



**ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK SETELAH MERGER DAN  
AKUISISI PADA PT BANK OCBC NISP. Tbk DENGAN MENGGUNAKAN  
MODEL ALTMAN Z-SCORE MODIFIKASI**

**SKRIPSI**

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember

**Oleh**

**Imamatin Listya Putri**

**080810391115**

**UNIVERSITAS JEMBER**

**FAKULTAS EKONOMI**

**JURUSAN AKUNTANSI**

**2012**

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah, Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Ayahku Anjar Hariyanto dan Ibuku Watinah tercinta, atas segala dukungan moril dan materinya. Terimakasih telah mendidiku dengan kasih yang diberikan yang tidak ada hentinya. Doa dan semangat yang Ayah dan Ibu telah berikan sangat membantuku sehingga bisa kuraih gelar sarjanaku ;
2. Kakak dan adikku tersayang: Ivan Harna Saputra, Ita Octina dan Yusinta Aulia Putri atas segala dukungan, doa yang selalu tercurah.
3. Guru-guruku dari TK hingga Perguruan Tinggi, yang telah memberikan ilmunya dan membimbingku dengan penuh rasa sabar;
4. Almamater tercinta Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

**MOTTO**

“ Success is not the destination, it’s a way to travel. ”

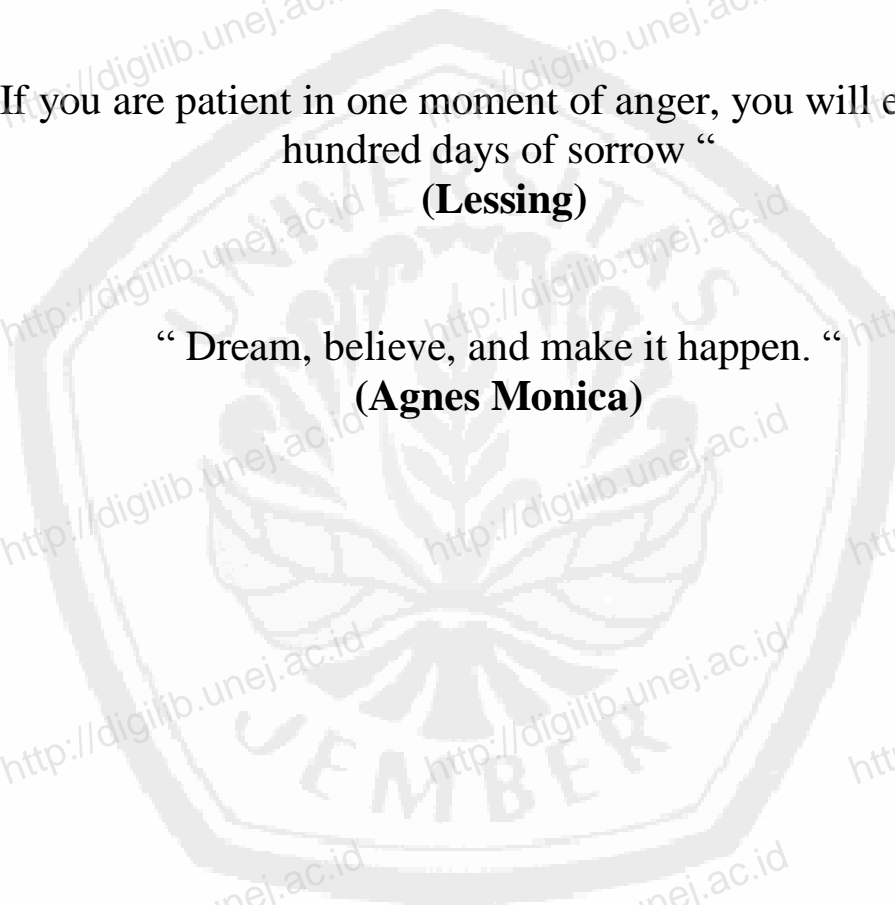
**(Denis Waitley)**

“ If you are patient in one moment of anger, you will escape a  
hundred days of sorrow “

**(Lessing)**

“ Dream, believe, and make it happen. “

**(Agnes Monica)**



## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Imamatin Listya Putri

NIM : 080810391115

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul: Analisis Tingkat Kesehatan Bank Setelah Merger dan Akuisisi Pada PT Bank OCBC NISP. Tbk Dengan Menggunakan Model Altman Z-Score Modifikasi adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi mana pun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapatkan sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 25 Juni 2012

Yang menyatakan,

Imamatin Listya Putri

NIM 080810391115

**SKRIPSI**

**ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK SETELAH MERGER DAN  
AKUISISI PADA PT BANK OCBC NISP.Tbk DENGAN MENGGUNAKAN  
MODEL ALTMAN Z-SCORE MODIFIKASI DAN MODEL CAMEL**

Oleh:

**IMAMATIN LISTYA PUTRI**  
080810391115

Pembimbing:

Dosen Pembimbing I : Dra. Ririn Irmadariyani, M.Si., Ak.

Dosen Pembimbing II : Nining Ika Wayuni, SE., M.Sc., Ak.

## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK SETELAH MERGER  
DAN AKUISISI PADA PT BANK OCBC NISP, Tbk DENGAN  
MENGUNAKAN MODEL ALTMAN Z-SCORE MODIFIKASI

Nama : IMAMATIN LISTYA PUTRI

NIM : 080810391115

Jurusan : S.1 AKUNTANSI

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dra. Ririn Irmadariyani, M.Si., Ak.  
NIP. 19670102 199203 2 002

Nining Ika Wahyuni, SE., M.Sc., Ak.  
NIP. 19830624 200604 2 001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Akuntansi

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

## JUDUL SKRIPSI

ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK SETELAH MERGER DAN  
AKUISISI PADA PT BANK OCBC NISP, Tbk DENGAN MENGGUNAKAN  
MODEL ALTMAN Z-SCORE MODIFIKASI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Imamatin Listya Putri  
NIM : 080810391115  
Jurusan : Akuntansi

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

25 Juni 2012

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

### Susunan Panitia Penguji

Ketua : Nur Hisamuddin, S.E., M.SA., Ak : .....  
NIP 19791014 200912 1 001

Sekretaris : Dr. Ahmad Roziq, S.E., M.M., Ak : .....  
NIP 19700428 199702 1 001

Anggota : Wahyu Agus Winarno, S.E., M.Sc., Ak : .....  
NIP 19830810 200604 1 001

Mengetahui/ Menyetujui  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

4x6

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

## LEMBAR REVISI

Judul skripsi : ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK SETELAH  
MERGER DAN AKUISISI PADA PT BANK OCBC  
NISP, Tbk DENGAN MENGGUNAKAN MODEL  
ALTMAN Z-SCOREMODIFIKASI

Nama Mahasiswa : Imamatin Listya Putri

N I M : 080810391012

Jurusan : S-1 AKUNTANSI

Mengetahui

Tim Penguji,

Ketua,

Nur Hisamudin, S.E., M.SA., Ak  
NIP 19791014 200912 1 001

Sekretaris,

Anggota,

Dr. Ahmad Roziq, S.E., MM, Ak  
NIP 19700428 199702 1 001

Wahyu Agus Winarno, S.E., M.Sc, Ak  
NIP. 19830810 200604 1 001



## **ABSTRAK**

Penelitian ini didasari dari banyak terjadinya merger dan akuisisi pada tahun 2008 dimana beberapa bank di Indonesia dilikuidasi. PT Bank OCBC NISP, Tbk merupakan salah satu bank yang melakukan praktek merger.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui cara model Altman Z-Score modifikasi dalam menilai tingkat kesehatan bank. Selain itu penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil penilaian yang sama atau berbeda dengan penilaian bank yang menggunakan CAMEL. Perhitungan menggunakan model Altman Z-Score modifikasi menggunakan tahun dasar 2008 dikarenakan proyeksi hasil perhitungan adalah dua tahun mendatang, sedangkan perhitungan menggunakan model CAMEL menggunakan tahun dasar 2010.

Hasil penelitian membuktikan bahwa penialain tingkat kesehatan bank pada PT bank OCBC NISP, Tbk memberikan penilaian yang berbeda. Pada penilaian Altman Z-Score Modifikasi, PT BankOCBC NISP, Tbk dinyatakan dalam kondisi tidak sehat dengan hasil Z-Score yaitu 1,05425 sedangkan model CAMEL memberikan penilaian bahwa PT Bank OCBC NISP, Tbk dalam keadaan cukup sehat dengan hasil penilaian yaitu 80,919.

**Kata Kunci** : Altman Z-Score Modifikasi, CAMEL, Merger, Akuisisi

## ABSTRACT

This study is based on the occurrence of many mergers and acquisitions in 2008 where several banks in Indonesia liquidated. PT Bank OCBC NISP, Tbk is one of the them whose practice merger and aquisitions.

The purpose of this study was to determine how Altman Z-Score Modification Model in assessing the soundness of banks. Furthermore this study aims to find out the results of the same or different banks using CAMEL ratings. Calculations using the Altman Z-Score Modification model using the base year 2008 due to projected results of the calculation is two years, while the calculation using the CAMEL model base year of 2010.

The research proves that value of bank soundness at PT Bank OCBC NISP, Tbk provides a different assessment. In the Altman Z-Score Modification ratings, PT Bank OCBC NISP, Tbk in unsanitary conditions with the Z-Score is 1.05425 while the CAMEL model that provide an assessment of PT Bank OCBC NISP, Tbk in a healthy enough state with assessment results is 80.919.

Keywords: Altman Z-Score Modifications, CAMEL, Mergers, Acquisitions

## PRAKATA

*Alhamdulillahirobilalamin*, segala syukur kehadiran ALLAH SWT atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Tingkat kesehatan Bank Setelah Merger dan Akuisisi pada PT Bank OCBC NISP,Tbk dengan Menggunakan Model Altman Z-Score Modifikasi dan Model CAMEL”** Sebagai 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 dan Dr. Ahmad Roziq, SE, MM., Ak selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
3. Ibu Dra. Ririn Irmadariyani, M.Si, 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.,M.Sc, Ak., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Drs. Wasito, M.Si, Ak. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing saya selama menjadi mahasiswa.
6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta Staf Karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
7. Kedua orang tua, Ayahanda Anjar Hariyanto dan Ibunda Watinah, yang selalu memberikan doa dan dukungan, terimakasih atas segalanya.

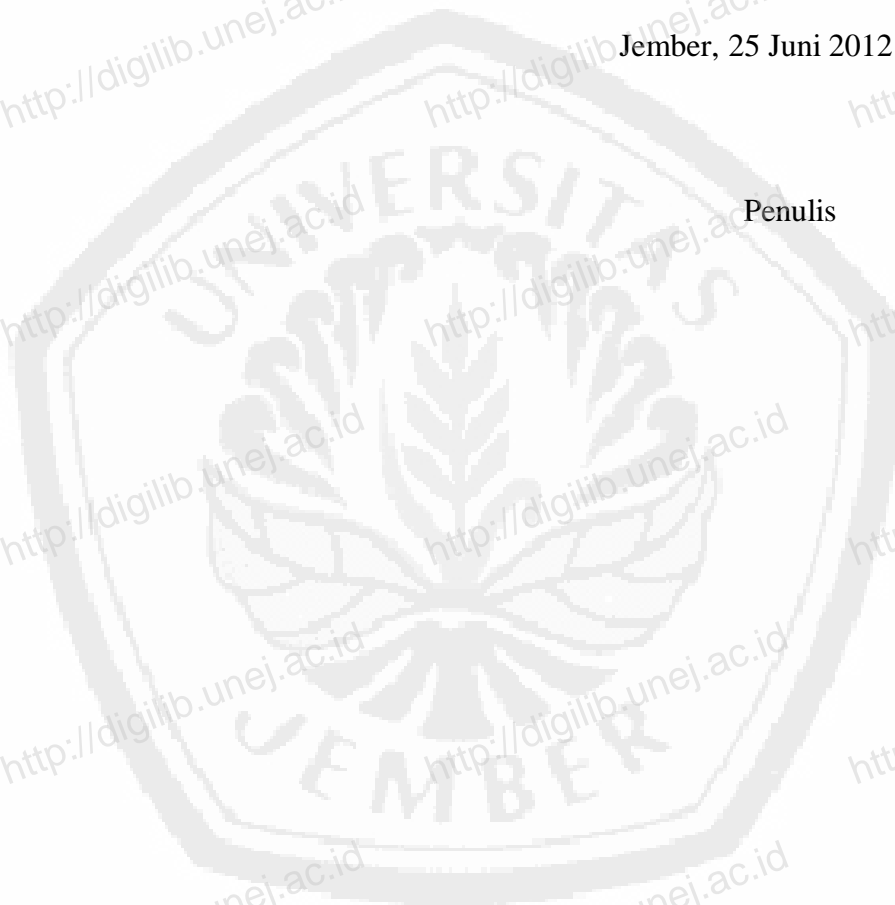
7. Kakak-kakak dan adikku Ivan Harna Saputra, Ita Octina dan Yusinta Aulia Putri terimakasih telah menjadi kakak terbaik yang tak pernah berhenti mendukung dan menjagaku.
8. Mahdi Marfiansyah, S.sos orang spesial didalam hatiku terima kasih atas waktu, doa, dukungan, semangat, bimbingan, kasih sayang dan cinta yang telah dicurahkan kepadaku. Terima kasih atas saran-saran yang selalu diberikan sehingga aku bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar.
9. Papa Asrial Aziz dan Mama SK Astutik terima kasih sudah memberikan kasih sayang, perhatian dan semangat.
10. Kawan seperjuangan sejak masuk kuliah, Pita, Shellyan, Mitha, Tutus, Yulin, Alam, dan Dandy terima kasih untuk segala kebersamaan, pembelajaran hidup dan kekeluargaan yang telah kalian berikan, adanya kalian membuat masa-masa kuliah terasa tidak membosankan.
11. Sahabat terbaik dari BIAYAS Amalia dan Ardian, sahabat Smile X yaitu Tyas, Dini, Wardah, dan Yunita, Miss Galau Monica dan juga teman Cost Community terimakasih atas segala doa dan dukungan yang diberikan. Aku sayang kalian semua.
12. Ibu Farida, dan Pak Mad, terima kasih atas kebaikan dan bantuan yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
13. Teman-teman akuntansi seperjuangan 2008 yang tak bisa saya sebutkan satu persatu, terima kasih atas kebersamaan kita selama ini.
14. Semua pihak yang telah membantu dengan tulus dan ikhlas dalam penyelesaian skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu dengan senang hati dan tangan terbuka penulis menerima saran dan kritik yang berguna untuk menyempurnakan skripsi ini.

Akhir kata, Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan tambahan pengetahuan bagi yang membacanya.

Jember, 25 Juni 2012

Penulis



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<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>LEMBAR REVISI</b> .....	viii
<b>ABSTRAK</b> .....	ix
<b>PRAKATA</b> .....	xi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xviii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xix
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Landasan Teori .....	7
2.1.1 Pengertian Bank .....	7
2.1.2 Asas, Fungsi, dan Tujuan Bank .....	7
2.1.3 Jenis-Jenis Bank .....	8
2.1.4 Merger dan Akuisisi .....	9

2.1.5 Laporan Keuangan.....	10
2.1.6 Tujuan Laporan Keuangan .....	11
2.1.7 Komponen Laporan Keuangan .....	11
2.1.8 Analisa Laporan Keuangan .....	12
2.1.9 Tujuan Analisa Laporan Keuangan .....	12
2.1.10 Manfaat Analisa Laporan Keuangan .....	13
2.1.11 Metode dan Teknik Analisa Laporan Keuangan .....	13
2.1.12 Analisa Rasio Keuangan .....	14
2.1.13 Analisis Altman Z-Score .....	15
2.1.14 Manfaat Z-Score .....	18
2.1.15 Keterbatasan Z-Score .....	19
2.1.16 Analisa Rasio CAMEL .....	19
2.1.17 Kriteria Kesehatan Perbankan .....	23
2.2 Penelitian Terdahulu.....	25
2.3 Kerangka Konseptual .....	27

**BAB III. METODE PENELITIAN**

3.1 Jenis dan Sumber Data.....	29
3.2 Populasi dan Sampel .....	29
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	29
3.3.1 Rasio Altman Z-Score Modifikasi.....	30
3.3.2 Rasio CAMEL .....	31
3.4 Metode Analisis Data .....	36
3.5 Kerangka Pemecahan Masalah .....	42

**BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	43
4.1.1 Sejarah Perusahaan .....	43

4.1.2 Visi dan Misi PT Bank OCBC NISP. Tbk .....	44
4.1.3 Produk dan Layanan PT Bank OCBC NISP. Tbk .....	46
<b>4.2 Perhitungan Altman Z-Score Modifikasi</b> .....	<b>51</b>
4.2.1 <i>Working Capital to Total Asset</i> .....	51
4.2.2 <i>Retained Earnings to Total Asset</i> .....	52
4.2.3 <i>Earnings Before Interest and Task to Total Asset</i> .....	52
4.2.4 <i>Book Value of Equity to Book Value of Total Debt</i> .....	53
4.2.5 Pembahasan Altman Z-Score Modifikasi .....	54
<b>4.3 Perhitungan Rasio CAMEL</b> .....	<b>55</b>
4.3.1 <i>Capital (Permodalan)</i> .....	55
4.3.2 <i>Asset</i> .....	56
4.3.3 <i>Management</i> .....	57
4.3.4 <i>Earnings</i> .....	57
4.3.5 <i>Liquidity</i> .....	60
4.3.6 Pembahasan CAMEL .....	61
4.4 Pembahasan Analisis Altman Z-Score Modifikasi dan CAMEL .....	62
<b>BAB V. KESIMPULAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	68
5.2 Keterbatasan .....	69
5.3 Saran .....	69
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>71</b>
<b>LAMPIRAN – LAMPIRAN</b> .....	<b>73</b>

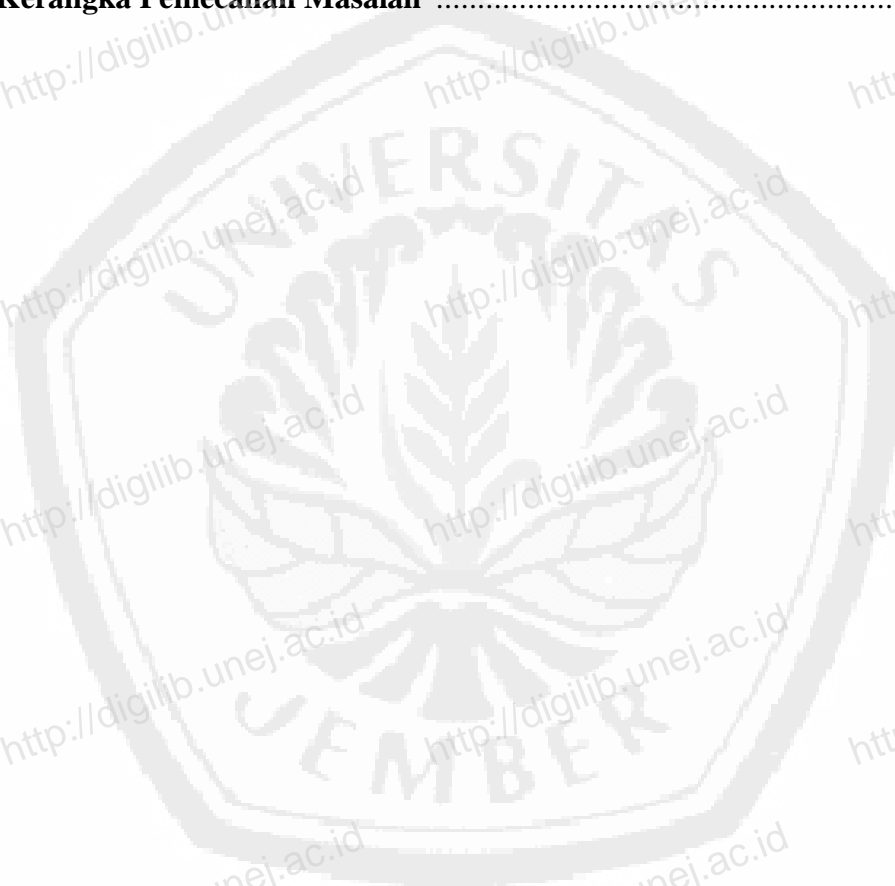


## DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
2.1	Bobot Penilaian Tingkat Kesehatan .....	24
2.2	Predikat Kesehatan Bank .....	24
3.1	Kriteria Penilaian <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) .....	38
3.2	Penilaian terhadap KAP dan PPAP .....	39
3.3	Kriteria Penilaian <i>Earning</i> .....	40
3.4	Kriteria Penilaian Likuiditas .....	41
3.5	Predikat Kesehatan Bank .....	41
4.1	Perhitungan Z-Score Modifikasi tahun 2008.....	54
4.2	Bobot CAMEL.....	62

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.3. Kerangka Konseptual .....	27
3.5 Kerangka Pemecahan Masalah .....	42



## DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

### LAMPIRAN A

A.1 Neraca .....	74
A.2 Laporan Laba Rugi .....	76

### LAMPIRAN B

B.1 Modal Inti .....	77
B.2 Modal Pelengkap .....	77
B.3 ATMR .....	78
B.4 Aktiva Produktif .....	79

### LAMPIRAN C

C.1 Asumsi Kolektibilitas .....	80
C.2 Aktiva Produktif yang Diklasifikasikan .....	80
C.3 PPAWD .....	80