasil karya sendiri. Apabila saya mengutip dari karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan karya akhir ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Jakarta, Agustus 2012



(Bonarndo Simbolon)  
NIM : 55109110021

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa sumber dari kehidupan, berkat dan damai, sehingga Karya Akhir saya ini dapat diselesaikan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Cecep Winata selaku Dosen Pembimbing karya akhir yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk memberikan bimbingan dan pengarahan yang bermanfaat sehingga dalam penyusunan karya Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Pimpinan, koordinator, para staf pengajar dan administrasi program pascasarjana Universitas Mercu Buana.
3. Istri tercinta Jenny O. Cordero, yang terus menerus memberikan semangat penuh dan doa kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Akhir ini, dan anakku Felicia A. S. Simbolon yang selalu menambah keceriaan penulis disaat kelelahan dan keletihan.
4. Kepada kedua orang tua ku, Aden Simbolon dan Sondang M. Gultom yang tercinta atas dukungan, semangat, dan doa agar terselesaikannya karya akhir ini.
5. Kepada Kakakku Riska juga adik-adikku Fitri, Andreas, dan Ruth yang telah mendukung dalam penyelesaian karya akhir ini.
6. Kepada teman-teman seperjuangan khususnya Kasah, Tjetjep dan Hilmansyah yang telah memberikan semangat dalam penyusunan karya akhir ini.

7. Dan semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan karya akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu- persatu.

Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.



Penulis,

(Bonarndo Simbolon)

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## DAFTAR ISI

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| <b>HALAMAN JUDUL</b> .....                         | i    |
| <b>ABSTRAK</b> .....                               | ii   |
| <b>ABSTRACK</b> .....                              | iii  |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN KARYA AKHIR</b> .....         | iv   |
| <b>SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI</b> .....        | v    |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....                        | vi   |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                            | viii |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                          | xi   |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                         | xii  |
| <b>DAFTAR RUMUS</b> .....                          | xiii |
| <br>                                               |      |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                           |      |
| 1.1 Latar Masalah.....                             | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                          | 4    |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                        | 5    |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                       | 5    |
| <br>                                               |      |
| <b>BAB II DESKRIPSI PERUSAHAAN</b>                 |      |
| 2.1 Sejarah Perusahaan .....                       | 7    |
| 2.2 Dasar Hukum dan Lembaga Terkait BEI.....       | 11   |
| 2.2.1 Fungsi Manajemen Keuangan.....               | 12   |
| 2.2.2 Lembaga yang Terkait Dengan Pasar Modal..... | 12   |

## **BAB III KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA PEMIKIRAN DAN**

### **HIPOTESIS**

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| 3.1 Kajian Pustaka.....                                   | 18 |
| 3.1.1 Struktur Modal .....                                | 18 |
| 3.1.2 Peran Modal Bank.....                               | 32 |
| 3.1.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Struktur Modal..... | 36 |
| 3.1.4 Penelitian Terdahulu .....                          | 42 |
| 3.2 Rerangka Pemikiran.....                               | 44 |
| 3.3 Hipotesis.....                                        | 47 |

## **BAB IV METODE PENELITIAN**

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 4.1 Populasi dan Sampel .....    | 49 |
| 4.2 Teknik Pengumpulan Data..... | 50 |
| 4.3 Variabel Penelitian .....    | 50 |
| 4.4 Teknik Pengolahan Data ..... | 52 |

## **BAB V ANALISA DAN PEMBAHASAN**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 5.1 Statistik Deskriptif .....     | 56 |
| 5.2 Uji Normalitas.....            | 57 |
| 5.3 Pengujian Asumsi Klasik .....  | 58 |
| 5.3.1 Uji Multikolinieritas.....   | 58 |
| 5.3.2 Uji Autokorelasi.....        | 59 |
| 5.3.3 Uji Heterokedastisitas ..... | 59 |



|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| 5.4 Pengujian Hipotesis.....                                | 60 |
| 5.4.1 Pengaruh Profitabilitas Terhadap Struktur Modal ..... | 61 |
| 5.4.2 Pengaruh Tingkat Pertumbuhan Terhadap Struktur Modal  | 61 |
| 5.4.3 Pengaruh Struktur Asset Terhadap Struktur Modal.....  | 62 |
| 5.4.4 Pengaruh Risiko Terhadap Struktur Modal.....          | 63 |
| 5.4.5 Pengaruh Ukuran Bank Terhadap Struktur Modal.....     | 64 |
| 5.5 Koefisien Determinasi.....                              | 65 |

## **BAB VI KESIMPULAN DAN REKOMENDASI**

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 6.1 Kesimpulan .....             | 66 |
| 6.2 Keterbatasan Penelitian..... | 66 |
| 6.2 Rekomendasi .....            | 67 |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> ..... | 69 |
|-----------------------------|----|

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| <b>LAMPIRAN- LAMPIRAN</b> ..... | 71 |
|---------------------------------|----|

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## DAFTAR TABEL

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Tabel 4.1 : Variabel Bebas Penelitian .....      | 49 |
| Tabel 4.2 : Pedoman Pengujian Autokorelasi ..... | 50 |
| Tabel 5.1 : Deskriptif Variabel Penelitian.....  | 54 |
| Tabel 5.2 : Uji Normalitas.....                  | 55 |
| Table 5.3 : Uji Normalitas.....                  | 55 |
| Tabel 5.4 : Uji Multikolinieritas.....           | 56 |
| Tabel 5.5 : Uji Autokorelasi.....                | 57 |
| Tabel 5.6 : Uji Heteroskedastisitas.....         | 58 |
| Tabel 5.7 : Hasil Pengujian Model Regresi.....   | 58 |
| Tabel 5.8 : Hasil Uji Determinasi.....           | 65 |

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## DAFTAR GAMBAR

|            |                           |    |
|------------|---------------------------|----|
| Gambar 3.1 | : Rerangka Pemikiran..... | 45 |
|------------|---------------------------|----|



## DAFTAR RUMUS

|            |                                                                |    |
|------------|----------------------------------------------------------------|----|
| Rumus 3.1  | : Total Firm's Value( $V_f$ ) .....                            | 20 |
| Rumus 3.2  | : Expected Return( $k_f$ ) .....                               | 22 |
| Rumus 3.3  | : Nilai Perusahaan yang Menggunakan Hutang ( $V_L$ ) .....     | 24 |
| Rumus 3.4  | : Nilai Perusahaan yang Tidak Menggunakan Hutang ( $V_U$ ) ... | 24 |
| Rumus 3.5  | : Gain From Using Leverage( $G_L$ ) .....                      | 25 |
| Rumus 3.6  | : Capital Adequacy Ratio ( $CAR$ ) .....                       | 34 |
| Rumus 3.7  | : Profitabilitas .....                                         | 37 |
| Rumus 3.8  | : Tingkat Pertumbuhan .....                                    | 38 |
| Rumus 3.9  | : Struktur Asset.....                                          | 39 |
| Rumus 3.10 | : Non Performing Loan ( $NPL$ ) .....                          | 40 |
| Rumus 3.11 | : Ukuran Bank .....                                            | 41 |
| Rumus 3.12 | : Persamaan Regresi .....                                      | 45 |
| Rumus 4.1  | : Capital Adequacy Ratio ( $CAR$ ) .....                       | 47 |
| Rumus 4.2  | : Variance Inflation Factor ( $VIF_j$ ) .....                  | 51 |