

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT
KESEHATAN KEUANGAN PERUSAHAAN MANUFAKTUR DI DAFTAR
EFEK SYARI'AH TAHUN 2009-2011**



**SKRIPSI
DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS SYARIAH DAN HUKUM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
UNTUK MEMENUHI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH
GELAR SARJANA STRATA SATU
DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

Oleh:

**QORY IZATUL MUNA
09390012**

PEMBIMBING:

- 1. SUNARSIH, SE., M.Si**
- 2. Drs. SLAMET KHILMI, M.S.I**

**PRODI KEUANGAN ISLAM
FAKULTAS SYARI'AH DAN HUKUM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA
2013**

ABSTRAK

Dalam era globalisasi saat ini tingkat kemampuan sebuah perusahaan menjadi sangat penting karena menjadi patokan dalam perubahan/pergeseran kedudukan posisi mereka di lingkungan bisnis khususnya dalam pasar modal syari'ah. Kelangsungan hidup suatu perusahaan dapat tercapai apabila pihak manajemen dapat meningkatkan dan mempertahankan kinerja keuangannya sehingga kondisi keuangan perusahaan terjaga. Beberapa penelitian mengungkapkan bahwa kesehatan keuangan dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor, diantaranya rasio keuangan dan *economic value added* (EVA). Penggunaan analisis rasio dan EVA dapat menunjukkan/memberi gambaran tentang baik atau buruknya dan sehat atau tidak sehatnya posisi keuangan perusahaan yang berakibat pada kegagalan usaha. Penelitian ini bertujuan untuk memberikan kejelasan tentang besarnya pengaruh rasio *current ratio* (CR), *debt to asset ratio* (DAR), *debt to equity ratio* (DER), *return on equity* (ROE), *return on investment* (ROI), *gross profit margin* (GPM), *net profit margin* (NPM), *inventory turnover* (ITO), *total asset turnover* (TATO), dan *economic value added* (EVA) terhadap kesehatan keuangan perusahaan periode 2009-2011.

Penelitian ini termasuk kategori penelitian terapan atau sering disebut *applied research*. Populasi dan sampel dipilih dengan cara *purposive sampling* dengan perusahaan manufaktur yang terdaftar di Daftar Efek syari'ah periode pengamatan 2009-2011. Adapun variabel dependen yang digunakan dalam penelitian adalah kesehatan keuangan perusahaan yang dihitung dengan rumus z-score. Sedangkan variabel independen adalah CR, DAR, DER, ROE, ROI, GPM, NPM, ITO, TATO, dan EVA. Penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu laporan keuangan tahun 2009-2011 yang didapat dari ICMD dan IDX. Untuk menjelaskan variabel tersebut dipilih uji diskriminan dalam mengukur pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen.

Berdasarkan hasil pengujian statistik dan analisis pembahasan, rasio DAR, DER, ROI, GPM, NPM dan TATO berpengaruh signifikan terhadap kesehatan keuangan perusahaan manufaktur di Daftar Efek Syari'ah. Sedangkan variabel CR, ROE, ITO, dan EVA tidak berpengaruh signifikan terhadap kesehatan keuangan perusahaan.

Kata Kunci: Kesehatan Keuangan Perusahaan, Rasio Keuangan, *Economic Value Added* (EVA), Uji Diskriminan.



SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi Saudara Qory Izatul Muna

Lamp. : -

Kepada

**Yth. Bapak Dekan Fakultas Syari'ah dan Hukum
UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta
Di Yogyakarta**

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta menyarankan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi Saudara:

Nama : Qory Izatul Muna

NIM : 09390012

Program Studi : Keuangan Islam

Judul : **"Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Manufaktur Di Daftar Efek Syari'ah Tahun 2009-2011"**

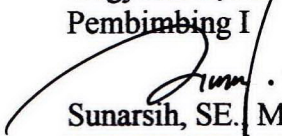
Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Syariah dan Hukum Program Studi Keuangan Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Islam dalam bidang Keuangan Islam.

Dengan ini kami mengharap agar skripsi Saudara tersebut di atas dapat segera dimunaqasyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Juni 2013

Pembimbing I


Sunarsih, SE., M.Si

NIP 19740911 199903 2 001



SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi Saudara Qory Izatul Muna

Lamp. : -

Kepada

**Yth. Bapak Dekan Fakultas Syari'ah dan Hukum
UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta
Di Yogyakarta**

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta menyarankan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi saudara:

Nama : Qory Izatul Muna

NIM : 09390012

Program Studi : Keuangan Islam

Judul : **"Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Manufaktur Di Daftar Efek Syari'ah Tahun 2009-2011"**

Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Syariah dan Hukum Program Studi Keuangan Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Islam dalam bidang Keuangan Islam.

Dengan ini kami berharap agar skripsi Saudara tersebut di atas dapat segera dimunaqasyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, Juni 2013

Pembimbing II

Drs. Slamet Khalimi, M.S.I

NIP 19631014 1992031002



PENGESAHAN SKRIPSI

Nomor: UIN. 02/K.KUI-SKR/PP.009/ 37/ 2013

Skripsi dengan judul:

**“FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KESEHATAN
KEUANGAN PERUSAHAAN MANUFAKTUR
DI DAFTAR EFEK SYARIAH TAHUN 2009-2011”**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Qory Izatul Muna
NIM : 09390012
Telah dimunaqosyahkan pada : 27 Juni 2013
Nilai Munaqosyah : A-

Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Syariah dan Hukum Program Studi Keuangan Islam Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Tim Munaqosyah:

Ketua Sidang

Sunarsih, SE., M.Si.

NIP. 19740911 199903 2 001

Penguji I

Dr. Slamet Haryono, SE., M.Si.

NIP. 19761231 200003 1 005

Penguji II

Jauhar Faradis, S.H.I., MA

NIP. 19840523 201101 1 008

Yogyakarta, 05 Juli 2013

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

Fakultas Syariah dan Hukum

DEKAN



Noorhaidi Hasan, MA, M.Phil., Ph.D

NIP. 19711207 199503 1 002

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Qory Izatul Muna
NIM : 09390012
Fakultas : Syariah dan Hukum
Prodi : Keuangan Islam
AlamatRumah : Jl. K.H. Ali Maksum nomor 381 Krapyak Bantul
Yogyakarta
Telepon/HP : 081 2288 55 879
Judul Skripsi : **"Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Manufaktur Di Daftar Efek Syari'ah Tahun 2009-2011"**

Menyatakan sesungguhnya bahwa :

1. Skripsi yang saya ajukan adalah benar dan *asli* karya ilmiah yang saya tulis sendiri.
2. Bilamana skripsi telah dimunaqosyahkan dan diwajibkan revisi, maka saya bersedia dan sanggup merevisi dalam waktu 2 (dua) bulan terhitung dari tanggal munaqosyah. Jika ternyata lebih dari 2 (dua) bulan revisi skripsi belum terselesaikan maka saya bersedia dinyatakan gugur dan bersedia munaqosyah kembali dengan biaya sendiri.
3. Apabila dikemudian hari ternyata diketahui bahwa karya tersebut bukan karya ilmiah saya (plagiasi) maka saya bersedia menanggung sanksi dan dibatalkan gelar kesarjanaan saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Yogyakarta, Juni 2013

Yang menyatakan,


(Qory Izatul Muna)

MOTTO

*Masa depan adalah milik orang yang percaya pada mimpi
(Eleanor Roosevelt)*



PERSEMBAHAN

Karya ini kudedikasikankan teruntuk:

Kedua Orang Tuaku:

H. Fuad Asnawi, S.Pd., M.Si. & Hj. Ana Fuad

yang selalu memberikan segalanya sedari kecil, teriring doa:

اللهم اغفر لي ذنوبي ولوالدي وارحمهما كما ربياني صغيرا

Kakakku tercinta dan selalu kuhormati

Anisun Nur Faikah dan suami **Rifki Muhammad Fatkhi, S.Ag., M.Ag.**

serta si kecil: **Ghanea dan Dalhar** yang selalu membuatku tersenyum

Kakakku tercinta dan selalu kusayangi:

Faik Muhammad, S.Th.I dan Istri **Aminah, Lc.**

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

الحمد لله رب العالمين ، اشهد ان لا اله الا الله واشهد ان محمدا رسول الله

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah segala puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat selesai tepat pada waktunya. Tak lupa sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan Nabi besar Nabi Muhammad SAW, yang telah membimbing umatnya berjalan menuju jalan yang diridhoi Allah SWT.

Akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul ***Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Manufaktur Di Daftar Efek Syari'ah Tahun 2009-2011*** yang merupakan syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Islam pada Program Studi Keuangan Islam Fakultas Syari'ah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga. Penulisan skripsi ini tidak dapat selesai tanpa bantuan dan dukungan serta kerjasama dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis sampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Musa Asy'Ari, S.E., M.Si., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Ibu Dra. Hj. Widyarini, M.M., selaku Ketua Prodi Keuangan Islam, Fakultas Syari'ah dan Hukum, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta dan pembimbing akademik.
3. Ibu Sunarsih, SE., M.Si., selaku dosen pembimbing yang telah memberi arahan serta masukan yang sangat berguna hingga terselesaikannya skripsi ini.
4. Bapak Drs. Slamet Khilmi, M.S.I., selaku dosen pembimbing yang telah memberi arahan serta masukan yang sangat berguna hingga terselesaikannya skripsi ini.
5. Bapak H. Fuad Asnawi, M.S.I dan Ibu Hj. Anna Amini tercinta yang telah membimbing, mengarahkan, mendukung, dan mendo'akan putra putrinya agar menjadi anak yang berguna dunia dan akhirat.

6. Mbak Anis, Mas Rifki, Mas Faik, dan Mbak Ina yang selalu memberikan semangat, arahan serta perhatiannya. Tak lupa pula kedua ponakan tersayang Ghanea dan Dalhar yang selalu memberikan senyuman terindah mereka.
7. Keluarga besar Bani Dalhar Munawwir yang selalu mensupport dan memberikan perhatiannya.
8. Sanah, Isnud, Tpunj, Desta, Ichda, Angie dan teman-teman Prodi KUI yang tidak bisa disebutkan satu per satu, yang telah mensupport dan membantu terselesaikannya laporan ini.

Semoga segala amal yang telah dilakukan menjadi amal yang tiada putus ahalnya, dan bermanfaat untuk umatnya di dunia maupun akhirat. Amin.

Walaupun telah dengan segenap kemampuan, namun penulis menyadari sepenuhnya bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan ilmu. Oleh karena itu, perlu kiranya ada koreksi, saran dan kritikan yang membangun dari pembaca. Semoga skripsi ini dapat menjadi sumber informasi yang bermanfaat bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 18 Juni 2013

Penulis,



Qory Izatul Muna

09390012

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Transliterasi kata-kata Arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Keterangan
أ	Alif	tidak dilambangkan	tidak dilambangkan
ب	Bā'	B	Be
ت	Tā'	T	Te
ث	Śā'	Ś	es titik atas
ج	Jim	J	Je
ح	Hā'	H	ha titik di bawah
خ	Khā'	Kh	ka dan ha
د	Dāl	D	De
ذ	Żāl	Ż	zet titik di atas
ر	Rā'	R	Er
ز	Zai	Z	Zet

س	Sīn	S	Es
ش	Syīn	Sy	es dan ye
ص	Ṣād	Ṣ	es titik di bawah
ض	Ḍād	Ḍ	de titik di bawah
ط	Ṭā'	Ṭ	te titik di bawah
ظ	Ẓā'	Ẓ	zet titik di bawah
ع	'Ain	... ' ...	koma terbalik (di atas)
غ	Gayn	G	Ge
ف	Fā'	F	Ef
ق	Qāf	Q	Qi
ك	Kāf	K	Ka
ل	Lām	L	El
م	Mīm	M	Em
ن	Nūn	N	En
و	Waw	W	We
ه	Hā'	H	Ha
ء	Hamzah	... ' ...	Apostrof
ي	Yā	Y	Ye

B. Konsonan rangkap karena syaddah ditulis rangkap:

متَعَقِّدِينَ عَدَّة	Ditulis Ditulis	muta‘aqqidīn ‘iddah
-------------------------	--------------------	------------------------

C. Tā' marbutah di akhir kata.

1. Bila dimatikan, ditulis h:

هبة جزية	Ditulis Ditulis	hibah jizyah
-------------	--------------------	-----------------

(ketentuan ini tidak diperlukan terhadap kata-kata Arab yang sudah terserap ke dalam bahasa Indonesia seperti zakat, shalat dan sebagainya, kecuali dikehendaki lafal aslinya).

2. Bila dihidupkan karena berangkaian dengan kata lain, ditulis t:

نعمة الله زكاة الفطر	Ditulis Ditulis	ni‘matullāh zakātul-fitri
-------------------------	--------------------	------------------------------

D. Vokal Pendek

ضَرَبَ	Fathah	Ditulis Ditulis	a daraba
فَهِمَّ	Kasrah	Ditulis Ditulis	i fahima
كُتِبَ	Dammah	Ditulis Ditulis	u kutiba

E. Vokal Panjang:

1	fathah + alif جاهلية	Ditulis Ditulis	â jāhiliyyah
2	fathah + alifmaqṣūr يسعى	Ditulis Ditulis	ā yas'ā
3	kasrah + yamati مجيد	Ditulis Ditulis	ī majīd
4	dammah + waumati فروض	Ditulis Ditulis	ū furūd

F. Vokal Rangkap:

1	fathah + yāmati بينكم	Ditulis Ditulis	ai bainakum
2	fathah + waumati قول	Ditulis Ditulis	au qaul

G. Vokal-vokal pendek yang berurutan dalam satu kata, dipisahkan dengan apostrof.

الانتم	Ditulis	a'antum
اعدت	Ditulis	u'iddat
لئن شكرتم	Ditulis	la'insyakartum

H. Kata Sandang Alif + Lām

1. Bila diikuti huruf qamariyah ditulis al-

القرآن	Ditulis	Al-Qur'ān
القياس	Ditulis	Al-Qiyās

2. Bila diikuti huruf syamsiyyah, ditulis dengan menggandengkan huruf syamsiyyah yang mengikutinya serta menghilangkan huruf l-nya

الشمس	Ditulis	Asy-Syams
السماء	Ditulis	As-Samā'

I. Penulisan kata-kata dalam rangkaian kalimat

Ditulis menurut penulisannya

ذوي الفروض	Ditulis	Ẓawī al-Furūd
اهل السنة	Ditulis	Ahl as-Sunnah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAK	ii
HALAMAN SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PENGESAHAN	v
SURAT PERNYATAAN	vi
HALAMAN MOTTO	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
TRANSLITERASI	xi
DAFTAR ISI	xvi
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GRAFIK	xix
DAFTAR GAMBAR	xx
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Pokok Masalah	8
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	9
D. Sistematika Pembahasan.....	11

BAB II LANDASAN TEORI DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS

A. Telaah Pustaka	14
B. Kerangka Teoritik	18
1. Kinerja Perusahaan	18
2. Laporan Keuangan	21
3. Analisis Laporan Keuangan	31
4. Rasio Keuangan	34
5. Economic Value Added	42
6. Prediksi Kesehatan Perusahaan	48
7. Akuntansi Islam	52
8. Daftar Efek Syari'ah	55
C. Kerangka Konseptual	59
D. Pengembangan Hipotesis	62

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian	69
B. Populasi dan Sampling	69
C. Teknik Pengumpulan Data	70
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	71
E. Teknik Analisis Data	74

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

A. Pengelompokkan Perusahaan	77
B. Statistik Deskriptif	78
C. Uji Normalitas Data	79
D. Uji Linieritas	81
E. Uji Multikolinieritas	81
F. Uji Diskriminan	82
G. Pengujian Hipotesis	83
H. Pembahasan Hasil Penelitian	92

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	121
B. Keterbatasan Penelitian	122
C. Saran	123

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

CURICULUM VITAE

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Tabel Perhitungan Z-score	127
Tabel 2. Statistik Deskriptif	79
Tabel 3. Hasil Uji Linieritas	81
Tabel 4. Hasil Uji Multikolinieritas	132
Tabel 5. Test of Equality of Means	83
Tabel 6. Eigenvalues	87
Tabel 7. Wilks' Lambda	88
Tabel 8. Canonical Discriminant Function Coefficient	89
Tabel 9. Standardized Canonical Discriminant Function	
Coefficients	90
Tabel 10. Structure Matrix	91
Tabel 11. Function at Group Centroids	92
Tabel 12. Langkah-Langkah Perhitungan EVA	73

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. Uji Normalitas Data 80

Grafik 2. Histogram 80



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Menentukan Perusahaan Yang Masuk Dalam Penelitian berdasarkan kriteria tertentu	59
Gambar 2. Model Multiple Discriminant Analysis Untuk Memprediksi Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan	60
Gambar 3. Bagan Penelitian	61

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Dalam era teknologi informasi dan era globalisasi ini, sebuah perusahaan dalam lingkup bisnis menghadapi lingkungan bisnis yang kompleks dan dinamis. Persaingan-persaingan yang terjadi tidak lagi berasal dari satu sumber industri melainkan sudah meluas ke sumber lainnya. Oleh karena itu, tingkat kemampuan sebuah perusahaan menjadi sangat penting karena menjadi patokan dalam perubahan/pergeseran kedudukan posisi mereka di lingkungan bisnis.

Pasar modal merupakan salah satu lingkungan bisnis yang memiliki dinamika persaingan cukup ketat. Pasar modal dapat dijumpai hampir di setiap negara tak terkecuali di Indonesia dikarenakan pasar modal menjalankan fungsi ekonomi dan keuangan. Dari fungsi ekonominya, pasar modal menyediakan fasilitas untuk memindahkan dana dari *lender* (pihak yang memiliki kelebihan dana) ke *borrower* (pihak yang memerlukan dana) dengan menginvestasikan kelebihan dana yang mereka miliki. Sedangkan dari fungsi keuangan dilakukan dengan menyediakan dana yang diperlukan oleh para *borrowers* dan *lenders* menyediakan dana tanpa harus terlibat langsung dalam kepemilikan aktiva riil yang diperlukan untuk investasi tersebut.¹

Pasar Modal Syari'ah di Indonesia dimulai tanggal 3 Juli 1997. Pasar Modal Syari'ah dapat diartikan sebagai kegiatan dalam pasar modal sebagaimana

¹ Suad Husnan, *Dasar-Dasar Teori Portofolio & Analisis Sekuritas*, Edisi Keempat, (Yogyakarta:STIM YKPN, 2009), hlm. 4.

yang diatur dalam UUPM yang tidak bertentangan dengan prinsip syari'ah. Pasar Modal Syari'ah bukanlah suatu sistem yang terpisah dalam sistem pasar modal secara keseluruhan melainkan secara umum kegiatan Pasar Modal Syari'ah tidak memiliki perbedaan dengan pasar modal konvensional, namun terdapat beberapa perbedaan karakteristik khusus yaitu bahwa produk dan mekanisme transaksi tidak bertentangan dengan prinsip-prinsip syari'ah.²

Daftar Efek Syari'ah (*DES*) yang merupakan kumpulan Efek yang tidak bertentangan dengan prinsip-prinsip Syari'ah di Pasar Modal Syari'ah. DES ditetapkan oleh Bapepam-LK ataupun pihak yang disetujui Bapepam-LK dimana DES merupakan panduan investasi bagi Reksa Dana Syari'ah dalam menempatkan dana kelolaannya serta juga dapat dipergunakan oleh investor yang mempunyai keinginan untuk berinvestasi pada portofolio Efek Syari'ah.³

Dalam keadaan pasar modal yang efisien, hubungan positif antara risiko dan keuntungan diharapkan terjadi. Jika dilihat dari sisi perusahaan yang memerlukan dana seringkali pasar modal merupakan alternatif pendanaan ekstern dengan biaya yang lebih rendah daripada sistem perbankan. Oleh karena itu, pentingnya bagi perusahaan dalam mempertahankan dan meningkatkan tingkat kemampuan dan kinerja keuangan perusahaan agar stabilitas keuangan perusahaan tetap terjaga.

Tingkat kemampuan suatu perusahaan sendiri untuk dapat bersaing sangat ditentukan oleh kinerja perusahaan itu sendiri. Karena sebuah perusahaan

² "Sejarah Pasar Modal Syari'ah", www.bapepam.go.id yang diakses pada tanggal 6 Juni 2013.

³ Pengantar Daftar Efek Syari'ah, www.bapepam.go.id. yang dikases pada tanggal 6 Juni 2013.

dikatakan handal apabila perusahaan tersebut mampu bersaing mempertahankan kinerjanya yang secara umum ditunjukkan dalam sebuah laporan keuangan yang dipublikasikan. Perusahaan yang tidak mampu mempertahankan kinerjanya lambat laun akan tergusur dari lingkungan bisnisnya dan akan mengalami kebangkrutan. Oleh karena itu, kelangsungan hidup suatu perusahaan dapat tercapai apabila pihak manajemen dapat meningkatkan dan mempertahankan kinerja keuangannya.

Islam adalah “*way of life*” jalan hidup yang mengatur seluruh aspek kehidupan, sejalan dengan perintah sebagaimana yang tercantum dalam Al-Qur’an surat Al-Baqarah (2):208 .

.....⁴ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا ادْخُلُوا فِي السِّلْمِ كَافَّةً

Terlebih lagi ajaran paling mendasar bahwa Islam menganjurkan dalam setiap transaksi keuangan adalah “Anda tidak harus merugikan orang lain sementara yang lain tidak boleh merugikan anda.” Hal ini menunjukkan nilai-nilai etika dan moral daripada materialisme sehingga pentingnya bagi perusahaan dalam meningkatkan dan mempertahankan prestasi kerja tanpa harus melanggar nilai etika bisnis.

Kinerja keuangan menurut Menteri Keuangan RI berdasarkan keputusan nomor: 740/KMK/00/1389 tanggal 28 Juni 1989, adalah prestasi yang dicapai oleh perusahaan dalam periode yang mencerminkan tingkat kesehatan bagi

⁴ Al-Baqarah (2): 208

perusahaan⁵. Sedangkan menurut pernyataan Standar Akuntansi Keuangan dalam Kerangka Dasar Penyusunan dan Penyajian Laporan Keuangan Par. 17 informasi kinerja perusahaan, terutama profitabilitas, diperlukan untuk menilai perubahan potensial sumber daya ekonomi yang mungkin dikendalikan di masa depan. Informasi fluktuasi kinerja adalah penting dalam hubungan ini. Informasi kinerja bermanfaat untuk memprediksi kapasitas perusahaan dalam menghasilkan arus kas dan sumber daya yang ada. Disamping itu, informasi tersebut juga berguna dalam perumusan pertimbangan tentang efektifitas perusahaan dalam memanfaatkan sumber daya.⁶

Laporan keuangan merupakan alat yang sangat penting untuk memperoleh informasi sehubungan dengan posisi keuangan dan hasil-hasil yang telah diperoleh oleh perusahaan.⁷ Laporan keuangan terdiri dari neraca, laporan rugi laba, laporan perubahan modal dan laporan arus kas, serta berbagai kegiatan yang mempengaruhi kekayaan dan penghasilan perusahaan yang disajikan secara historis dapat melakukan analisis kinerjanya.

Ukuran lazim dan sering digunakan dalam menganalisis laporan keuangan adalah dengan menggunakan analisis rasio keuangan. Hal ini dikarenakan sebuah

⁵ Antung Noor Asiah, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Keuangan Industri Tekstil Yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia," *Jurnal Ilmu-Ilmu Sosial* volume 3 nomr 2 (Banjarmasin:STIE, 2011), hlm. 190.

⁶ Harjono Sunardi, "Pengaruh Penilaian Kinerja dengan ROI dan EVA Terhadap Return Saham pada Perusahaan Yang Tergabung dalam Index LQ 45 di Busa Efek Indonesia," *Jurnal Akuntansi* Vol. 2 No. 1 (Mei 2010), hlm. 71.

⁷ Antung Noor Asiah, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Keuangan Industri Tekstil Yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia," *Jurnal Ilmu-Ilmu Sosial* volume 3 nomr 2 (Banjarmasin:STIE, 2011), hlm. 189.

rasio menggambarkan sebuah jumlah tertentu dengan jumlah yang lain. Dengan demikian, apakah analisis rasio keuangan merupakan alternatif tepat dalam menguji informasi keuangan terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan? Dan apakah rasio keuangan memberikan manfaat dalam melakukan klasifikasi/prediksi pengelompokan perusahaan yang sehat ataupun tidak terhadap kondisi keuangan suatu perusahaan?

Penggunaan alat analisis berupa rasio dapat menunjukkan/memberi gambaran tentang baik atau buruknya posisi keuangan perusahaan yang berakibat pada kegagalan. Sehat atau tidaknya suatu perusahaan apabila dibandingkan dengan rasio tahun sebelumnya/dengan perusahaan sejenis lainnya.⁸

Foster mengatakan 4 hal yang mendorong analisis laporan keuangan dilakukan dengan model rasio keuangan, yaitu:⁹

1. Untuk mengendalikan pengaruh perbedaan besaran antar perusahaan atau antar waktu.
2. Untuk membuat data menjadi lebih memenuhi asumsi alat statistik yang digunakan.
3. Untuk menginvestigasi teori yang terkait dengan rasio keuangan.
4. Untuk mengkaji hubungan empirik antara rasio keuangan dan estimasi atau prediksi variabel tertentu (seperti kebangkrutan/*financial distress*).

⁸ Daulat Sihombing, "Peranan Analisis Rasio Keuangan Dalam Memprediksi Kesehatan Perusahaan Tekstil dan Alas Kaki Yang Terdaftar Di BEJ," *Tesis*, (Universitas Sumatra Utara: 2008), hlm 17.

⁹ *Ibid.*, hlm 18.

Dalam penelitian yang dilakukan oleh Beaver yang menggunakan enam kelompok yang dianalisis dengan metode univariat rasio dan penelitian ini mengambil sampel 79 perusahaan yang gagal dan 79 perusahaan yang tidak gagal pada periode amatan 1954-1964. Altman (1968) menggunakan metode multiple diskriminan dengan lima rasio keuangan. Altman mengambil sampel 66 perusahaan yang dibagi 2 menjadi kelompok perusahaan yang bangkrut dan tidak bangkrut untuk periode 1946-1965. Penelitian tentang kegagalan bisnis di Indonesia juga telah banyak dilakukan.¹⁰

Studi yang dilakukan oleh Sri Yati mengenai tingkat kesehatan keuangan perusahaan dengan menggunakan analisis Z score dalam menganalisis kesehatan keuangan dan memprediksi apakah perusahaan dapat berkembang baik atau menurun kondisinya keuangannya. Dalam penelitiannya Sri Yati menggunakan 5 variabel rasio keuangan sebagai pengukur yakni, modal kerja bersih/total aktiva, laba ditahan/total aktiva, EBIT/total aktiva, nilai pasar modal saham biasa dan preferren/nilai buku tahun hutang, dan penjualan/total aktiva. Berdasarkan analisis tersebut rasio keuangan yang digunakan Sri Yati berpengaruh dan dapat menunjukkan ukuran kesehatan keuangan perusahaan bahwa semakin kecil Z score yang dimiliki perusahaan mengindikasikan semakin besar kesulitan keuangan yang dialami perusahaan, sebaliknya semakin besar nilai Z perusahaan mengindikasikan semakin baiknya kondisi keuangan perusahaan.

Daulat Sihombing juga meneliti mengenai peranan analisis rasio keuangan dalam memprediksi kesehatan perusahaan dengan menggunakan 10 variabel

¹⁰ Titik Aryati dan Shirin Balafif, "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Bank Dengan Regresi Logit," *Journal The Winners* vol. 8 No.2, (2002), hlm.112.

yakni, *current ratio (CR)*, *debt to asset ratio (DAR)*, *debt to equity ratio (DER)*, *equity multiplier (EM)*, *gross profit margin (GPM)*, *net profit margin (NPM)*, *return on investment (ROI)*, *return on equity (ROE)*, *Inventory Turn Over (ITO)*, dan *Total asset turn over (TATO)*. Dalam hasil penelitiannya menunjukkan bahwa rasio keuangan yang digunakan Daulat memiliki pengaruh signifikan terhadap kondisi kesehatan keuangan perusahaan.

Selain menggunakan analisis rasio keuangan dalam mengetahui tingkat kesehatan keuangan perusahaan, dapat juga menggunakan EVA yang merupakan nilai tambah bagi perusahaan. EVA biasa digunakan dalam menilai kinerja perusahaan dengan fokus pada penerapan nilai. Hal ini merupakan keunggulan tersendiri bila dibandingkan dengan pengukuran lainnya dikarenakan EVA tidak memerlukan data pembanding walaupun hanya bisa digunakan dalam mengukur hasil akhir.

EVA atau yang sering disebut NITAMI (nilai tambah ekonomis). Dimana NITAMI dapat diartikan sebagai suatu konsep yang dilandasi oleh pemikiran bahwa dalam pengukuran laba operasi perusahaan harus adil dengan mempertimbangkan harapan-harapan setiap penyedia dana (kreditur dan pemegang saham). Derajat keadilannya dinyatakan dengan ukuran tertimbang dan struktur modal yang ada.¹¹

Studi yang dilakukan oleh Endri mengenai rasio keuangan dan *economic value added* dalam menganalisis kinerja keuangan sebuah perusahaan. Dalam

¹¹ Dimas Ragil, 2007, "Penilaian Kinerja Keuangan Perusahaan Dengan Metode Rasio Keuangan, Economic Value Added (EVA) Dan Market Value Added (MVA) (Studi Pada Perusahaan Semen Yang Go Public)," *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Malang, hlm. 20.

penelitiannya Endri menggunakan variabel rasio *Net Profit Margin (NPM)*, *Return On Asset (ROA)*, *Return On Equity (ROE)*, *Capital Adequacy Ratio (CAR)*, dan menggunakan variabel *Economic Value Added (EVA)*. Hasil yang diperoleh dalam penelitian tersebut menyimpulkan bahwa penggunaan EVA lebih objektif daripada rasio keuangan dalam melakukan penilaian terhadap kinerja sebuah perusahaan.

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka penulis tertarik untuk mengetahui dan mendalami tentang tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini dilakukan untuk menunjukkan hasil terbaru dalam penelitian mengenai variabel-variabel yang digunakan, yaitu rasio dan EVA dengan menggunakan analisis diskriminan. Dan apakah analisis diskriminan masih efektif dalam mengukur tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Oleh karena itu, dalam penelitian ini penulis mengambil judul **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Daftar Efek Syari’ah Periode 2009-2011.”**

B. Pokok Masalah

Untuk memberikan arah penelitian yang jelas dan operasional berdasarkan latar belakang, maka dapat dirumuskan permasalahannya sebagai berikut:

1. Bagaimanakah pengaruh *current ratio (CR)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari’ah*?
2. Bagaimanakah pengaruh *debt to asset ratio (DAR)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari’ah*?

3. Bagaimanakah pengaruh *debt to equity ratio (DER)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
4. Bagaimanakah pengaruh *return on equity (ROE)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
5. Bagaimanakah pengaruh *return on investment (ROI)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
6. Bagaimanakah pengaruh *gross profit margin (GPM)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
7. Bagaimanakah pengaruh *net profit margin (NPM)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
8. Bagaimanakah pengaruh *inventory turnover (ITO)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
9. Bagaimanakah pengaruh *total asset turnover (TATO)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?
10. Bagaimanakah pengaruh *economic value added* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*?

C. Tujuan dan kegunaan

Tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengetahui dan memahami pengaruh *current ratio (CR)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
2. Mengetahui dan memahami pengaruh *debt to asset ratio (DAR)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,

3. Mengetahui dan memahami pengaruh *debt to equity ratio (DER)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
4. Mengetahui dan memahami pengaruh *return on equity (ROE)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
5. Mengetahui dan memahami pengaruh *return on investment (ROI)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
6. Mengetahui dan memahami pengaruh *gross profit margin (GPM)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
7. Mengetahui dan memahami pengaruh *net profit margin (NPM)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
8. Mengetahui dan memahami pengaruh *inventory turnover (ITO)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
9. Mengetahui dan memahami pengaruh *total asset turnover (TATO)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,
10. Mengetahui dan memahami pengaruh *economic value added (EVA)* terhadap tingkat kesehatan keuangan perusahaan di *Daftar Efek Syari'ah*,

Kegunaan penelitian ini, diantaranya:

1. Bagi pemerhati masalah kesehatan keuangan perusahaan khususnya para auditor dan atau investor tentu penelitian ini diharapkan mampu memberikan gambaran jelas dan nyata bahwa perlu adanya sebuah pertimbangan dan penilaian yang matang terhadap tingkat kesehatan

keuangan perusahaan guna sebagai bahan evaluasi atau patokan untuk penentuan kebijakan di masa depan.

2. Bagi perusahaan tentu penelitian ini diharapkan mampu menjadi bahan masukan dan evaluasi dalam kinerja keuangan perusahaan sehingga kedudukan posisi mereka di lingkungan bisnis tidak bergeser.
3. Bagi peneliti sendiri dengan penelitian ini dapat memberikan wawasan, dan pandangan yang lebih luas dalam memahami kinerja keuangan perusahaan dengan tingkat kesehatan keuangan perusahaan.

D. Sistematika Pembahasan

Sistematika pembahasan merupakan uraian logis yang bersifat sementara menyangkut hubungan antara urutan suatu bab pembahasan dengan bab lainnya dan antara sub-bab lainnya. Sehingga dalam penelitian ini sistematika pembahasan dibagi dalam lima bab, yakni:

BAB I: PENDAHULUAN

Bab ini merupakan gambaran awal dari apa yang akan dilakukan oleh peneliti yang terdiri dari: latar belakang masalah mengenai kesehatan keuangan perusahaan dimana variabel rasio keuangan dan eva mempengaruhi tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini dapat mempengaruhi perkembangan pasar modal syari'ah. Setelah itu diperoleh pokok masalah yang menjadi patokan dalam pembahasan penelitian, dalam hal ini dirumuskan 10 variabel yang dapat mempengaruhi kesehatan perusahaan dengan tujuan dan kegunaan penelitian yang dilakuk an.

BAB II: LANDASAN TEORI DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS

Bab kedua berisi telaah pustaka yang digunakan sebagai acuan penelitian yang dilakukan dari hasil penelitian sebelumnya berdasarkan latar belakang yang diperoleh diantaranya, penelitian yang dilakukan Sri Yati, Hilda, Daulat Sihombing dan lainnya. Landasan teori Altman (z-score) memuat teori-teori yang melandasi penelitian kesehatan keuangan perusahaan dan menjadi dasar acuan teori yang digunakan untuk menganalisis variabel-variabel yang digunakan dalam penelitian, dan pengembangan hipotesis yang telah dirumuskan sehingga diperoleh 10 hipotesa yang akan diuji.

BAB III: METODE PENELITIAN

Bab ketiga menjelaskan metode penelitian terkait jenis dan sifat penelitian. Berdasarkan landasan teori yang digunakan, dijelaskan mengenai variabel penelitian yang digunakan dan definisi operasional dari masing-masing variabel, populasi dan sampel, sumber data, pengumpulan data yang diambil dari *Daftar Efek Syari'ah, IDX, ICMD*. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian adalah z-score dalam pengelompokan perusahaan dengan kategori sehat, tidak sehat, dan rawan. Setelah itu dilakukan uji diskriminan yang diikuti uji normalitas data, linieritas dan multikolinieritas.

BAB IV: ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

Bab keempat menjelaskan analisis data dan pembahasan yang menjelaskan pemaparan hasil analisis data yang mencakup pengujian hipotesis dan interpretasi hasil dari pengujian data. Hal ini dilakukan berdasarkan metode yang digunakan yaitu uji z-score dan uji diskriminan.

BAB V: PENUTUP

Bab lima memuat kesimpulan, keterbatasan penelitian, dan saran dari penelitian yang dilakukan serta saran untuk penelitian selanjutnya.



BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan terhadap perusahaan-perusahaan manufaktur yang terdaftar di Daftar Efek Syariah diperoleh kesimpulan, yaitu:

1. Variabel *Current Ratio* (CR), secara umum merupakan bagian dari likuiditas perusahaan, semakin tinggi nilai yang didapat maka menunjukkan semakin baik pula kemampuan perusahaan dalam memnuhi hutang jangka pendeknya. Namun, dengan likuiditas yang terlalu tinggi kadang tidak selalu baik bagi perusahaan karena menunjukkan ketidakseimbangan yang terjadi dalam manajemen perusahaan antara likuiditas dengan hutang jangka panjang, dan lainnya. Terlihat dalam hasil tahun 2009-2011 sebagian besar nilai CR mengalami kenaikan nilai yang tinggi setiap tahunnya. Hal ini ditunjukkan dengan hasil penelitian yang menunjukkan bahwa current ratio tidak dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan.
2. Variabel *Debt to Asset Ratio* (DAR), secara umum merupakan bagian dari solvabilitas perusahaan, semakin kecil nilai yang didapat maka semakin baik pula perusahaan dalam memenuhi kewajiban jangka panjangnya. Selama tahun 2009-2011 sebagian besar nilai DAR menunjukkan kenaikan positif. Hal ini ditunjukkan dengan hasil

penelitian yang menunjukkan bahwa DAR dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan.

3. Variabel *Debt to Equity Ratio* (DER) merupakan bagian dari rasio solvabilitas yang fokus terhadap penyediaan dana oleh para pemegang saham. Selama tahun 2009-2011 DER dapat menunjukkan bahwa DER mampu digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan.
4. Variabel *Return On Equity* (ROE), secara umum menunjukkan sisi profitabilitas perusahaan. Selama tahun 2009-2011 sebagian besar perusahaan mampu menunjukkan kenaikan nilai positif yang berarti perusahaan mampu memperoleh pengembalian ekuitas tinggi. Hal ini menunjukkan bahwa ROE dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan.
5. Variabel *Return On Investment* (ROI) menunjukkan dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini terlihat selama tahun 2009-2011 sebagian besar perusahaan menunjukkan kenaikan nilai positif yang berarti perusahaan mampu memperoleh pengembalian dari investasi yang dilakukan.
6. Variabel *Gross Profit Margin* (GPM) menunjukkan dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Terlihat selama tahun 2009-2011 sebagian besar perusahaan mampu menunjukkan nilai kenaikan positif yang berarti perusahaan mampu memperoleh keuntungan dari laba kotor yang diperoleh.

7. Variabel *Net Profit Margin* (NPM) menunjukkan tidak dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini terlihat selama tahun 2009-2011 sebagian besar perusahaan menunjukkan ketidakstabilan dan penurunan nilai positif yang berarti perusahaan tidak mampu memperoleh keuntungan dari laba bersih yang diperoleh.
8. Variabel *Inventory turnover* (ITO) menunjukkan tidak dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini terlihat selama tahun 2009-2011 sebagian perusahaan menunjukkan ketidakseimbangan nilai.
9. Variabel *Total asset turnover* (TATO) menunjukkan dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini terlihat selama tahun 2009-2011 nilai TATO menunjukkan kenaikan positif dan pergerakannya seimbang dari tahun ke tahun.
10. Hasil uji hipotesis ke-10 menunjukkan bahwa variabel EVA tidak dapat digunakan untuk membedakan tingkat kesehatan keuangan perusahaan. Hal ini ditunjukkan selama tahun 2009-2011 pergerakan EVA tidak stabil terlebih di tahun 2011 sebagian perusahaan memiliki nilai EVA negatif.

B. Keterbatasan Penelitian

1. Sampel yang digunakan hanya pada perusahaan manufaktur.
2. Hanya memperoleh 47 perusahaan manufaktur yang terdaftar di Daftar Efek Syariah.

3. Periode pengamatan yang digunakan hanya 3 tahun saja, yaitu 2009 sampai 2011.
4. Terjadinya krisis 2007-2008 memungkinkan mempengaruhi hasil penelitian.

C. Saran

Berdasarkan hasil penelitian disarankan sebaiknya para analis laporan keuangan, manajemen perusahaan, investor hendaknya menilai keadaan kesehatan keuangan perusahaan tidak hanya menggunakan satu model analisis tertentu. Hal ini dikarenakan nantinya akan diperoleh hasil yang lebih mendalam dan akurat yang dapat memberikan keuntungan dan informasi dalam pengambilan keputusan.

Diharapkan pada penelitian lebih lanjut dapat lebih mengembangkan penelitian dengan pengambilan sampel yang lebih besar sehingga sampel penelitian tidak hanya pada perusahaan yang mengalami kebangkrutan saja melainkan pada perusahaan yang maju. Penelitian ini terbatas, karena kondisi perekonomian yang mengalami krisis global tahun 2007-2008 yang dapat mempengaruhi hasil penelitian yang dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

A. Al-Qur'an dan Al-Hadits

Al-Qur'an dan Terjemahnya, Edisi Tahun 2002, Jakarta: CV Darus Sunnah

Isa At-Tirmidzi, Muhammad, *Sunan At-Tirmidzi*, tahqiq dan ta'liq oleh Ibrahim 'Athwah, cetakan ke-2, jilid 2, Mesir:Syarikah Maktabah, 1975.

B. Buku

Ghozali, Imam, *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 19*, Semarang: BPUD, 2011

Hanafi, Mamduh, dan Abdul Halim, *Analisis Laporan Keuangan*, Yogyakarta: UPP STIM YKPN, 2009.

Harahap, Sofyan Syafri, *Teori Akuntansi Laporan Keuangan*, Jakarta: Bumi Aksara, 2002.

_____, *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*, Jakarta: PT RajaGrafindo, 2007.

Husnan, Suad, *Dasar-Dasar Teori Portofolio & Analisis Sekuritas*, Edisi Keempat, Yogyakarta:STIM YKPN, 2009.

Indriantoro, Nur, dan Bambang Supomo, *Metodologi Penelitian Bisnis: Untuk Akuntansi & Manajemen*, Yogyakarta:BPFE, 2011.

Mahmudi, *Manajemen Kinerja Sektor Publik*, Yogyakarta: UPP AMP YKPN, 2005.

Mudawam, Syafaul, "*Dasar Akuntansi Keuangan dan Perbankan Islam*," Yogyakarta:LP2ID, 2011.

Priyatno, Duwi, *SPSS: Analisis Korelasi Regresi dan Multivariate*, Yogyakarta: Gava Media, 2009.

Raharjo, Budi, *Keuangan & Akuntansi*, Yogyakarta:Graha Ilmu, 2007.

Sartono, Agus, "*Manajemen Keuangan: Teori dan Aplikasi*," Edisi Keempat, Yogyakarta: BPFE, 2008.

Sawir, Agnes, *Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Perusahaan*, Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, 2005.

Suwiknyo, Dwi, *Ayat-ayat Ekonomi Islam*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2010.

Standar Akuntansi Keuangan, PER 1, Jakarta: Salemba Empat, 2002.

Widarjono, Agus, *Analisis Statistika Multivariat Terapan*, Yogyakarta: UPP STIM YKPN, 2010.

C. Karya Ilmiah (Jurnal, skripsi, Tesis, dan artikel)

Asiah, Antung Noor, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Keuangan Industri Tekstil Yang terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia," *Jurnal Socioscientia* Vol. 3 No. 2, 2011.

Aryati, Titik, dan Shirin Balafif, "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan Bank Dengan Regresi Logit," *Journal The Winners* vol. 8 No.2, 2002.

Endri, "Analisis Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan Rasio-Rasio Keuangan dan Economic Value Added: Studi Kasus PT. Bank Syari'ah Mandiri," *Jurnal* Vol.13 No. 1, Jakarta: STIE Perbanas, 2008.

Ferbianasari, Hilda Nia, "Analisis Penilaian Financial Distress Menggunakan Model Altman (Z-Score) Pada Perusahaan Kosmetik Yang Tercatat Di Bursa Efek Indonesia," *Jurnal*, Universitas Negeri Surabaya, tt.

Ika, Ardina, "Economic Value Added (EVA): suatu Alternatif Pengukuran Kinerja Perusahaan" *Jurnal SOLUSI* Vol. 7 No. 4, 2008.

Indrawati, Henny, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Keuangan BMT: Studi Pada BMT Sarana Wiraswasta Muslim Kota Malang," *Jurnal Akuntansi*, No. 02, Tahun XII, 2008.

Ragil, Dimas "Penilaian Kinerja Keuangan Perusahaan Dengan Metode Rasio Keuangan, Economic Value Added (EVA) dan Maret Value Added (MVA)," "*Skripsi*", Universitas Muhammadiyah Malang 2007.

Singgih, Moses "Pengukuran Kinerja Perusahaan Dengan Metode Economic Value Added," Surabaya: ITS, tt.

Sihombing, Daulat, "Peranan Analisis Rasio Keuangan Dalam Memprediksi kesehatan Perusahaan Tekstil Dan Alas Kaki Yang Terdaftar Di Bursa Efek Jakarta," "*Tesis*" Universitas Sumatra, 2008.

Shintiya, Novi, “Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Pada Perusahaan Food & Beverage Di Bursa Efek Jakarta,” *Jurnal Ekonomi Pembangunan Manajemen dan Akuntansi*, Vol. 7 No. 1, 2008.

Sunardi, Harjono, “Pengaruh Penilaian Kinerja dengan ROI dan EVA Terhadap Return Saham pada Perusahaan Yang Tergabung dalam Index LQ 45 di Busa Efek Indonesia,” *Jurnal Akuntansi* Vol. 2 No. 1 2010.

Utomo, Lisa Linawati, “Economic Value Added Sebagai Ukuran keberhasilan Kinerja Manajemen Perusahaan,” *Jurnal Akuntansi dan Keuangan* Vol. 1, No.1, 1999.

Widayanto, Gatot, “EVA/NITAMI: Suatu Terobosan Baru dalam Pengukuran Kinerja Perusahaan”, *Manajemen Usahawan Indonesia*, No.12, (Desember 1993).

Yati, Sri “Analisis Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan Rokok Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI),” Malang, *tt*.

D. Website dan situs

<http://andre-silvan.blogspot.com>

<http://sahamOk.com>

www.bapepam.go.id

<http://syari'ah.ojk.go.id>

<http://akses.ksei.co.id>

www.idx.co.id

www.google.com

Lampiran 1

No.	Halaman	Keterangan
1.	3	“Wahai orang-orang beriman, masuklah dalam Islam secara keseluruhan.”
2.	23	“Wahai orang-orang yang beriman! Apabila kamu melakukan utang piutang untuk waktu yang ditentukan, hendaklah kamu menuliskannya. Dan hendaklah seorang penulis diantara kamu menuliskannya dengan benar. Janganlah penulis menolak untuk menuliskannya sebagaimana Allah telah mengajarkan kepadanya, maka hendaklah dia menuliskan.”
3.	26	“Setiap dari kamu adalah pemimpin. Dan setiap dari kamu akan dimintai pertanggungjawabannya.”
4.	26	“Sesungguhnya Allah Mahateliti terhadap apa yang kamu kerjakan.”
5.	33	“Dan bahwa manusia hanya memperoleh apa yang telah diusahakannya.”

ROI	Pearson Correlation	-.144	-.209*	-.165	.914**	1	.585**	.248**	.025	.171*	-.080
	Sig. (2-tailed)	.089	.013	.051	.000		.000	.003	.769	.043	.345
	N	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
GPM	Pearson Correlation	.065	-.440**	-.376**	.486**	.585**	1	.182*	.018	-.257**	-.015
	Sig. (2-tailed)	.445	.000	.000	.000	.000		.031	.828	.002	.861
	N	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
NPM	Pearson Correlation	-.036	-.141	-.132	.205*	.248**	.182*	1	.146	.051	-.020
	Sig. (2-tailed)	.674	.096	.119	.015	.003	.031		.083	.547	.814
	N	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
ITO	Pearson Correlation	.066	-.049	-.033	.046	.025	.018	.146	1	.004	-.020
	Sig. (2-tailed)	.437	.562	.701	.590	.769	.828	.083		.965	.816
	N	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
TATO	Pearson Correlation	-.200*	.276**	.166*	.195*	.171*	-.257**	.051	.004	1	.042
	Sig. (2-tailed)	.017	.001	.049	.020	.043	.002	.547	.965		.617
	N	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
EVA	Pearson Correlation	.025	.106	.121	-.034	-.080	-.015	-.020	-.020	.042	1
	Sig. (2-tailed)	.769	.213	.153	.689	.345	.861	.814	.816	.617	

N	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



Lampiran 4

Tabel Perhitungan Biaya Modal Hutang (Kd)

No.	Emiten	Tahun	Biaya Bunga (dalam jutaan rupiah)	Hutang Jangka Panjang (dalam jutaan rupiah)	Suku Bunga	Tingkat Pajak (dalam persen)	Faktor Koreksi (1-T)	Biaya Modal Hutang (dalam persen)
1	AKPI	2009	27813	235470	0,118116958	28%	72%	0,085044209
2	AMFG	2009	276	207918	0,001327446	28%	72%	0,000955761
3	ASII	2009	485000	13271000	0,036545852	28%	72%	0,026313013
4	AUTO	2009	14931	281864	0,052972355	28%	72%	0,038140096
5	BATA	2009	3920	12317	0,318259316	28%	72%	0,229146708
6	BRAM	2009	12194	34891	0,349488407	28%	72%	0,251631653
7	BTON	2009	0	1450	0	28%	72%	0
8	CTBN	2009	296	180453	0,001640316	28%	72%	0,001181028
9	DPNS	2009	6	144176	4,16158E-05	28%	72%	2,99634E-05
10	DVLA	2009	0	30215	0	28%	72%	0
11	EKAD	2009	3865	11735	0,329356625	28%	72%	0,23713677
12	ESTI	2009	7580	56033	0,135277426	28%	72%	0,097399747
13	FPNI	2009	16423	338745	0,048481896	28%	72%	0,034906965
14	HDTX	2009	20960	111071	0,188708124	28%	72%	0,135869849
15	IKBI	2009	464	15059	0,030812139	28%	72%	0,02218474
16	INTP	2009	39783	801045	0,049663877	28%	72%	0,035757991
17	INCI	2009	213	3335	0,063868066	28%	72%	0,045985007
18	JPRS	2009	633	6539	0,096803793	28%	72%	0,069698731
19	KAEF	2009	25486	59662	0,427173075	28%	72%	0,307564614
20	KBLI	2009	2009	123816	0,01622569	28%	72%	0,011682497
21	KBLM	2009	7506	19789	0,379301632	28%	72%	0,273097175
22	KDSI	2009	14642	17706	0,826951316	28%	72%	0,595404947
23	KLBF	2009	53449	113375	0,471435502	28%	72%	0,339433561
24	LION	2009	0	13812	0	28%	72%	0
25	LMPI	2009	11429	50276	0,227325165	28%	72%	0,163674119
26	LMSH	2009	967	11132	0,086866691	28%	72%	0,062544017

27	LPIN	2009	815	3245	0,251155624	28%	72%	0,180832049
28	MERK	2009	899	11678	0,07698236	28%	72%	0,055427299
29	MRAT	2009	1042	10293	0,101233848	28%	72%	0,072888371
30	MYOR	2009	98183	859213	0,11427085	28%	72%	0,082275012
31	PTSN	2009	8597	10982	0,782826443	28%	72%	0,563635039
32	PYFA	2009	1963	5242	0,374475391	28%	72%	0,269622282
33	RICY	2009	27840	35274	0,789249872	28%	72%	0,568259908
34	SIAP	2009	6474	3973	1,629499119	28%	72%	1,173239366
35	SIPD	2009	33169	37138	0,893128332	28%	72%	0,643052399
36	SKLT	2009	3152	36203	0,087064608	28%	72%	0,062686518
37	SMGR	2009	20358	338372	0,060164553	28%	72%	0,043318478
38	SMSM	2009	9206	36001	0,255715119	28%	72%	0,184114886
39	SQBB	2009	0	9608	0	28%	72%	0
40	STTP	2009	8316	34210	0,243086817	28%	72%	0,175022508
41	TCID	2009	0	36312	0	28%	72%	0
42	TPIA	2009	57096	3254949	0,017541289	28%	72%	0,012629728
43	TRST	2009	40863	268079	0,152428948	28%	72%	0,109748843
44	TSPC	2009	3813	140919	0,027058097	28%	72%	0,01948183
45	ULTJ	2009	33374	153822	0,216965064	28%	72%	0,156214846
46	UNVR	2009	9657	321546	0,030033028	28%	72%	0,02162378
47	YPAS	2009	5916	5678	1,041916168	28%	72%	0,750179641
48	AKPI	2010	16041	328793	0,048787535	25%	75%	0,036590651
49	AMFG	2010	0	203878	0	25%	75%	0
50	ASII	2010	484000	17044000	0,02839709	25%	75%	0,021297817
51	AUTO	2010	-27954	230974	-0,121026609	25%	75%	-0,090769957
52	BATA	2010	4390	10995	0,399272397	25%	75%	0,299454297
53	BRAM	2010	422	103162	0,004090654	25%	75%	0,00306799
54	BTON	2010	0	1785	0	25%	75%	0
55	CTBN	2010	33383	244777	0,136381278	25%	75%	0,102285958
56	DPNS	2010	118	139613	0,000845193	25%	75%	0,000633895
57	DVLA	2010	0	38586	0	25%	75%	0
58	EKAD	2010	5285	9772	0,540830946	25%	75%	0,405623209
59	ESTI	2010	7154	39695	0,18022421	25%	75%	0,135168157

60	FPNI	2010	18326	314884	0,05819921	25%	75%	0,043649407
61	HDTX	2010	16036	164746	0,09733772	25%	75%	0,07300329
62	IKBI	2010	524	16237	0,032271971	25%	75%	0,024203979
63	INTP	2010	16084	897842	0,017914065	25%	75%	0,013435549
64	INCI	2010	195	4170	0,04676259	25%	75%	0,035071942
65	JPRS	2010	1772	8006	0,221334	25%	75%	0,1660005
66	KAEF	2010	14336	73435	0,195220263	25%	75%	0,146415197
67	KBLI	2010	2921	101577	0,02875651	25%	75%	0,021567382
68	KBLM	2010	6478	13027	0,497274891	25%	75%	0,372956168
69	KDSI	2010	15262	22187	0,68788029	25%	75%	0,515910218
70	KLBF	2010	20716	113872	0,181923563	25%	75%	0,136442672
71	LION	2010	0	15239	0	25%	75%	0
72	LMPI	2010	10758	35354	0,304293715	25%	75%	0,228220286
73	LMSH	2010	1563	9758	0,160176266	25%	75%	0,120132199
74	LPIN	2010	547	3797	0,144061101	25%	75%	0,108045826
75	MERK	2010	792	19173	0,04130809	25%	75%	0,030981067
76	MRAT	2010	825	10638	0,077552171	25%	75%	0,058164129
77	MYOR	2010	87782	1318694	0,066567377	25%	75%	0,049925532
78	PTSN	2010	1570	17007	0,092314929	25%	75%	0,069236197
79	PYFA	2010	1054	7716	0,136599274	25%	75%	0,102449456
80	RICY	2010	20442	29955	0,682423635	25%	75%	0,511817727
81	SIAP	2010	4217	5326	0,791776192	25%	75%	0,593832144
82	SIPD	2010	48767	240391	0,202865332	25%	75%	0,152148999
83	SKLT	2010	2852	30674	0,092977766	25%	75%	0,069733325
84	SMGR	2010	26101	905727	0,028817734	25%	75%	0,021613301
85	SMSM	2010	23829	195071	0,122155523	25%	75%	0,091616642
86	SQBB	2010	0	9017	0	25%	75%	0
87	STTP	2010	6406	31511	0,203294088	25%	75%	0,152470566
88	TCID	2010	0	41592	0	25%	75%	0
89	TPIA	2010	47288	3593091	0,013160813	25%	75%	0,00987061
90	TRST	2010	15436	207584	0,074360259	25%	75%	0,055770194
91	TSPC	2010	7237	160510	0,045087533	25%	75%	0,03381565
92	ULTJ	2010	32093	227915	0,140811267	25%	75%	0,105608451

93	UNVR	2010	29927	249469	0,119962801	25%	75%	0,089972101
94	YPAS	2010	6153	5233	1,175807376	25%	75%	0,881855532
95	AKPI	2011	32296	300418	0,107503545	25%	75%	0,080627659
96	AMFG	2011	0	212263	0	25%	75%	0
97	ASII	2011	710000	29312000	0,024222162	25%	75%	0,018166621
98	AUTO	2011	-55549	348515	-0,159387688	25%	75%	-0,119540766
99	BATA	2011	2554	13346	0,1913682	25%	75%	0,14352615
100	BRAM	2011	6177	155302	0,039774118	25%	75%	0,029830588
101	BTON	2011	0	1897	0	25%	75%	0
102	CTBN	2011	20604	186380	0,110548342	25%	75%	0,082911257
103	DPNS	2011	207	145624	0,001421469	25%	75%	0,001066102
104	DVLA	2011	0	56094	0	25%	75%	0
105	EKAD	2011	5623	8138	0,690956009	25%	75%	0,518217007
106	ESTI	2011	6800	25517	0,266489007	25%	75%	0,199866755
107	FPNI	2011	34014	321179	0,105903562	25%	75%	0,079427671
108	HDTX	2011	19636	137804	0,142492235	25%	75%	0,106869177
109	IKBI	2011	137	21060	0,006505223	25%	75%	0,004878917
110	INTP	2011	23848	945985	0,025209702	25%	75%	0,018907277
111	INCI	2011	144	4964	0,029008864	25%	75%	0,021756648
112	JPRS	2011	2715	9888	0,274575243	25%	75%	0,205931432
113	KAEF	2011	12059	82042	0,14698569	25%	75%	0,110239268
114	KBLI	2011	2553	55820	0,045736295	25%	75%	0,034302221
115	KBLM	2011	12728	12841	0,991200062	25%	75%	0,743400047
116	KDSI	2011	16725	27113	0,61686276	25%	75%	0,46264707
117	KLBF	2011	13172	114859	0,114679738	25%	75%	0,086009803
118	LION	2011	0	17603	0	25%	75%	0
119	LMPI	2011	15341	60073	0,25537263	25%	75%	0,191529472
120	LMSH	2011	1187	9264	0,128130397	25%	75%	0,096097798
121	LPIN	2011	287	4488	0,063948307	25%	75%	0,04796123
122	MERK	2011	422	24776	0,017032612	25%	75%	0,012774459
123	MRAT	2011	581	12001	0,048412632	25%	75%	0,036309474
124	MYOR	2011	123856	2329385	0,053171116	25%	75%	0,039878337
125	PTSN	2011	398	19255	0,020669956	25%	75%	0,015502467

126	PYFA	2011	669	11270	0,059361136	25%	75%	0,044520852
127	RICY	2011	15568	29577	0,526354938	25%	75%	0,394766203
128	SIAP	2011	4820	17115	0,281624306	25%	75%	0,21121823
129	SIPD	2011	87790	487881	0,17994142	25%	75%	0,134956065
130	SKLT	2011	3510	29394	0,119412125	25%	75%	0,089559094
131	SMGR	2011	27600	1739774	0,015864129	25%	75%	0,011898097
132	SMSM	2011	28401	201518	0,140935301	25%	75%	0,105701476
133	SQBB	2011	0	11354	0	25%	75%	0
134	STTP	2011	9864	141267	0,069825225	25%	75%	0,052368918
135	TCID	2011	0	53236	0	25%	75%	0
136	TPIA	2011	48688	3961728	0,012289587	25%	75%	0,00921719
137	TRST	2011	10988	217134	0,050604696	25%	75%	0,037953522
138	TSPC	2011	8632	191786	0,045008499	25%	75%	0,033756374
139	ULTJ	2011	27643	169141	0,163431693	25%	75%	0,12257377
140	UNVR	2011	26500	284858	0,093028807	25%	75%	0,069771606
141	YPAS	2011	5983	4827	1,239486223	25%	75%	0,929614667

Lampiran 5

Tabel Perhitungan Ukuran Resiko Perusahaan (β)

No.	Emiten	Tahun	n	IHSG	Rm	Harga Saham	Dividen	Ri	Rm ²	Rm x Ri
1	AKPI	2009	3	2534,36	0,869810611	600	-	0,411764706	0,756570499	0,358157
2	AMFG	2009	3	2534,36	0,869810611	1850	40	0,561983471	0,756570499	0,488819
3	ASII	2009	3	2534,36	0,869810611	34700	830	2,367772512	0,756570499	2,059514
4	AUTO	2009	3	2534,36	0,869810611	5750	478	7,897142857	0,756570499	6,869019
5	BATA	2009	3	2534,36	0,869810611	36000	1070	0,808292683	0,756570499	0,703062
6	BRAM	2009	3	2534,36	0,869810611	1450	-	-0,194444444	0,756570499	-0,16913
7	BTON	2009	3	2534,36	0,869810611	275	-	-0,179104478	0,756570499	-0,15579
8	CTBN	2009	3	2534,36	0,869810611	3100	-	0	0,756570499	0
9	DPNS	2009	3	2534,36	0,869810611	680	-	1,266666667	0,756570499	1,10176
10	DVLA	2009	3	2534,36	0,869810611	1530	45	0,640625	0,756570499	0,557222
11	EKAD	2009	3	2534,36	0,869810611	125	3	-0,117241379	0,756570499	-0,10198
12	ESTI	2009	3	2534,36	0,869810611	51	-	0,02	0,756570499	0,017396
13	FPNI	2009	3	2534,36	0,869810611	200	-	1,469135802	0,756570499	1,27787
14	HDTX	2009	3	2534,36	0,869810611	235	-	-0,4125	0,756570499	-0,3588
15	IKBI	2009	3	2534,36	0,869810611	1620	10	2,26	0,756570499	1,965772
16	INTP	2009	3	2534,36	0,869810611	13700	225	2,027173913	0,756570499	1,763257
17	INCI	2009	3	2534,36	0,869810611	196	10	1,340909091	0,756570499	1,166337
18	JPRS	2009	3	2534,36	0,869810611	265	-	0,596385542	0,756570499	0,518742
19	KAEF	2009	3	2534,36	0,869810611	127	-	0,671052632	0,756570499	0,583689
20	KBLI	2009	3	2534,36	0,869810611	56	-	0,12	0,756570499	0,104377
21	KBLM	2009	3	2534,36	0,869810611	115	-	-0,041666667	0,756570499	-0,03624
22	KDSI	2009	3	2534,36	0,869810611	155	-	0,581632653	0,756570499	0,50591
23	KLBF	2009	3	2534,36	0,869810611	1300	25	2,3125	0,756570499	2,011437
24	LION	2009	3	2534,36	0,869810611	2100	125	-0,276422764	0,756570499	-0,24044
25	LMPI	2009	3	2534,36	0,869810611	215	-	2,071428571	0,756570499	1,801751
26	LMSH	2009	3	2534,36	0,869810611	2400	30	-0,325	0,756570499	-0,28269
27	LPIN	2009	3	2534,36	0,869810611	1100	-	0	0,756570499	0
28	MERK	2009	3	2534,36	0,869810611	80000	-	1,253521127	0,756570499	1,090326

29	MRAT	2009	3	2534,36	0,869810611	395	10	1,647058824	0,756570499	1,432629
30	MYOR	2009	3	2534,36	0,869810611	4500	-	2,947368421	0,756570499	2,563652
31	PTSN	2009	3	2534,36	0,869810611	105	-	-0,681818182	0,756570499	-0,59305
32	PYFA	2009	3	2534,36	0,869810611	110	-	1,2	0,756570499	1,043773
33	RICY	2009	3	2534,36	0,869810611	195	-	-0,204081633	0,756570499	-0,17751
34	SIAP	2009	3	2534,36	0,869810611	69	-	-0,378378378	0,756570499	-0,32912
35	SIPD	2009	3	2534,36	0,869810611	50	-	0	0,756570499	0
36	SKLT	2009	3	2534,36	0,869810611	150	-	0,666666667	0,756570499	0,579874
37	SMGR	2009	3	2535,36	0,870548395	7550	308,45	0,882263473	0,757854508	0,768053
38	SMSM	2009	3	2534,36	0,869810611	750	-	0,153846154	0,756570499	0,133817
39	SQBB	2009	3	2534,36	0,869810611	10500	8500	0,80952381	0,756570499	0,704132
40	STTP	2009	3	2534,36	0,869810611	250	-	0,666666667	0,756570499	0,579874
41	TCID	2009	3	2534,36	0,869810611	8100	320	0,530909091	0,756570499	0,46179
42	TPIA	2009	3	2534,36	0,869810611	2200	-	0,301775148	0,756570499	0,262487
43	TRST	2009	3	2534,36	0,869810611	220	15	0,424242424	0,756570499	0,369011
44	TSPC	2009	3	2534,36	0,869810611	730	35	0,9125	0,756570499	0,793702
45	ULTJ	2009	3	2534,36	0,869810611	580	-	-0,275	0,756570499	-0,2392
46	UNVR	2009	3	2534,36	0,869810611	11050	399	0,467820513	0,756570499	0,406915
47	YPAS	2009	3	2534,36	0,869810611	560	-	1,731707317	0,756570499	1,506257
48	AKPI	2010	3	3703,51	0,461319623	960	-	0,6	0,212815795	0,276792
49	AMFG	2010	3	3703,51	0,461319623	5800	80	2,178378378	0,212815795	1,004929
50	ASII	2010	3	3703,51	0,461319623	54550	470	0,585590778	0,212815795	0,270145
51	AUTO	2010	3	3703,51	0,461319623	13950	434	1,501565217	0,212815795	0,692702
52	BATA	2010	3	3703,51	0,461319623	67600	-	0,877777778	0,212815795	0,404936
53	BRAM	2010	3	3703,51	0,461319623	2400	-	0,655172414	0,212815795	0,302244
54	BTON	2010	3	3703,51	0,461319623	340	-	0,236363636	0,212815795	0,109039
55	CTBN	2010	3	3703,51	0,461319623	2500	-	-0,193548387	0,212815795	-0,08929
56	DPNS	2010	3	3703,51	0,461319623	2100	-	2,088235294	0,212815795	0,963344
57	DVLA	2010	3	3703,51	0,461319623	1170	30	-0,215686275	0,212815795	-0,0995
58	EKAD	2010	3	3703,51	0,461319623	255	-	1,04	0,212815795	0,479772
59	ESTI	2010	3	3703,51	0,461319623	100	-	0,960784314	0,212815795	0,443229
60	FPNI	2010	3	3703,51	0,461319623	142	-	-0,29	0,212815795	-0,13378
61	HDTX	2010	3	3703,51	0,461319623	250	-	0,063829787	0,212815795	0,029446

62	IKBI	2010	3	3703,51	0,461319623	1200	-	-0,259259259	0,212815795	-0,1196
63	INTP	2010	3	3703,51	0,461319623	15950	263	-0,98080292	0,212815795	-0,45246
64	INCI	2010	3	3703,51	0,461319623	245	-	0,25	0,212815795	0,11533
65	JPRS	2010	3	3703,51	0,461319623	580	-	1,188679245	0,212815795	0,548361
66	KAEF	2010	3	3703,51	0,461319623	159	3376	26,83464567	0,212815795	12,37935
67	KBLI	2010	3	3703,51	0,461319623	80	-	0,428571429	0,212815795	0,197708
68	KBLM	2010	3	3703,51	0,461319623	110	2	-0,026086957	0,212815795	-0,01203
69	KDSI	2010	3	3703,51	0,461319623	235	-	0,516129032	0,212815795	0,2381
70	KLBF	2010	3	3703,51	0,461319623	3250	70	1,553846154	0,212815795	0,71682
71	LION	2010	3	3703,51	0,461319623	4800	-	1,285714286	0,212815795	0,593125
72	LMPI	2010	3	3703,51	0,461319623	270	-	0,255813953	0,212815795	0,118012
73	LMSH	2010	3	3703,51	0,461319623	4800	-	1	0,212815795	0,46132
74	LPIN	2010	3	3703,51	0,461319623	3125	-	1,840909091	0,212815795	0,849247
75	MERK	2010	3	3703,51	0,461319623	96500	4464	0,26205	0,212815795	0,120889
76	MRAT	2010	3	3703,51	0,461319623	650	-	0,64556962	0,212815795	0,297814
77	MYOR	2010	3	3703,51	0,461319623	10750	-	1,388888889	0,212815795	0,640722
78	PTSN	2010	3	3703,51	0,461319623	80	-	-0,238095238	0,212815795	-0,10984
79	PYFA	2010	3	3703,51	0,461319623	127	-	0,154545455	0,212815795	0,071295
80	RICY	2010	3	3703,51	0,461319623	181	-	-0,071794872	0,212815795	-0,03312
81	SIAP	2010	3	3703,51	0,461319623	86	-	0,246376812	0,212815795	0,113658
82	SIPD	2010	3	3703,51	0,461319623	71	-	0,42	0,212815795	0,193754
83	SKLT	2010	3	3703,51	0,461319623	140	-	-0,066666667	0,212815795	-0,03075
84	SMGR	2010	3	3703,51	0,461319623	9450	306,26	0,292219868	0,212815795	0,134807
85	SMSM	2010	3	3703,51	0,461319623	1070	-	0,426666667	0,212815795	0,19683
86	SQBI	2010	3	3703,51	0,461319623	10500	-	0	0,212815795	0
87	STTP	2010	3	3703,51	0,461319623	385	-	0,54	0,212815795	0,249113
88	TCID	2010	3	3703,51	0,461319623	7200	340	-0,069135802	0,212815795	-0,03189
89	TPIA	2010	3	3703,51	0,461319623	3425	-	0,556818182	0,212815795	0,256871
90	TRST	2010	3	3703,51	0,461319623	270	-	0,227272727	0,212815795	0,104845
91	TSPC	2010	3	3703,51	0,461319623	1710	40	1,397260274	0,212815795	0,644584
92	ULTJ	2010	3	3703,51	0,461319623	1210	-	1,086206897	0,212815795	0,501089
93	UNVR	2010	3	3703,51	0,461319623	16500	444	0,533393665	0,212815795	0,246065
94	YPAS	2010	3	3703,51	0,461319623	680	-	0,214285714	0,212815795	0,098854

95	AKPI	2011	3	3821,99	0,031991273	1020	-	0,0625	0,001023442	0,001999
96	AMFG	2011	3	3821,99	0,031991273	6550	-	0,129310345	0,001023442	0,004137
97	ASII	2011	3	3821,99	0,031991273	74000	600	0,367552704	0,001023442	0,011758
98	AUTO	2011	3	3821,99	0,031991273	3400	75	-0,750896057	0,001023442	-0,02402
99	BATA	2011	3	3821,99	0,031991273	55000	-	-0,186390533	0,001023442	-0,00596
100	BRAM	2011	3	3821,99	0,031991273	2150	50	-0,083333333	0,001023442	-0,00267
101	BTON	2011	3	3821,99	0,031991273	335	-	-0,014705882	0,001023442	-0,00047
102	CTBN	2011	3	3821,99	0,031991273	4250	-	0,7	0,001023442	0,022394
103	DPNS	2011	3	3821,99	0,031991273	1800	-	-0,142857143	0,001023442	-0,00457
104	DVLA	2011	3	3821,99	0,031991273	1150	-	-0,017094017	0,001023442	-0,00055
105	EKAD	2011	3	3821,99	0,031991273	280	-	0,098039216	0,001023442	0,003136
106	ESTI	2011	3	3821,99	0,031991273	160	1	0,61	0,001023442	0,019515
107	FPNI	2011	3	3821,99	0,031991273	157	-	0,105633803	0,001023442	0,003379
108	HDTX	2011	3	3821,99	0,031991273	190	-	-0,24	0,001023442	-0,00768
109	IKBI	2011	3	3821,99	0,031991273	800	-	-0,333333333	0,001023442	-0,01066
110	INTP	2011	3	3821,99	0,031991273	17050	-	0,068965517	0,001023442	0,002206
111	INCI	2011	3	3821,99	0,031991273	210	-	-0,142857143	0,001023442	-0,00457
112	JPRS	2011	3	3821,99	0,031991273	485	-	-0,163793103	0,001023442	-0,00524
113	KAEF	2011	3	3821,99	0,031991273	340	-	1,13836478	0,001023442	0,036418
114	KBLI	2011	3	3821,99	0,031991273	104	-	0,3	0,001023442	0,009597
115	KBLM	2011	3	3821,99	0,031991273	114	3	0,063636364	0,001023442	0,002036
116	KDSI	2011	3	3821,99	0,031991273	245	-	0,042553191	0,001023442	0,001361
117	KLBF	2011	3	3821,99	0,031991273	3400	-	0,046153846	0,001023442	0,001477
118	LION	2011	3	3821,99	0,031991273	5250	300	0,15625	0,001023442	0,004999
119	LMPI	2011	3	3821,99	0,031991273	205	-	-0,240740741	0,001023442	-0,0077
120	LMSH	2011	3	3821,99	0,031991273	5000	100	0,0625	0,001023442	0,001999
121	LPIN	2011	3	3821,99	0,031991273	2200	-	-0,296	0,001023442	-0,00947
122	MERK	2011	3	3821,99	0,031991273	132500	8	0,373139896	0,001023442	0,011937
123	MRAT	2011	3	3821,99	0,031991273	500	16	-0,206153846	0,001023442	-0,0066
124	MYOR	2011	3	3821,99	0,031991273	14250	130	0,337674419	0,001023442	0,010803
125	PTSN	2011	3	3821,99	0,031991273	85	-	0,0625	0,001023442	0,001999
126	PYFA	2011	3	3821,99	0,031991273	176	-	0,385826772	0,001023442	0,012343
127	RICY	2011	3	3821,99	0,031991273	184	-	0,016574586	0,001023442	0,00053

128	SIAP	2011	3	3821,99	0,031991273	98	-	0,139534884	0,001023442	0,004464
129	SIPD	2011	3	3821,99	0,031991273	54	-	-0,23943662	0,001023442	-0,00766
130	SKLT	2011	3	3821,99	0,031991273	140	-	0	0,001023442	0
131	SMGR	2011	3	3821,99	0,031991273	11450	-	0,211640212	0,001023442	0,006771
132	SMSM	2011	3	3821,99	0,031991273	1360	100	0,364485981	0,001023442	0,01166
133	SQBI	2011	3	3821,99	0,031991273	127500	11	11,14390476	0,001023442	0,356508
134	STTP	2011	3	3821,99	0,031991273	690	-	0,792207792	0,001023442	0,025344
135	TCID	2011	3	3821,99	0,031991273	7700	370	0,120833333	0,001023442	0,003866
136	TPIA	2011	3	3821,99	0,031991273	2600	-	-0,240875912	0,001023442	-0,00771
137	TRST	2011	3	3821,99	0,031991273	390	-	0,444444444	0,001023442	0,014218
138	TSPC	2011	3	3821,99	0,031991273	2550	70	0,532163743	0,001023442	0,017025
139	ULTJ	2011	3	3821,99	0,031991273	1080	-	-0,107438017	0,001023442	-0,00344
140	UNVR	2011	3	3821,99	0,031991273	18800	250	0,154545455	0,001023442	0,004944
141	YPAS	2011	3	3821,99	0,031991273	680	-	0	0,001023442	0

No.	Emiten	ΣRm	ΣRi	$(\Sigma Rm)^2$	$\Sigma Rm Ri$	ΣRm^2	β
1	AKPI	1,363122	1,074265	1,858100243	0,636948539	0,9704097	-0,49998
2	AMFG	1,363122	2,869672	1,858100243	1,497884681	0,9704097	0,2477
3	ASII	1,363122	3,320916	1,858100243	2,341416651	0,9704097	2,222152
4	AUTO	1,363122	8,647812	1,858100243	7,537698032	0,9704097	11,9664
5	BATA	1,363122	1,49968	1,858100243	1,102034795	0,9704097	0,420939
6	BRAM	1,363122	0,377395	1,858100243	0,130448111	0,9704097	-1,28111
7	BTON	1,363122	0,042553	1,858100243	-0,047218251	0,9704097	-1,46927
8	CTBN	1,363122	0,506452	1,858100243	-0,066893778	0,9704097	-1,96581
9	DPNS	1,363122	3,212045	1,858100243	2,060533844	0,9704097	1,525393
10	DVLA	1,363122	0,407845	1,858100243	0,457175252	0,9704097	-0,37929
11	EKAD	1,363122	1,020798	1,858100243	0,380931012	0,9704097	-1,17851
12	ESTI	1,363122	1,590784	1,858100243	0,480139546	0,9704097	-1,43713
13	FPNI	1,363122	1,28477	1,858100243	1,147466579	0,9704097	0,754427
14	HDTX	1,363122	-0,58867	1,858100243	-0,337028849	0,9704097	-1,69546
15	IKBI	1,363122	1,667407	1,858100243	1,835506839	0,9704097	2,351081
16	INTP	1,363122	1,115337	1,858100243	1,313000041	0,9704097	1,38686

17	INCI	1,363122	1,448052	1,858100243	1,277096679	0,9704097	0,968653
18	JPRS	1,363122	1,621272	1,858100243	1,061863584	0,9704097	0,191047
19	KAEF	1,363122	28,64406	1,858100243	12,99945506	0,9704097	8,537587
20	KBLI	1,363122	0,848571	1,858100243	0,311683065	0,9704097	-1,21224
21	KBLM	1,363122	-0,00412	1,858100243	-0,046240725	0,9704097	-1,42217
22	KDSI	1,363122	1,140315	1,858100243	0,745372035	0,9704097	-0,25383
23	KLBF	1,363122	3,9125	1,858100243	2,72973328	0,9704097	2,766592
24	LION	1,363122	1,165542	1,858100243	0,357688413	0,9704097	-1,38216
25	LMPI	1,363122	2,086502	1,858100243	1,912060945	0,9704097	2,171206
26	LMSH	1,363122	0,7375	1,858100243	0,180630629	0,9704097	-1,48009
27	LPIN	1,363122	1,544909	1,858100243	0,839778071	0,9704097	-0,36909
28	MERK	1,363122	1,888711	1,858100243	1,223152005	0,9704097	0,396555
29	MRAT	1,363122	2,086475	1,858100243	1,723848051	0,9704097	1,635078
30	MYOR	1,363122	4,673932	1,858100243	3,21517666	0,9704097	3,426434
31	PTSN	1,363122	-0,85741	1,858100243	-0,70089124	0,9704097	-2,47679
32	PYFA	1,363122	1,740372	1,858100243	1,127410673	0,9704097	0,264676
33	RICY	1,363122	-0,2593	1,858100243	-0,210102511	0,9704097	-1,64664
34	SIAP	1,363122	0,007533	1,858100243	-0,210995172	0,9704097	-1,90256
35	SIPD	1,363122	0,180563	1,858100243	0,186094359	0,9704097	-0,93569
36	SKLT	1,363122	0,6	1,858100243	0,549119099	0,9704097	-0,29983
37	SMGR	1,363859	1,386124	1,860112166	0,909630449	0,9716937	-0,01999
38	SMSM	1,363122	0,944999	1,858100243	0,342307093	0,9704097	-1,21656
39	SQBI	1,363122	11,95343	1,858100243	1,0606401	0,9704097	-9,62335
40	STTP	1,363122	1,998874	1,858100243	0,854330073	0,9704097	-0,7587
41	TCID	1,363122	0,582607	1,858100243	0,43376227	0,9704097	-0,61193
42	TPIA	1,363122	0,617717	1,858100243	0,511652452	0,9704097	-0,42339
43	TRST	1,363122	1,09596	1,858100243	0,488074275	0,9704097	-0,94467
44	TSPC	1,363122	2,841924	1,858100243	1,455310361	0,9704097	0,152769
45	ULTJ	1,363122	0,703769	1,858100243	0,258453559	0,9704097	-1,22637
46	UNVR	1,363122	1,15576	1,858100243	0,657924316	0,9704097	-0,51761
47	YPAS	1,363122	1,945993	1,858100243	1,605111604	0,9704097	1,430233

Tabel Perhitungan Biaya Modal Saham (Ke)

No.	Emiten	Tahun	BI Rate	Biaya Modal Saham (Ke)
1	AKPI	2009	6,50%	-0,337387053
2	AMFG	2009	6,50%	0,264351817
3	ASII	2009	6,50%	1,853411373
4	AUTO	2009	6,50%	9,695684289
5	BATA	2009	6,50%	0,403776097
6	BRAM	2009	6,50%	-0,966049215
7	BTON	2009	6,50%	-1,117483129
8	CTBN	2009	6,50%	-1,517107046
9	DPNS	2009	6,50%	1,292652213
10	DVLA	2009	6,50%	-0,240255986
11	EKAD	2009	6,50%	-0,883479872
12	ESTI	2009	6,50%	-1,091620497
13	FPNI	2009	6,50%	0,672170626
14	HDTX	2009	6,50%	-1,299524055
15	IKBI	2009	6,50%	1,95717502
16	INTP	2009	6,50%	1,181159394
17	INCI	2009	6,50%	0,844582254
18	JPRS	2009	6,50%	0,218756984
19	KAEF	2009	6,50%	6,936140969
20	KBLI	2009	6,50%	-0,910622612
21	KBLM	2009	6,50%	-1,079575984
22	KDSI	2009	6,50%	-0,139288559
23	KLBF	2009	6,50%	2,291582729
24	LION	2009	6,50%	-1,047380904
25	LMPI	2009	6,50%	1,812409339
26	LMSH	2009	6,50%	-1,126195174
27	LPIN	2009	6,50%	-0,232045268
28	MERK	2009	6,50%	0,384151617

29	MRAT	2009	6,50%	1,380928164
30	MYOR	2009	6,50%	2,822630336
31	PTSN	2009	6,50%	-1,928348804
32	PYFA	2009	6,50%	0,278014302
33	RICY	2009	6,50%	-1,26023552
34	SIAP	2009	6,50%	-1,466199943
35	SIPD	2009	6,50%	-0,688052913
36	SKLT	2009	6,50%	-0,176309845
37	SMGR	2009	6,50%	0,048895054
38	SMSM	2009	6,50%	-0,914103804
39	SQBB	2009	6,50%	-7,679975096
40	STTP	2009	6,50%	-0,545607368
41	TCID	2009	6,50%	-0,427487843
42	TPIA	2009	6,50%	-0,275746698
43	TRST	2009	6,50%	-0,695279632
44	TSPC	2009	6,50%	0,187950189
45	ULTJ	2009	6,50%	-0,921998603
46	UNVR	2009	6,50%	-0,351576575
47	YPAS	2009	6,50%	1,216067061
48	AKPI	2010	6,50%	-0,133150823
49	AMFG	2010	6,50%	0,163168483
50	ASII	2010	6,50%	0,945682376
51	AUTO	2010	6,50%	4,807518447
52	BATA	2010	6,50%	0,231826348
53	BRAM	2010	6,50%	-0,442728192
54	BTON	2010	6,50%	-0,517300061
55	CTBN	2010	6,50%	-0,714090211
56	DPNS	2010	6,50%	0,669543051
57	DVLA	2010	6,50%	-0,085319759
58	EKAD	2010	6,50%	-0,402067879
59	ESTI	2010	6,50%	-0,504564309
60	FPNI	2010	6,50%	0,363994112
61	HDTX	2010	6,50%	-0,606943998

62	IKBI	2010	6,50%	0,996779577
63	INTP	2010	6,50%	0,61463971
64	INCI	2010	6,50%	0,448896212
65	JPRS	2010	6,50%	0,140715838
66	KAEF	2010	6,50%	3,44861344
67	KBLI	2010	6,50%	-0,415434006
68	KBLM	2010	6,50%	-0,498633129
69	KDSI	2010	6,50%	-0,035599524
70	KLBF	2010	6,50%	1,161454763
71	LION	2010	6,50%	-0,482779036
72	LMPI	2010	6,50%	0,925491402
73	LMSH	2010	6,50%	-0,521590207
74	LPIN	2010	6,50%	-0,081276487
75	MERK	2010	6,50%	0,222162501
76	MRAT	2010	6,50%	0,713013516
77	MYOR	2010	6,50%	1,42296298
78	PTSN	2010	6,50%	-0,91660143
79	PYFA	2010	6,50%	0,169896415
80	RICY	2010	6,50%	-0,587596815
81	SIAP	2010	6,50%	-0,6890216
82	SIPD	2010	6,50%	-0,305832147
83	SKLT	2010	6,50%	-0,053830226
84	SMGR	2010	6,50%	0,05707657
85	SMSM	2010	6,50%	-0,417148279
86	SQBB	2010	6,50%	-3,748922891
87	STTP	2010	6,50%	-0,235686495
88	TCID	2010	6,50%	-0,177519909
89	TPIA	2010	6,50%	-0,102796748
90	TRST	2010	6,50%	-0,30939086
91	TSPC	2010	6,50%	0,12554539
92	ULTJ	2010	6,50%	-0,421035981
93	UNVR	2010	6,50%	-0,140138288
94	YPAS	2010	6,50%	0,631829584

95	AKPI	2011	6,00%	0,074003728
96	AMFG	2011	6,00%	0,05306223
97	ASII	2011	6,00%	-0,002239644
98	AUTO	2011	6,00%	-0,27516358
99	BATA	2011	6,00%	0,048210037
100	BRAM	2011	6,00%	0,095882201
101	BTON	2011	6,00%	0,101152349
102	CTBN	2011	6,00%	0,115059915
103	DPNS	2011	6,00%	0,017275693
104	DVLA	2011	6,00%	0,070623408
105	EKAD	2011	6,00%	0,093008652
106	ESTI	2011	6,00%	0,100252287
107	FPNI	2011	6,00%	0,038869468
108	HDTX	2011	6,00%	0,107487671
109	IKBI	2011	6,00%	-0,005850788
110	INTP	2011	6,00%	0,021155826
111	INCI	2011	6,00%	0,032869261
112	JPRS	2011	6,00%	0,054649005
113	KAEF	2011	6,00%	-0,179126955
114	KBLI	2011	6,00%	0,093953264
115	KBLM	2011	6,00%	0,099833118
116	KDSI	2011	6,00%	0,067109576
117	KLBF	2011	6,00%	-0,017488724
118	LION	2011	6,00%	0,098712677
119	LMPI	2011	6,00%	-0,000812706
120	LMSH	2011	6,00%	0,101455542
121	LPIN	2011	6,00%	0,070337662
122	MERK	2011	6,00%	0,048893001
123	MRAT	2011	6,00%	0,014203546
124	MYOR	2011	6,00%	-0,03597005
125	PTSN	2011	6,00%	0,129371802
126	PYFA	2011	6,00%	0,052586754
127	RICY	2011	6,00%	0,106120366

128	SIAP	2011	6,00%	0,113288265
129	SIPD	2011	6,00%	0,086207474
130	SKLT	2011	6,00%	0,068397978
131	SMGR	2011	6,00%	0,060559965
132	SMSM	2011	6,00%	0,094074415
133	SQBI	2011	6,00%	0,329537813
134	STTP	2011	6,00%	0,081250136
135	TCID	2011	6,00%	0,077139383
136	TPIA	2011	6,00%	0,071858543
137	TRST	2011	6,00%	0,086458976
138	TSPC	2011	6,00%	0,055721132
139	ULTJ	2011	6,00%	0,094349167
140	UNVR	2011	6,00%	0,074497547
141	YPAS	2011	6,00%	0,019940982

Lampiran 6

Tabel Perhitungan Struktur Modal

No.	Emiten	Tahun	Hutang Jangka Panjang (dalam jutaan rupiah)	Modal Saham (dalam jutaan rupiah)	Jumlah Modal	Komposisi Hutang J. Panjang	Komposisi Modal Saham	WACC
1	AKPI	2009	235470	340000	575470	0,409178584	0,590821416	-0,164537227
2	AMFG	2009	207918	66800	274718	0,756841561	0,243158439	0,065002667
3	ASII	2009	13271000	2024178	15295178	0,867659075	0,132340925	0,268112899
4	AUTO	2009	281864	385579	667443	0,422304227	0,577695773	5,617262556
5	BATA	2009	12317	13000	25317	0,48651104	0,51348896	0,318817006
6	BRAM	2009	34891	225000	259891	0,134252437	0,865747563	-0,802572591
7	BTON	2009	1450	18000	19450	0,074550129	0,925449871	-1,034174618
8	CTBN	2009	180453	356587	537040	0,336014077	0,663985923	-1,00694088
9	DPNS	2009	144176	925000	1069176	0,134847771	0,865152229	1,118344984
10	DVLA	2009	30215	280000	310215	0,09740019	0,90259981	-0,216855007
11	EKAD	2009	11735	27959	39694	0,29563662	0,70436338	-0,552184555
12	ESTI	2009	56033	201521	257554	0,21755826	0,78244174	-0,832939322
13	FPNI	2009	338745	1391604	1730349	0,195766866	0,804233134	0,547415517
14	HDTX	2009	111071	766826	877897	0,126519398	0,873480602	1,152299225
15	IKBI	2009	15059	306000	321059	0,046904152	0,953095848	1,866415943
16	INTP	2009	801045	1840616	2641661	0,303235351	0,696764649	0,833833198
17	INCI	2009	3335	90518	93853	0,035534293	0,964465707	0,816204665
18	JPRS	2009	6539	75000	81539	0,080194753	0,919805247	0,206803294
19	KAEF	2009	59662	555400	615062	0,097001603	0,902998397	6,293158436
20	KBLI	2009	123816	825924	949740	0,130368311	0,869631689	-0,790383252
21	KBLM	2009	19789	211400	231189	0,085596633	0,914403367	-0,963791716
22	KDSI	2009	17706	202500	220206	0,080406528	0,919593472	-0,080214405
23	KLBF	2009	113375	507801	621176	0,18251671	0,81748329	1,935282885
24	LION	2009	13812	52016	65828	0,20981953	0,79018047	-0,827619935
25	LMPI	2009	50276	504259	554535	0,090663349	0,909336651	1,662929483

26	LMSH	2009	11132	9600	20732	0,536947714	0,463052286	-0,487904383
27	LPIN	2009	3245	10625	13870	0,233958183	0,766041817	-0,135449241
28	MERK	2009	11678	22400	34078	0,34268443	0,65731557	0,271502912
29	MRAT	2009	10293	53500	63793	0,161349991	0,838650009	1,169875955
30	MYOR	2009	859213	383292	1242505	0,691516734	0,308483266	0,927628771
31	PTSN	2009	10982	265717	276699	0,039689338	0,960310662	-1,829443616
32	PYFA	2009	5242	53508	58750	0,089225532	0,910774468	0,27726552
33	RICY	2009	35274	320859	356133	0,099047266	0,900952734	-1,079128047
34	SIAP	2009	3973	60000	63973	0,062104325	0,937895675	-1,302279346
35	SIPD	2009	37138	3184292	3221430	0,011528421	0,988471579	-0,672707371
36	SKLT	2009	36203	69074	105277	0,343883279	0,656116721	-0,094122992
37	SMGR	2009	338372	593152	931524	0,363245606	0,636754394	0,046869387
38	SMSM	2009	36001	143697	179698	0,200341684	0,799658316	-0,694084822
39	SQBB	2009	9608	10240	19848	0,484079	0,515921	-3,962260428
40	STTP	2009	34210	131000	165210	0,20706979	0,79293021	-0,396386691
41	TCID	2009	36312	100533	136845	0,26535131	0,73464869	-0,314053384
42	TPIA	2009	3254949	768022	4022971	0,809090844	0,190909156	-0,042423972
43	TRST	2009	268079	280800	548879	0,488411836	0,511588164	-0,302094197
44	TSPC	2009	140919	225000	365919	0,385109819	0,614890181	0,12307137
45	ULTJ	2009	153822	577676	731498	0,210283555	0,789716445	-0,695268046
46	UNVR	2009	321546	76300	397846	0,80821725	0,19178275	-0,04994961
47	YPAS	2009	5678	66800	72478	0,078341014	0,921658986	1,179568968
48	AKPI	2010	328793	340000	668793	0,491621473	0,508378527	-0,049702269
49	AMFG	2010	203878	66800	270678	0,753212304	0,246787696	0,040267974
50	ASII	2010	17044000	2024178	19068178	0,893845233	0,106154767	0,119425645
51	AUTO	2010	230974	385579	616553	0,374621484	0,625378516	2,972514375
52	BATA	2010	10995	13000	23995	0,458220463	0,541779537	0,262814858
53	BRAM	2010	103162	225000	328162	0,314363028	0,685636972	-0,302586354
54	BTON	2010	1785	18000	19785	0,090219864	0,909780136	-0,47062932
55	CTBN	2010	244777	341072	585849	0,417815854	0,582184146	-0,372995305
56	DPNS	2010	139613	925000	1064613	0,131139672	0,868860328	0,581822523
57	DVLA	2010	38586	280000	318586	0,121116433	0,878883567	-0,074986134
58	EKAD	2010	9772	27951	37723	0,259046205	0,740953795	-0,192838568

59	ESTI	2010	39695	201521	241216	0,164562052	0,835437948	-0,399288621
60	FPNI	2010	314884	1472904	1787788	0,176130503	0,823869497	0,307571638
61	HDTX	2010	164746	766826	931572	0,176847308	0,823152692	-0,486697151
62	IKBI	2010	16237	306000	322237	0,050388379	0,949611621	0,947773069
63	INTP	2010	897842	1840616	2738458	0,327864075	0,672135925	0,417526457
64	INCI	2010	4170	90518	94688	0,044039371	0,955960629	0,430671651
65	JPRS	2010	8006	75000	83006	0,096450859	0,903549141	0,143154565
66	KAEF	2010	73435	555400	628835	0,116779441	0,883220559	3,062984574
67	KBLI	2010	101577	655124	756701	0,13423664	0,86576336	-0,356772408
68	KBLM	2010	13027	211400	224427	0,058045601	0,941954399	-0,448041205
69	KDSI	2010	22187	202500	224687	0,098746256	0,901253744	0,018859998
70	KLBF	2010	113872	507801	621673	0,183170252	0,816829748	0,97370304
71	LION	2010	15239	52016	67255	0,226585384	0,773414616	-0,373388363
72	LMPI	2010	35354	504259	539613	0,065517324	0,934482676	0,879808064
73	LMSH	2010	9758	9600	19358	0,504081	0,495919	-0,198110135
74	LPIN	2010	3797	10625	14422	0,263278325	0,736721675	-0,031432026
75	MERK	2010	19173	22400	41573	0,461188752	0,538811248	0,133991774
76	MRAT	2010	10638	53500	64138	0,165861112	0,834138888	0,604399468
77	MYOR	2010	1318694	383292	1701986	0,774797207	0,225202793	0,359137399
78	PTSN	2010	17007	265717	282724	0,060154073	0,939845927	-0,857299282
79	PYFA	2010	7716	53508	61224	0,126029008	0,873970992	0,161396142
80	RICY	2010	29955	320859	350814	0,085387128	0,914612872	-0,002186413
81	SIAP	2010	5326	60000	65326	0,081529559	0,918470441	-0,584431099
82	SIPD	2010	240391	1152628	1393019	0,172568357	0,827431643	-0,226799093
83	SKLT	2010	30674	69074	99748	0,307514938	0,692485062	-0,015832588
84	SMGR	2010	905727	593152	1498879	0,604269591	0,395730409	0,035647195
85	SMSM	2010	195071	143697	338768	0,575824753	0,424175247	-0,124188844
86	SQBB	2010	9017	10240	19257	0,468245313	0,531754687	-1,993507317
87	STTP	2010	31511	131000	162511	0,193900721	0,806099279	-0,160422561
88	TCID	2010	41592	100533	142125	0,292643799	0,707356201	-0,125569808
89	TPIA	2010	3593091	728406	4321497	0,831445909	0,168554091	-0,009119934
90	TRST	2010	207584	280800	488384	0,425042589	0,574957411	-0,15418186
91	TSPC	2010	160510	225000	385510	0,416357552	0,583642448	0,08735302

92	ULTJ	2010	227915	577676	805591	0,282916517	0,717083483	-0,272039573
93	UNVR	2010	249469	76300	325769	0,765784958	0,234215042	0,036076787
94	YPAS	2010	5233	66800	72033	0,072647259	0,927352741	0,649993284
95	AKPI	2011	300418	340000	640418	0,469096746	0,530903254	0,077110992
96	AMFG	2011	212263	66800	279063	0,760627529	0,239372471	0,012701637
97	ASII	2011	29312000	2024178	31336178	0,935404439	0,064595561	0,016848467
98	AUTO	2011	348515	385579	734094	0,474755277	0,525244723	-0,201280828
99	BATA	2011	13346	13000	26346	0,506566462	0,493433538	0,096493983
100	BRAM	2011	155302	225000	380302	0,408364931	0,591635069	0,068909039
101	BTON	2011	1897	18000	19897	0,095341006	0,904658994	0,091508382
102	CTBN	2011	186380	343993	530373	0,351413062	0,648586938	0,103762457
103	DPNS	2011	145624	925000	1070624	0,136017874	0,863982126	0,015070899
104	DVLA	2011	56094	280000	336094	0,166899736	0,833100264	0,05883638
105	EKAD	2011	8138	34939	43077	0,18891752	0,81108248	0,17333796
106	ESTI	2011	25517	201521	227038	0,112390877	0,887609123	0,111448044
107	FPNI	2011	321179	1485683	1806862	0,177755136	0,822244864	0,046078897
108	HDTX	2011	137804	766826	904630	0,152331893	0,847668107	0,107393455
109	IKBI	2011	21060	306000	327060	0,064391855	0,935608145	-0,005159882
110	INTP	2011	940783	1840616	2781399	0,338240936	0,661759064	0,020395275
111	INCI	2011	4964	90518	95482	0,051988857	0,948011143	0,032291529
112	JPRS	2011	9888	75000	84888	0,116482895	0,883517105	0,07227082
113	KAEF	2011	82042	555400	637442	0,128705043	0,871294957	-0,141884063
114	KBLI	2011	55820	655124	710944	0,078515326	0,921484674	0,089269743
115	KBLM	2011	12841	211400	224241	0,057264283	0,942735717	0,136686517
116	KDSI	2011	27113	202500	229613	0,118081293	0,881918707	0,113815155
117	KLBF	2011	128030	507801	635831	0,201358537	0,798641463	0,003351588
118	LION	2011	17603	52016	69619	0,252847642	0,747152358	0,073753409
119	LMPI	2011	60073	504259	564332	0,106449749	0,893550251	0,019662071
120	LMSH	2011	9264	9600	18864	0,491094148	0,508905852	0,098824385
121	LPIN	2011	4488	10625	15113	0,29696288	0,70303712	0,063692692
122	MERK	2011	24776	22400	47176	0,525182296	0,474817704	0,029924182
123	MRAT	2011	12001	53500	65501	0,183218577	0,816781423	0,018253763
124	MYOR	2011	2329385	383292	2712677	0,858703414	0,141296586	0,029161219

125	PTSN	2011	19255	265717	284972	0,067568042	0,932431958	0,121677874
126	PYFA	2011	11270	53508	64778	0,17397882	0,82602118	0,051183458
127	RICY	2011	29577	320859	350436	0,084400575	0,915599425	0,130482241
128	SIAP	2011	17115	60000	77115	0,221941257	0,778058743	0,135022964
129	SIPD	2011	487881	1152628	1640509	0,297396113	0,702603887	0,100705115
130	SKLT	2011	29394	69074	98468	0,298513223	0,701486777	0,074714851
131	SMGR	2011	2157368	593152	2750520	0,784349141	0,215650859	0,022392071
132	SMSM	2011	201518	143697	345215	0,583746361	0,416253639	0,10086167
133	SQBB	2011	11354	10240	21594	0,525794202	0,474205798	0,156268742
134	STTP	2011	141267	131000	272267	0,518854654	0,481145346	0,066264982
135	TCID	2011	53236	100533	153769	0,346207623	0,653792377	0,050433141
136	TPIA	2011	3961728	3092460	7054188	0,561613612	0,438386388	0,036678307
137	TRST	2011	217134	280800	497934	0,436069841	0,563930159	0,06530721
138	TSPC	2011	191786	225000	416786	0,460154612	0,539845388	0,045613947
139	ULTJ	2011	169141	577676	746817	0,226482525	0,773517475	0,100741546
140	UNVR	2011	326781	76300	403081	0,810708021	0,189291979	0,070666189
141	YPAS	2011	4827	66800	71627	0,067390788	0,932609212	0,081244609

Lampiran 7

Tabel Perhitungan EVA

No.	Emiten	Tahun	EBT (dalam jutaan rupiah)	Tarif Pajak	NOPAT (dalam jutaan rupiah)	Total Equity	Biaya Modal	EVA
1	AKPI	2009	148332	28%	41532,96	831160	-136756,762	178289,7217
2	AMFG	2009	91424	28%	25598,72	1529312	99409,35815	-73810,63815
3	ASII	2009	16402000	28%	4592560	48974000	13130561,14	-8538001,139
4	AUTO	2009	947001	28%	265160,28	3382647	19001216,33	-18736056,05
5	BATA	2009	71678	28%	20069,84	301344	96073,59197	-76003,75197
6	BRAM	2009	133938	28%	37502,64	1124758	-902699,943	940202,5828
7	BTON	2009	12892	28%	3609,76	64626	-66834,5689	70444,32887
8	CTBN	2009	191009	28%	53482,52	1013379	-1020412,74	1073895,262
9	DPNS	2009	325072	28%	91020,16	2902675	3246192,026	-3155171,866
10	DVLA	2009	114093	28%	31946,04	554922	-120337,614	152283,6543
11	EKAD	2009	22945	28%	6424,6	88911	-49095,281	55519,88101
12	ESTI	2009	15002	28%	4200,56	256798	-213897,152	218097,712
13	FPNI	2009	301553	28%	84434,84	1541216	843685,5528	-759250,7128
14	HDTX	2009	1010	28%	282,8	547411	630781,2712	-630498,4712
15	IKBI	2009	7649	28%	2141,72	492429	919077,3362	-916935,6162
16	INTP	2009	3796327	28%	1062971,56	10704194	8925512,313	-7862540,753
17	INCI	2009	-9522	28%	-2666,16	149044	121650,4082	-124316,5682
18	JPRS	2009	2730	28%	764,4	271689	56186,18019	-55421,78019
19	KAEF	2009	99730	28%	27924,4	995315	6263674,989	-6235750,589
20	KBLI	2009	32640	28%	9139,2	229634	-181498,868	190638,0678
21	KBLM	2009	-1337	28%	-374,36	223716	-215615,628	215241,2675
22	KDSI	2009	16530	28%	4628,4	238648	-19143,0073	23771,40726
23	KLBF	2009	1471072	28%	411900,16	4790672	9271305,529	-8859405,369
24	LION	2009	44986	28%	12596,08	227799	-188530,994	201127,0736
25	LMPI	2009	7881	28%	2206,68	398902	663345,8966	-661139,2166

26	LMSH	2009	3890	28%	1089,2	39723	-19381,0258	20470,22582
27	LPIN	2009	13189	28%	3692,92	92814	-12571,5859	16264,50586
28	MERK	2009	207925	28%	58219	354184	96161,98721	-37942,98721
29	MRAT	2009	28869	28%	8083,32	316424	370176,8291	-362093,5091
30	MYOR	2009	503934	28%	141101,52	1623055	1505592,516	-1364490,996
31	PTSN	2009	-47695	28%	-13354,6	467182	-854683,127	841328,5275
32	PYFA	2009	5430	28%	1520,4	73026	20247,59183	-18727,19183
33	RICY	2009	4871	28%	1363,88	327311	-353210,48	354574,3601
34	SIAP	2009	6847	28%	1917,16	93772	-122117,339	124034,4988
35	SIPD	2009	61249	28%	17149,72	1178844	-793017,048	810166,7682
36	SKLT	2009	12411	28%	3475,08	113471	-10680,23	14155,31002
37	SMGR	2009	4655188	28%	1303452,64	10325704	483959,4196	819493,2204
38	SMSM	2009	185861	28%	52041,08	543396	-377162,916	429203,9958
39	SQBI	2009	182008	28%	50962,24	263448	-1043849,59	1094811,825
40	STTP	2009	39836	28%	11154,08	404509	-160341,984	171496,064
41	TCID	2009	176152	28%	49322,56	880797	-276617,278	325939,8384
42	TPIA	2009	634562	28%	177677,36	2713764	-115128,649	292806,0086
43	TRST	2009	176003	28%	49280,84	1144729	-345815,988	395096,8277
44	TSPC	2009	480586	28%	134564,08	2443456	300719,4767	-166155,3967
45	ULTJ	2009	98279	28%	27518,12	1194538	-830524,101	858042,2209
46	UNVR	2009	4248590	28%	1189605,2	3708575	-185241,876	1374847,076
47	YPAS	2009	26027	28%	7287,56	123670	145877,2943	-138589,7343
48	AKPI	2010	89815	25%	22453,75	688951	-34242,4283	56696,17825
49	AMFG	2010	439009	25%	109752,25	1842925	74210,85597	35541,39403
50	ASII	2010	21031000	25%	5257750	58689000	7008971,67	-1751221,67
51	AUTO	2010	1394261	25%	348565,25	4103147	12196663,44	-11848098,19
52	BATA	2010	84567	25%	21141,75	331509	87125,49079	-65983,74079
53	BRAM	2010	213897	25%	53474,25	1208877	-365789,684	419263,9343
54	BTON	2010	11357	25%	2839,25	73150	-34426,5348	37265,78476
55	CTBN	2010	233547	25%	58386,75	1017293	-379445,513	437832,2629
56	DPNS	2010	391426	25%	97856,5	3206673	1865714,577	-1767858,077
57	DVLA	2010	153869	25%	38467,25	640602	-48036,2675	86503,51748
58	EKAD	2010	33672	25%	8418	125199	-24143,1958	32561,19583

59	ESTI	2010	6265	25%	1566,25	256186	-102292,155	103858,4048
60	FPNI	2010	-174442	25%	-43610,5	1278630	393270,3234	-436880,8234
61	HDTX	2010	4185	25%	1046,25	547950	-266685,704	267731,9538
62	IKBI	2010	-6574	25%	-1643,5	487395	461939,8552	-463583,3552
63	INTP	2010	4248476	25%	1062119	13100598	5469846,267	-4407727,267
64	INCI	2010	-21525	25%	-5381,25	128486	55335,27779	-60716,52779
65	JPRS	2010	38671	25%	9667,75	300134	42965,55232	-33297,80232
66	KAEF	2010	178611	25%	44652,75	1114034	3412268,957	-3367616,207
67	KBLI	2010	66716	25%	16679	656180	-234106,919	250785,9186
68	KBLM	2010	5827	25%	1456,75	227601	-101974,626	103431,3763
69	KDSI	2010	19418	25%	4854,5	255540	4819,483919	35,01608135
70	KLBF	2010	1770435	25%	442608,75	5771917	5620133,13	-5177524,38
71	LION	2010	50270	25%	12567,5	259929	-97054,4637	109621,9637
72	LMPI	2010	4565	25%	1141,25	401696	353415,3801	-352274,1301
73	LMSH	2010	10316	25%	2579	46785	-9268,58266	11847,58266
74	LPIN	2010	18525	25%	4631,25	106936	-3361,21509	7992,465088
75	MERK	2010	157318	25%	39329,5	363017	48641,29182	-9311,791818
76	MRAT	2010	32964	25%	8241	337524	203999,3262	-195758,3262
77	MYOR	2010	658359	25%	164589,75	2040164	732699,1935	-568109,4435
78	PTSN	2010	-13835	25%	-3458,75	468329	-401498,115	398039,3654
79	PYFA	2010	5638	25%	1409,5	77225	12463,81704	-11054,31704
80	RICY	2010	14241	25%	3560,25	337981	-738,966002	4299,216002
81	SIAP	2010	7214	25%	1803,5	99143	-57942,2525	59745,75249
82	SIPD	2010	93122	25%	23280,5	1233011	-279645,777	302926,2766
83	SKLT	2010	6172	25%	1543	118305	-1873,07436	3416,074361
84	SMGR	2010	4722623	25%	1180655,75	12139753	432748,1419	747907,6081
85	SMSM	2010	204765	25%	51191,25	567678	-70499,2745	121690,5245
86	SQBI	2010	124656	25%	31164	269051	-536355,137	567519,1372
87	STTP	2010	46173	25%	11543,25	447340	-71763,4285	83306,67852
88	TCID	2010	173525	25%	43381,25	948840	-119145,657	162526,907
89	TPIA	2010	391207	25%	97801,75	7144806	-65160,1602	162961,9102
90	TRST	2010	175301	25%	43825,25	1237982	-190874,367	234699,6175
91	TSPC	2010	629493	25%	157373,25	2644733	231025,4146	-73652,16458

92	ULTJ	2010	202924	25%	50731	1301123	-353956,945	404687,9447
93	UNVR	2010	4538643	25%	1134660,75	4048853	146069,6056	988591,1444
94	YPAS	2010	28688	25%	7172	131496	85471,51684	-78299,51684
95	AKPI	2011	76684	25%	19171	740165	57074,85775	-37903,85775
96	AMFG	2011	446661	25%	111665,25	2145200	27247,55198	84417,69802
97	ASII	2011	25772000	25%	6443000	75838000	1277754,03	5165245,97
98	AUTO	2011	1255083	25%	313770,75	4722894	-950628,014	1264398,764
99	BATA	2011	78631	25%	19657,75	354480	34205,18713	-14547,43713
100	BRAM	2011	123007	25%	30751,75	1201725	82809,71443	-52057,96443
101	BTON	2011	24486	25%	6121,5	92125	8430,209717	-2308,709717
102	CTBN	2011	554779	25%	138694,75	1317393	136695,9341	1998,815948
103	DPNS	2011	489362	25%	122340,5	3563983	53712,42747	68628,07253
104	DVLA	2011	166325	25%	41581,25	727917	42828,00109	-1246,751091
105	EKAD	2011	35220	25%	8805	147646	25592,65642	-16787,65642
106	ESTI	2011	8341	25%	2085,25	257441	28691,29601	-26606,04601
107	FPNI	2011	-99630	25%	-24907,5	1105498	50940,12834	-75847,62834
108	HDTX	2011	20255	25%	5063,75	565235	60702,53933	-55638,78933
109	IKBI	2011	43258	25%	10814,5	516336	-2664,23304	13478,73304
110	INTP	2011	4708156	25%	1177039	15733951	320898,2525	856140,7475
111	INCI	2011	-17613	25%	-4403,25	111316	3594,563837	-7997,813837
112	JPRS	2011	48322	25%	12080,5	337819	24414,45617	-12333,95617
113	KAEF	2011	232007	25%	58001,75	1252506	-177710,64	235712,39
114	KBLI	2011	94128	25%	23532	719927	64267,6982	-40735,6982
115	KBLM	2011	25452	25%	6363	244364	33401,26392	-27038,26392
116	KDSI	2011	30949	25%	7737,25	279169	31773,66296	-24036,41296
117	KLBF	2011	1987259	25%	496814,75	6515935	21838,72948	474976,0205
118	LION	2011	67195	25%	16798,75	302060	22277,95483	-5479,204834
119	LMPI	2011	7745	25%	1936,25	407120	8004,822205	-6068,572205
120	LMSH	2011	15148	25%	3787	57203	5653,051311	-1866,051311
121	LPIN	2011	15922	25%	3980,5	118256	7532,043023	-3551,543023
122	MERK	2011	283227	25%	70806,75	494182	14787,9922	56018,7578
123	MRAT	2011	36720	25%	9180	358429	6542,677899	2637,322101
124	MYOR	2011	626441	25%	156610,25	2424669	70706,30331	85903,94669

125	PTSN	2011	-9283	25%	-2320,75	460946	56086,92932	-58407,67932
126	PYFA	2011	7085	25%	1771,25	82397	4217,36338	-2446,11338
127	RICY	2011	15688	25%	3922	350252	45701,66577	-41779,66577
128	SIAP	2011	4569	25%	1142,25	102403	13826,75663	-12684,50663
129	SIPD	2011	34013	25%	8503,25	1271072	128003,4525	-119500,2025
130	SKLT	2011	8017	25%	2004,25	122900	9182,455179	-7178,205179
131	SMGR	2011	5089953	25%	1272488,25	14615097	327262,2842	945225,9658
132	SMSM	2011	279598	25%	69899,5	670612	67639,04594	2260,454061
133	SQBB	2011	161086	25%	40271,5	302500	47271,29432	-6999,79432
134	STTP	2011	60382	25%	15095,5	490065	32474,14823	-17378,64823
135	TCID	2011	190143	25%	47535,75	1020413	51462,63226	-3926,882261
136	TPIA	2011	-19324	25%	-4831	7233262	265303,8006	-270134,8006
137	TRST	2011	180429	25%	45107,25	1326421	86624,85534	-41517,60534
138	TSPC	2011	740100	25%	185025	3045935	138937,1186	46087,8814
139	ULTJ	2011	156818	25%	39204,5	1194538	120339,6053	-81135,10531
140	UNVR	2011	5574799	25%	1393699,75	3680937	260117,7887	1133581,961
141	YPAS	2011	22643	25%	5660,75	148117	12033,70772	-6372,957723

Data Variabel Independen

No.	Perusahaan	Tahun	CR	DAR	DER	ROE	ROI	GPM	NPM	ITO	TATO	EVA	RANK
1	AKPI	2009	1,5	0,48	0,91	0,11	0,06	0,24	0,07	5,17	0,87	178289,722	1
2	AMFG	2009	3,34	0,22	0,29	0,04	0,03	0,16	0,04	3,76	0,97	-73810,638	1
3	ASII	2009	1,37	0,45	0,82	0,21	0,11	0,23	0,1	10,4	1,11	-8538001,139	2
4	AUTO	2009	2,17	0,27	0,37	0,23	0,16	0,18	0,15	8,39	1,13	-18736056,050	2
5	BATA	2009	2,35	0,28	0,38	0,17	0,13	0,46	0,09	2,1	1,44	-76003,752	2
6	BRAM	2009	3,45	0,17	0,2	0,06	0,05	0,16	0,05	5,31	1,11	940202,583	2
7	BTON	2009	9,46	0,07	0,08	0,14	0,13	0,17	0,07	15,93	1,91	70444,329	3
8	CTBN	2009	1,66	0,46	0,84	0,13	0,07	0,16	0,06	5,56	1,2	1073895,262	2
9	DPNS	2009	1,31	0,34	0,53	0,07	0,05	0,63	0,21	0,33	0,23	-3155171,866	1
10	DVLA	2009	3,05	0,29	0,41	0,13	0,09	0,62	0,08	2,81	1,11	152283,654	2
11	EKAD	2009	1,41	0,46	0,86	0,18	0,1	0,26	0,08	3,49	1,24	55519,881	2
12	ESTI	2009	1,38	0,51	1,02	0,03	0,01	0,06	0,01	2,68	1,04	218097,712	1
13	FPNI	2009	0,78	0,51	1,02	0,23	0,11	0	0,09	0,37	1,3	-759250,713	1
14	HDTX	2009	0,72	0,5	0,99	0,001	0,0005	0,04	0	5,74	0,86	-630498,471	1
15	IKBI	2009	5,01	0,18	0,22	0,01	0,01	0,05	0,38	10,41	2,04	-916935,616	2
16	INTP	2009	3	0,19	0,24	0,26	0,21	0,48	0,26	4,31	0,8	-7862540,753	2
17	INCI	2009	23,4	0,05	0,06	-0,06	-0,05	0,23	0	10,19	0,44	-124316,568	1
18	JPRS	2009	2,87	0,23	0,3	0,007	0,005	0,12	0,01	3,39	0,86	-55421,780	1
19	KAEF	2009	2	0,36	0,57	0,06	0,04	0	0,02	1,55	1,82	-6235750,589	1
20	KBLI	2009	3,14	0,53	1,14	0,002	0,04	0,1	0,03	4,21	1,68	190638,068	1
21	KBLM	2009	1,03	0,37	0,59	0,007	0,004	0,08	0,01	5,65	0,85	215241,168	1
22	KDSI	2009	1,2	0,57	1,31	0,04	0,02	0,12	0,01	6,34	1,74	13771,407	2
23	KLBF	2009	2,98	0,26	0,35	0,19	0,14	0,5	0,1	2,93	1,4	-8859405,369	3
24	LION	2009	8	0,16	0,19	0,15	0,12	0,45	0,17	1,57	0,73	201127,074	2
25	LMPI	2009	2,78	0,26	0,36	0,01	0,01	0,17	0,02	2,26	0,71	-661139,217	1
26	LMSH	2009	2,12	0,45	0,83	0,06	0,03	0,08	0,02	4,58	1,71	20470,226	2
27	LPIN	2009	2,27	0,33	0,49	0,11	0,07	0,35	0,18	1,53	0,42	16264,506	1
28	MERK	2009	5,04	0,18	0,23	0,41	0,34	0,58	0,2	3,93	1,73	-37942,987	3
29	MRAT	2009	7,18	0,13	0,16	0,07	0,06	0,56	0,06	3,58	0,95	-362093,509	2
30	MYOR	2009	2,29	0,5	1	0,24	0,12	0,24	0,08	7,94	1,47	-1364490,996	2

31	PTSN	2009	0,87	0,48	0,93	-0,08	-0,04	0	0	0,52	2,23	841328,528	2
32	PYFA	2009	2,1	0,27	0,37	0,05	0,04	0,64	0,03	1,98	1,32	-18727,192	1
33	RICY	2009	1,79	0,45	0,83	0,01	0,01	0,15	0,01	2,25	0,85	354574,360	1
34	SIAP	2009	1,56	0,36	0,57	0,03	0,02	0,2	0,02	3,49	1,09	124034,499	1
35	SIPD	2009	2,02	0,28	0,39	0,03	0,02	0,07	1,15	9,04	1,98	810166,768	1
36	SKLT	2009	1,89	0,42	0,73	-0,11	0,06	0,19	0,05	4,93	1,41	14155,310	1
37	SMGR	2009	3,58	0,2	0,25	0,32	0,26	0,47	0,23	5,41	1,11	819493,220	3
38	SMSM	2009	1,59	0,42	0,73	0,24	0,14	0,23	0,1	0,04	0,01	429203,996	2
39	SQBI	2009	5,45	0,17	0,21	0,5	0,41	0,65	0,31	4,54	1,32	1094811,825	3
40	STTP	2009	1,69	0,26	0,36	0,1	0,07	0,16	0,07	4,68	1,14	171496,064	2
41	TCID	2009	7,26	0,11	0,13	0,14	0,12	0,37	0,09	4,29	1,4	325939,838	2
42	TPIA	2009	2,18	0,42	2,19	0,18	0,03	0,2	0,1	2,14	0,33	292806,009	1
43	TRST	2009	1,11	0,4	0,68	0,12	0,07	0,17	0,09	5,32	0,82	395096,828	1
44	TSPC	2009	3,47	0,25	0,34	0,15	0,11	0,37	0,08	4,82	1,38	-166155,397	2
45	ULTJ	2009	2,12	0,31	0,45	0,05	0,03	0,26	0,04	3,11	0,93	858042,221	1
46	UNVR	2009	1	0,5	1,02	0,82	0,41	0,5	0,17	6,87	2,24	1374847,076	3
47	YPAS	2009	1,45	0,35	0,55	0,15	0,09	0,16	0,07	4,54	1,46	-138589,734	2
48	AKPI	2010	1,79	0,47	0,88	0,1	0,05	0,19	0,09	4,13	0,85	56696,178	1
49	AMFG	2010	3,94	0,22	0,29	0,18	0,14	0,27	0,14	3,62	1,02	35541,394	2
50	ASII	2010	1,28	0,48	0,92	0,29	0,15	0,21	0,13	9,51	1,15	-1751221,670	2
51	AUTO	2010	1,76	0,27	0,36	0,3	0,22	0,18	0,2	7,2	1,12	-11848098,190	2
52	BATA	2010	2,08	0,32	0,46	0,18	0,12	0,48	0,09	1,77	1,33	-65983,741	2
53	BRAM	2010	4,02	0,19	0,23	0,14	0,11	0,17	0,09	5,14	1,21	419263,934	2
54	BTON	2010	3,6	0,19	0,23	0,11	0,09	0,13	0,07	13,43	1,42	37265,785	2
55	CTBN	2010	1,38	0,59	1,42	0,16	0,06	0,24	0,09	1,85	0,78	437832,263	1
56	DPNS	2010	1,41	0,32	0,47	0,08	0,06	0,72	0,27	0,27	0,21	-1767858,077	1
57	DVLA	2010	3,72	0,25	0,33	0,17	0,13	0,63	0,12	3,51	1,09	86503,517	2
58	EKAD	2010	1,76	0,39	0,63	0,33	0,2	0,27	0,16	3,32	1,24	32561,196	2
59	ESTI	2010	1,19	0,56	1,28	0,005	0,002	0,06	0	2,73	1,05	103858,405	1
60	FPNI	2010	0,74	0,56	1,3	-0,16	-0,07	0	0	0,21	1,24	-436880,823	1
61	HDTX	2010	0,84	0,46	0,86	0,001	0,0003	0,07	0	3,55	0,65	267731,954	1
62	IKBI	2010	6,81	0,14	0,16	-0,01	-0,01	0,02	-0,01	3,31	0,55	-463583,355	1
63	INTP	2010	5,55	0,15	0,17	0,25	0,21	0,5	0,29	4,31	0,73	-4407727,267	2

64	INCI	2010	75,4	0,04	0,04	-0,16	-0,15	0,14	0	8,27	0,36	-60716,528	1
65	JPRS	2010	2,77	0,27	0,37	0,09	0,069	0,13	0,07	3,19	1,04	-33297,802	2
66	KAEF	2010	2,43	0,33	0,49	0,12	0,08	0	0,04	1,96	1,92	-3367616,207	2
67	KBLI	2010	2,72	0,32	0,46	0,0001	0,05	0,11	0,04	5,56	1,28	250785,919	1
68	KBLM	2010	1,02	0,44	0,77	0,02	0,009	0,06	0,01	14,45	1,35	103431,376	1
69	KDSI	2010	1,27	0,54	1,18	0,07	0,03	0,12	0,02	6,31	2,01	35,016	2
70	KLBF	2010	4,39	0,18	0,22	0,23	0,19	0,51	0,13	3,26	1,45	-5177524,380	3
71	LION	2010	9,44	0,14	0,17	0,15	0,13	0,45	0,19	1,41	0,68	109621,964	2
72	LMPI	2010	1,76	0,34	0,52	0,007	0,004	0,18	0,01	2,52	0,66	-352274,130	1
73	LMSH	2010	2,44	0,4	0,67	0,1	0,09	0,11	0,05	4,74	2,06	11847,583	3
74	LPIN	2010	2,52	0,29	0,41	0,13	0,09	0,42	0,24	1,26	0,39	7992,165	1
75	MERK	2010	6,23	0,17	0,2	0,33	0,27	0,56	0,15	2,82	1,83	-9311,792	3
76	MRAT	2010	7,61	0,13	0,14	0,07	0,06	0,56	0,07	3,38	0,96	-195758,326	2
77	MYOR	2010	2,58	0,54	1,16	0,25	0,11	0,24	0,07	11,07	1,64	-568109,444	2
78	PTSN	2010	0,79	0,76	0,43	-0,03	-0,02	0	0	0,44	2,69	398039,365	2
79	PYFA	2010	3,01	0,23	0,3	0,05	0,04	0,64	0,03	2,39	1,4	-11054,317	2
80	RICY	2010	1,82	0,45	0,81	0,03	0,02	0,19	0,02	2,21	0,95	4299,216	1
81	SIAP	2010	1,82	0,34	0,52	0,05	0,03	0,2	0,03	4,25	1,13	59745,752	1
82	SIPD	2010	1,89	0,39	0,65	0,05	0,03	0,1	1,68	7,04	1,79	302926,277	2
83	SKLT	2010	1,88	0,41	0,69	-0,04	0,02	0,2	0,02	5,08	1,58	3416,074	2
84	SMGR	2010	2,92	0,22	0,28	0,3	0,24	0,47	0,26	4,64	0,92	747907,608	2
85	SMSM	2010	2,17	0,47	0,88	0,29	0,15	0,24	0,11	3,89	1,46	121690,525	2
86	SQBI	2010	5,69	0,16	0,19	0,34	0,3	0,59	0,3	5,41	0,95	567519,137	3
87	STTP	2010	1,71	0,31	0,45	0,09	0,06	0,17	0,06	4,31	1,17	83306,679	2
88	TCID	2010	10,68	0,09	0,1	0,14	0,12	0,37	0,09	4,78	1,4	162526,907	2
89	TPIA	2010	2,14	0,47	0,87	-0,06	-0,03	0,07	-0,03	7,99	1,25	162961,910	1
90	TRST	2010	1,24	0,39	0,64	0,11	0,07	0,17	0,08	5,51	0,86	234699,618	1
91	TSPC	2010	3,37	0,26	0,36	0,18	0,14	0,37	0,1	5,44	1,43	-73652,165	2
92	ULTJ	2010	2	0,35	0,54	0,08	0,05	0,31	0,06	3,6	0,94	404687,945	1
93	UNVR	2010	0,85	0,53	1,15	0,84	0,39	0,52	0,17	6,03	2,26	988591,144	3
94	YPAS	2010	1,47	0,35	0,53	0,16	0,1	0,14	0,06	6,26	1,73	-78299,517	2
95	AKPI	2011	1,4	0,51	1,06	0,07	0,03	0,14	0,03	6,03	0,99	-37903,858	1
96	AMFG	2011	4,42	0,2	0,25	0,16	0,12	0,26	0,13	3,23	0,96	84417,698	2

97	ASII	2011	1,36	0,51	1,02	0,28	0,14	0,2	0,13	10,89	1,06	5165245,970	2
98	AUTO	2011	1,35	0,32	0,47	0,23	0,16	0,17	0,15	6,41	1,06	1264398,764	2
99	BATA	2011	2,13	0,31	0,46	0,16	0,11	0,46	0,08	1,91	1,31	-14547,437	2
100	BRAM	2011	2,79	0,28	0,38	0,04	0,03	0,15	0,03	4,61	1,14	-52057,964	2
101	BTON	2011	3,14	0,22	0,29	0,21	0,16	0,16	0,12	12,24	1,29	-2308,710	2
102	CTBN	2011	2,19	0,41	0,69	0,34	0,2	0,4	0,24	1,61	0,83	1998,816	2
103	DPNS	2011	0,95	0,31	0,46	0,1	0,07	0,74	0,31	48,7	0,22	68628,073	1
104	DVLA	2011	4,83	0,22	0,28	0,17	0,13	0,64	0,12	2,95	1,05	-1246,751	2
105	EKAD	2011	1,9	0,38	0,61	0,19	0,12	0,25	0,08	3,38	1,38	-16787,656	2
106	ESTI	2011	1,14	0,6	1,47	0,01	0,005	0,07	0	2,6	1,12	-26606,046	1
107	FPNI	2011	0,88	0,63	1,72	-0,1	-0,04	0	0	0,22	1,62	-75847,628	1
108	HDTX	2011	0,99	0,44	0,79	0,03	0,02	0,05	0,02	5,75	1	-55638,789	1
109	IKBI	2011	5,23	0,19	0,23	0,06	0,05	0,07	0,02	9,8	2,22	13478,733	3
110	INTP	2011	6,99	0,13	0,15	0,23	0,2	0,48	0,26	5,63	0,77	856140,748	2
111	INCI	2011	11,2	0,11	0,12	-0,15	-0,14	0,1	0	4,7	0,4	-7997,814	1
112	JPRS	2011	3,38	0,23	0,3	0,11	0,086	0,09	0,06	6,23	1,46	-12333,956	2
113	KAEF	2011	2,75	0,3	0,43	0,14	0,09	0	0,05	1,79	1,94	235712,390	2
114	KBLI	2011	2,19	0,34	0,51	0,0001	0,05	0,09	0,03	7,42	1,7	-40735,698	2
115	KBLM	2011	0,93	0,62	1,63	0,07	0,03	0,08	0,02	6,81	1,34	-27038,264	1
116	KDSI	2011	1,36	0,52	1,1	0,08	0,04	0,12	0,02	5,66	2,01	-24036,413	2
117	KLBF	2011	3,65	0,21	0,27	0,24	0,19	0,51	0,14	3,14	1,32	474976,021	3
118	LION	2011	7,1	0,17	0,21	0,17	0,14	0,42	0,2	1,48	0,73	-5479,205	3
119	LMPI	2011	1,48	0,41	0,68	0,01	0,008	0,18	0,01	3,05	0,73	-6068,572	1
120	LMSH	2011	2,35	0,42	0,71	0,09	0,11	0,11	0,05	5,44	2,12	-1866,051	3
121	LPIN	2011	2,94	0,25	0,33	0,09	0,07	0,44	0,18	1,41	0,4	-3551,543	1
122	MERK	2011	7,52	0,15	0,18	0,47	0,39	0,52	0,25	3,53	1,57	56018,758	3
123	MRAT	2011	6,27	0,15	0,18	0,07	0,06	0,56	0,06	2,85	0,96	2637,322	2
124	MYOR	2011	2,22	0,63	1,72	0,2	0,07	0,18	0,05	5,83	1,43	85903,947	2
125	PTSN	2011	0,8	0,39	0,64	-0,02	-0,01	0	0	0,48	2,72	-58407,679	2
126	PYFA	2011	2,54	0,3	0,43	0,06	0,04	0,67	0,03	1,68	1,28	-2446,113	2
127	RICY	2011	1,78	0,45	0,83	0,03	0,02	0,2	0,02	2,21	0,96	-41779,666	1
128	SIAP	2011	2,08	0,37	0,59	0,03	0,02	0,21	0,02	3,16	1,27	-12684,507	1
129	SIPD	2011	1,39	0,52	1,08	0,02	0,01	0,1	0,58	6,53	1,53	-119500,203	1

130	SKLT	2011	1,7	0,43	0,74	-0,05	0,03	0,21	0,02	5,75	1,61	-7178,205	2
131	SMGR	2011	2,65	0,26	0,35	0,27	0,2	0,46	0,24	4,43	0,83	945225,966	2
132	SMSM	2011	2,72	0,41	0,7	0,33	0,19	0,25	0,12	4,15	1,59	2260,454	3
133	SQBI	2011	5,8	0,16	0,2	0,4	0,33	0,62	0,35	4,65	0,94	-6999,794	3
134	STTP	2011	1,03	0,48	0,91	0,09	0,04	0,17	0,04	5,25	1,1	-17378,648	1
135	TCID	2011	11,74	0,1	0,11	0,14	0,12	0,36	0,08	3,78	1,46	-3926,882	2
136	TPIA	2011	1,76	0,5	1,01	0,01	0,005	0,05	0	7,45	1,37	-270134,801	1
137	TRST	2011	1,39	0,38	0,61	0,11	0,07	0,15	0,07	4,56	0,95	-41517,605	1
138	TSPC	2011	3,08	0,28	0,4	0,2	0,14	0,38	0,1	4,93	1,36	46087,881	2
139	ULTJ	2011	1,52	0,36	0,65	0,08	0,05	0,3	0,05	4,01	0,96	-81135,105	1
140	UNVR	2011	0,69	0,65	1,85	1,13	0,4	0,51	0,18	6,32	2,24	1133581,961	3
141	YPAS	2011	1,48	0,34	0,51	0,11	0,07	0,12	0,04	7,28	1,67	-6372,958	2

Lampiran 3

Tabel Perhitungan Z-Score Altman

No.	Emiten	Tahun	EBIT (dalam jutaan rupiah)	Modal Kerja (WC)	Laba Ditahan (RE)	Nilai Pasar Ekuitas	Penjualan (Sales)	Total Aset (Total Assets)	Z-Score	Kategori Perusahaan
1	AKPI	2009	148332	260668	187330	0,449452461	1386209	1587636	1,379328743	1
2	AMFG	2009	91424	551332	1147229	0,150761141	1912966	1972397	1,805013253	1
3	ASII	2009	16402000	9982000	45844000	0,050592411	98526000	88938000	2,195652298	2
4	AUTO	2009	947001	1150908	2941125	0,305459434	5265798	4644939	2,478812508	2
5	BATA	2009	71678	139284	288344	0,112715134	598466	416679	2,793677582	2
6	BRAM	2009	133938	466129	896633	1,000564763	1500639	1349631	2,228348529	2
7	BTON	2009	12892	31374	46097	3,490401396	133111	69784	3,359787005	3
8	CTBN	2009	191009	443432	536807	0,419212778	2229170	1863990	1,92640158	2
9	DPNS	2009	325072	423265	1525380	0,605831174	1002555	4429503	0,814092957	1
10	DVLA	2009	114093	406921	197093	1,224354153	869171	783613	2,144708547	2
11	EKAD	2009	22945	26218	53834	0,366863051	205218	165123	2,062061111	2
12	ESTI	2009	15002	79062	13015	0,768988018	539809	518857	1,258636569	1
13	FPNI	2009	301553	-269618	347318	0,8810347	4066332	3120767	1,632927892	1
14	HDTX	2009	1010	-121692	241450	1,414017625	937441	1089713	0,969026126	1
15	IKBI	2009	7649	373975	184852	2,82311262	1226302	600820	2,783414551	2
16	INTP	2009	3796327	3561858	7331092	0,715546777	10576456	13276516	2,343519922	2
17	INCI	2009	-9522	116219	57723	10,61794721	69796	157569	1,093961277	1
18	JPRS	2009	2730	141852	196341	0,911721086	302868	353951	1,635126706	1
19	KAEF	2009	99730	510030	396335	0,973504687	1854058	1565831	1,827527601	1
20	KBLI	2009	32640	293349	-619744	3,163405302	822273	490722	1,237872963	1
21	KBLM	2009	-1337	2806	11483	1,612940144	301331	354781	0,869026571	1
22	KDSI	2009	16530	58012	32542	0,648949023	959834	550691	1,958323635	2
23	KLBF	2009	1471072	3122031	4280231	0,300158709	9087348	6482447	3,008685821	3
24	LION	2009	44986	208318	173801	1,193931186	197508	271366	2,334342041	2
25	LMPI	2009	7881	162970	-105357	3,560849363	381141	540514	0,800132475	1
26	LMSH	2009	3890	24723	29959	0,28996013	124811	72831	2,468036137	2

27	LPIN	2009	13189	53153	21951	0,23560848	58088	137910	1,128660341	1
28	MERK	2009	207925	275039	314222	0,28074749	751403	433971	4,284325006	3
29	MRAT	2009	28869	240469	206224	1,087155311	345576	365636	2,137842621	2
30	MYOR	2009	503934	986194	1175551	0,236098218	4777175	3246499	2,475323905	2
31	PTSN	2009	-47695	62054	-15,764	0,614370305	2006960	899685	2,111002871	2
32	PYFA	2009	5430	23820	17453	1,988331909	132001	99937	1,805865097	1
33	RICY	2009	4871	187055	1397	1,177861884	507955	599719	1,096140142	1
34	SIAP	2009	6847	27792	23267	1,118109649	160143	147435	1,497145496	1
35	SIPD	2009	61249	434225	-2005448	6,885685186	3242551	1641295	1,242373659	1
36	SKLT	2009	12411	41404	22818	0,835084326	276312	196186	1,851990962	1
37	SMGR	2009	4655188	5927501	8274294	0,225910686	14387850	12951308	3,094752215	3
38	SMSM	2009	185861	212635	380033	0,360815656	1374652	941651	2,573905223	2
39	SQBI	2009	182008	204279	174592	0,184554384	419695	318934	4,009300917	3
40	STTP	2009	39836	75734	273209	0,908391177	627115	548720	1,886831125	2
41	TCID	2009	176152	485460	591732	0,883239767	1388725	994620	2,797577848	2
42	TPIA	2009	634562	3180218	793391	0,129302467	4739684	14168998	0,681347219	1
43	TRST	2009	176003	56552	784047	0,361422057	1571511	1921660	1,46740072	1
44	TSPC	2009	480586	1675349	2093999	0,274508416	4497931	3262103	2,74576207	2
45	ULTJ	2009	98279	429048	565731	1,073419998	1613928	1732702	1,559908179	1
46	UNVR	2009	4248590	12523	3536275	0,202701805	18246872	7484990	4,597862254	3
47	YPAS	2009	26027	28095	28816	0,990128361	278875	191136	2,112294827	2
48	AKPI	2010	89815	221668	45122	0,558340874	1099386	1297898	1,212265696	1
49	AMFG	2010	439009	957858	1460842	0,1261015	2426138	2372657	2,40633361	2
50	ASII	2010	21031000	10361000	55559000	0,037365234	129991000	112857000	2,211308515	2
51	AUTO	2010	1394261	947994	3661625	0,260051055	6255109	5585852	2,570006544	2
52	BATA	2010	84567	153748	318509	0,085109726	644189	484253	2,654944509	2
53	BRAM	2010	213897	545242	980752	0,765694178	1805360	1492728	2,470620468	2
54	BTON	2010	11357	38557	54621	1,082381239	127919	89824	2,636947502	2
55	CTBN	2010	233547	456619	561457	0,236310237	1924954	2460616	1,401959791	1
56	DPNS	2010	391426	565436	1829378	0,609879923	1007355	4723365	0,884200659	1
57	DVLA	2010	153869	475219	282774	1,31142627	929197	854110	2,324821619	2
58	EKAD	2010	33672	52999	90122	0,352600573	254276	204470	2,311930117	2
59	ESTI	2010	6265	52913	12404	0,616145927	612898	583253	1,165159595	1

60	FPNI	2010	-174442	-347823	674268	0,888849194	3635035	2935720	1,160699999	1
61	HDTX	2010	4185	-49434	240911	1,632715373	661992	1017613	0,82770143	1
62	IKBI	2010	-6574	371448	179819	3,817603393	311494	567551	1,249388788	1
63	INTP	2010	4248476	6137101	9727496	0,819673416	11137805	15346146	2,408098894	2
64	INCI	2010	-21525	102108	37165	16,33309275	48454	134028	0,644156506	1
65	JPRS	2010	38671	182383	224786	0,674782045	427793	411282	2,111085855	2
66	KAEF	2010	178611	669726	515055	1,02235222	3183829	1657292	2,80508936	2
67	KBLI	2010	66716	344735	-18	2,165291168	1228092	958737	1,752394096	1
68	KBLM	2010	5827	2916	15369	1,203913573	542618	403195	1,425480795	1
69	KDSI	2010	19418	74584	49434	0,670121515	1123050	557725	2,288732747	2
70	KLBF	2010	1770435	3885056	5259675	0,402831236	10226789	7032497	3,263081063	3
71	LION	2010	50270	242535	205930	1,182961497	207833	303900	2,342645485	2
72	LMPI	2010	4565	131028	-102563	2,433400571	401594	608920	0,693118119	1
73	LMSH	2010	10316	31282	37021	0,305586503	161012	78200	3,152533101	3
74	LPIN	2010	18525	60972	36074	0,241471785	59516	150937	1,266926551	1
75	MERK	2010	157318	274857	323055	0,31218642	795689	434768	4,033382164	3
76	MRAT	2010	32964	252570	227324	1,095660366	369366	386352	2,186312417	2
77	MYOR	2010	658359	1644520	1592660	0,162478784	7224165	4399191	2,678524772	2
78	PTSN	2010	-13835	91312	-14,618	0,743809449	2220457	825567	2,711457441	2
79	PYFA	2010	5638	31429	21652	2,290386097	140858	100587	1,978103819	2
80	RICY	2010	14241	200717	12066	1,165310777	580322	613323	1,267754877	1
81	SIAP	2010	7214	37870	28638	1,158994765	171108	150913	1,620736961	1
82	SIPD	2010	93122	502642	80382	1,43282031	3642501	2037459	2,136497198	2
83	SKLT	2010	6172	44116	27652	0,852029111	314146	199375	1,944814586	2
84	SMGR	2010	4722623	4828349	10088343	0,173271801	14344189	15562999	2,634160895	2
85	SMSM	2010	204765	357344	404315	0,287724884	1561787	1067103	2,617871932	2
86	SQBI	2010	124656	196710	181775	0,200894609	305251	320023	3,084002446	3
87	STTP	2010	46173	111670	316040	0,648726812	762613	649274	1,928771876	2
88	TCID	2010	173525	553623	659415	1,017973227	1466939	1047238	2,825168707	2
89	TPIA	2010	391207	2993171	5324003	0,117101652	16706806	13363608	1,836660189	1
90	TRST	2010	175301	137350	877300	0,354735363	1745511	2029558	1,541337383	1
91	TSPC	2010	629493	1857713	2295276	0,238129761	5134242	3589596	2,884973028	2
92	ULTJ	2010	202924	477884	672317	0,818850358	1880411	2006596	1,703995897	1

93	UNVR	2010	4538643	-654810	3876553	0,016399426	19690239	8701262	4,202420747	3
94	YPAS	2010	28688	29951	36642	0,963091119	348359	200856	2,436111992	2
95	AKPI	2011	76684	191689	96335	0,43390315	1505559	1523750	1,286196674	1
96	AMFG	2011	446661	1140293	1763117	0,122480037	2596271	2690595	2,337700255	2
97	ASII	2011	25772000	17607000	72708000	0,026054607	162564000	153521000	2,061739899	2
98	AUTO	2011	1255083	671637	4281372	0,017336146	7363659	6964227	2,205034439	2
99	BATA	2011	78631	167821	341480	0,080163286	678592	516649	2,576415821	2
100	BRAM	2011	123007	542175	973600	0,490844121	1900212	1660119	2,103447853	2
101	BTON	2011	24486	52785	73595	1,084925562	153646	118716	2,776388865	2
102	CTBN	2011	554779	864244	857653	0,375802009	1850195	2232750	2,201898281	2
103	DPNS	2011	489362	-72472	2186688	0,569510092	1117683	5188186	0,855030726	1
104	DVLA	2011	166325	552645	370089	1,397386887	972297	928291	2,366541039	2
105	EKAD	2011	35220	73925	112568	0,388439859	328460	237592	2,464651049	2
106	ESTI	2011	8341	47880	13659	0,531031121	713716	636930	1,231067091	1
107	FPNI	2011	-99630	-188877	864344	0,78255829	4871665	3003993	1,714067356	1
108	HDTX	2011	20255	-4481	223626	1,710367132	1016881	1013575	1,247050778	1
109	IKBI	2011	43258	414269	208759	2,570046362	1411898	635399	3,174906345	3
110	INTP	2011	4708156	8837976	12360849	0,76140946	13887892	18151331	2,49539977	2
111	INCI	2011	-17613	90828	19995	6,526642152	50278	125185	0,6193876	1
112	JPRS	2011	48322	214895	262471	0,749782563	641375	437849	2,664440788	2
113	KAEF	2011	232007	803336	653526	1,025220725	3481166	1794242	2,967592597	2
114	KBLI	2011	94128	365493	63729	1,801786043	1841939	1083524	2,258141045	2
115	KBLM	2011	25452	-28216	32132	0,530368222	864753	642955	1,476134643	1
116	KDSI	2011	30949	100745	73063	0,656619044	1180506	587567	2,397041669	2
117	KLBF	2011	1987259	4325534	6003693	0,288749866	10911680	8274554	3,051621486	3
118	LION	2011	67195	281662	248062	0,815873265	197508	271366	3,014192919	3
119	LMPI	2011	7745	104361	-97139	1,808832181	502187	685891	0,75492799	1
120	LMSH	2011	15148	42752	47439	0,235201882	207523	98019	3,31575556	3
121	LPIN	2011	15922	67026	47393	0,271627978	62958	157371	1,274070254	1
122	MERK	2011	283227	426295	454220	0,248317758	918532	584389	4,255829175	3
123	MRAT	2011	36720	274411	248229	0,835102398	406316	422493	2,193166209	2
124	MYOR	2011	626441	2249507	1977165	0,091802597	9453866	6599846	2,222607284	2
125	PTSN	2011	-9283	69165	-22,001	0,897771426	2057629	756920	2,740375595	2

126	PYFA	2011	7085	37522	26824	1,501515322	151094	118034	1,884458697	2
127	RICY	2011	15688	204760	24337	1,09942332	616395	642095	1,294718384	1
128	SIAP	2011	4569	47201	31898	0,986355417	208052	163233	1,731841072	1
129	SIPD	2011	34013	346679	118443	0,841008339	4029131	2641603	1,694290124	1
130	SKLT	2011	8017	43201	32248	0,756246031	344426	214238	1,992811196	2
131	SMGR	2011	5089953	4757008	12563687	0,117537163	16378794	19661603	2,350405417	2
132	SMSM	2011	279598	454213	507250	0,308199963	1807891	1136858	3,015590329	3
133	SQBI	2011	161086	229954	215224	0,172809505	341815	361756	3,286186715	3
134	STTP	2011	60382	10552	358765	0,294579954	1027684	934766	1,631077195	1
135	TCID	2011	190143	614666	731348	0,910196284	1654671	1130865	2,920160365	2
136	TPIA	2011	-19324	2552143	4140802	0,422457402	19926785	14553433	1,729079176	1
137	TRST	2011	180429	231897	965739	0,348374562	2025867	2132450	1,672564251	1
138	TSPC	2011	740100	2109327	2696478	0,186808963	5780664	4250374	2,791495048	2
139	ULTJ	2011	156818	316486	565731	0,743723406	2102384	2179182	1,51043293	1
140	UNVR	2011	5574799	-2028377	3508637	0,01121832	23469218	10482312	4,031615286	3
141	YPAS	2011	22643	34028	53263	0,886035654	373048	223509	2,291481082	2

Tabel Perhitungan Nilai Pasar Saham Ekuitas dan Modal Kerja Bersih

No.	Emiten	Tahun	Saham Biasa	Nilai Buku	Nilai Pasar	Aktiva Lancar	Kewajiban	Modal Kerja
				Hutang	Saham Ekuitas		Lancar	Bersih
1	AKPI	2009	340000	756476	0,449452461	781674	521006	260668
2	AMFG	2009	66800	443085	0,150761141	786499	235167	551332
3	ASII	2009	2024000	40006000	0,050592411	36742000	26760000	9982000
4	AUTO	2009	385579	1262292	0,305459434	2131336	980428	1150908
5	BATA	2009	13000	115335	0,112715134	242303	103019	139284
6	BRAM	2009	225000	224873	1,000564763	656111	189982	466129
7	BTON	2009	18000	5157	3,490401396	35082	3708	31374
8	CTBN	2009	356587	850611	0,419212778	1113590	670158	443432
9	DPNS	2009	925000	1526828	0,605831174	1805917	1382652	423265
10	DVLA	2009	280000	228692	1,224354153	605397	198476	406921
11	EKAD	2009	27959	76211	0,366863051	90694	64476	26218

12	ESTI	2009	201521	262060	0,768988018	285089	206027	79062
13	FPNI	2009	1391604	1579511	0,8810347	971188	1240806	-269618
14	HDTX	2009	766826	542303	1,414017625	309539	431231	-121692
15	IKBI	2009	306000	108391	2,82311262	467307	93332	373975
16	INTP	2009	1840616	2572321	0,715546777	5341089	1779231	3561858
17	INCI	2009	90518	8525	10,61794721	121408	5189	116219
18	JPRS	2009	75000	82262	0,911721086	217576	75724	141852
19	KAEF	2009	555400	570516	0,973504687	1020884	510854	510030
20	KBLI	2009	825924	261087	3,163405302	430621	137272	293349
21	KBLM	2009	211400	131065	1,612940144	114083	111277	2806
22	KDSI	2009	202500	312043	0,648949023	352350	294338	58012
23	KLBF	2009	507801	1691775	0,300158709	4696168	1574137	3122031
24	LION	2009	52016	43567	1,193931186	238073	29755	208318
25	LMPI	2009	504259	141612	3,560849363	254306	91336	162970
26	LMSH	2009	9600	33108	0,28996013	46699	21976	24723
27	LPIN	2009	10625	45096	0,23560848	95004	41851	53153
28	MERK	2009	22400	79787	0,28074749	343148	68109	275039
29	MRAT	2009	53500	49211	1,087155311	279387	38918	240469
30	MYOR	2009	383292	1623443	0,236098218	1750424	764230	986194
31	PTSN	2009	265717	432503	0,614370305	483575	421521	62054
32	PYFA	2009	53508	26911	1,988331909	45490	21670	23820
33	RICY	2009	320859	272408	1,177861884	424190	237135	187055
34	SIAP	2009	60000	53662	1,118109649	77481	49689	27792
35	SIPD	2009	3184292	462451	6,885685186	859538	425313	434225
36	SKLT	2009	69074	82715	0,835084326	87916	46512	41404
37	SMGR	2009	593152	2625604	0,225910686	8221270	2293769	5927501
38	SMSM	2009	143697	398256	0,360815656	574890	362255	212635
39	SQBI	2009	10240	55485	0,184554384	250157	45878	204279
40	STTP	2009	131000	144211	0,908391177	185735	110001	75734
41	TCID	2009	100533	113823	0,883239767	562971	77511	485460
42	TPIA	2009	768022	5939732	0,129302467	5865001	2684783	3180218
43	TRST	2009	280800	776931	0,361422057	565405	508853	56552
44	TSPC	2009	225000	819647	0,274508416	2354077	678728	1675349

45 ULTJ	2009	577676	538164	1,073419998	813390	384342	429048
46 UNVR	2009	76300	376415	0,202701805	3601711	3589188	12523
47 YPAS	2009	66800	67466	0,990128361	89883	61788	28095
48 AKPI	2010	340000	608947	0,558340874	501822	280154	221668
49 AMFG	2010	66800	529732	0,1261015	1283712	325854	957858
50 ASII	2010	2024000	54168000	0,037365234	46843000	36482000	10361000
51 AUTO	2010	385579	1482705	0,260051055	2199725	1251731	947994
52 BATA	2010	13000	152744	0,085109726	295496	141748	153748
53 BRAM	2010	225000	293851	0,765694178	725930	180688	545242
54 BTON	2010	18000	16630	1,082381239	53402	14845	38557
55 CTBN	2010	341072	1443323	0,236310237	1655165	1198546	456619
56 DPNS	2010	925000	1516692	0,609879923	1942515	1377079	565436
57 DVLA	2010	280000	213508	1,31142627	650141	174922	475219
58 EKAD	2010	27951	79271	0,352600573	122498	69499	52999
59 ESTI	2010	201521	327067	0,616145927	340645	287732	52913
60 FPNI	2010	1472904	1657091	0,888849194	994384	1342207	-347823
61 HDTX	2010	766826	469663	1,632715373	255483	304917	-49434
62 IKBI	2010	306000	80155	3,817603393	435367	63919	371448
63 INTP	2010	1840616	2245548	0,819673416	7484807	1347706	6137101
64 INCI	2010	90518	5542	16,33309275	103480	1372	102108
65 JPRS	2010	75000	111147	0,674782045	285524	103141	182383
66 KAEF	2010	555400	543257	1,02235222	1139549	469823	669726
67 KBLI	2010	655124	302557	2,165291168	545716	200981	344735
68 KBLM	2010	211400	175594	1,203913573	165483	162567	2916
69 KDSI	2010	202500	302184	0,670121515	354581	279997	74584
70 KLBF	2010	507801	1260580	0,402831236	5031545	1146489	3885056
71 LION	2010	52016	43971	1,182961497	271268	28733	242535
72 LMPI	2010	504259	207224	2,433400571	302898	171870	131028
73 LMSH	2010	9600	31415	0,305586503	52938	21656	31282
74 LPIN	2010	10625	44001	0,241471785	101175	40203	60972
75 MERK	2010	22400	71752	0,31218642	327436	52579	274857
76 MRAT	2010	53500	48829	1,095660366	290761	38191	252570
77 MYOR	2010	383292	2359028	0,162478784	2684854	1040334	1644520

78 PTSN	2010	265717	357238	0,743809449	431543	340231	91312
79 PYFA	2010	53508	23362	2,290386097	47074	15645	31429
80 RICY	2010	320859	275342	1,165310777	446104	245387	200717
81 SIAP	2010	60000	51769	1,158994765	84314	46444	37870
82 SIPD	2010	1152628	804447	1,43282031	1066698	564056	502642
83 SKLT	2010	69074	81070	0,852029111	94512	50396	44116
84 SMGR	2010	593152	3423246	0,173271801	7345868	2517519	4828349
85 SMSM	2010	143697	499425	0,287724884	661698	304354	357344
86 SQBB	2010	10240	50972	0,200894609	238665	41955	196710
87 STTP	2010	131000	201934	0,648726812	291093	179423	111670
88 TCID	2010	100533	98758	1,017973227	610789	57166	553623
89 TPIA	2010	728406	6220288	0,117101652	5620368	2627197	2993171
90 TRST	2010	280800	791576	0,354735363	721342	583992	137350
91 TSPC	2010	225000	944863	0,238129761	2642066	784353	1857713
92 ULTJ	2010	577676	705472	0,818850358	955442	477558	477884
93 UNVR	2010	76300	4652602	0,016399426	3748130	4402940	-654810
94 YPAS	2010	66800	69360	0,963091119	94078	64127	29951
95 AKPI	2011	340000	783585	0,43390315	674856	483167	191689
96 AMFG	2011	66800	545395	0,122480037	1473425	333132	1140293
97 ASII	2011	2024000	77683000	0,026054607	65978000	48371000	17607000
98 AUTO	2011	385579	22241333	0,017336146	2564455	1892818	671637
99 BATA	2011	13000	162169	0,080163286	316644	148823	167821
100 BRAM	2011	225000	458394	0,490844121	845267	303092	542175
101 BTON	2011	18000	16591	1,084925562	77479	24694	52785
102 CTBN	2011	343993	915357	0,375802009	1593221	728977	864244
103 DPNS	2011	925000	1624203	0,569510092	1406107	1478579	-72472
104 DVLA	2011	280000	200374	1,397386887	696925	144280	552645
105 EKAD	2011	34939	89947	0,388439859	155734	81809	73925
106 ESTI	2011	201521	379490	0,531031121	401853	353973	47880
107 FPNI	2011	1485683	1898495	0,78255829	1388438	1577315	-188877
108 HDTX	2011	766826	448340	1,710367132	306049	310530	-4481
109 IKBI	2011	306000	119064	2,570046362	512272	98003	414269
110 INTP	2011	1840616	2417380	0,76140946	10314573	1476597	8837976

111 INCI	2011	90518	13869	6,526642152	99732	8904	90828
112 JPRS	2011	75000	100029	0,749782563	305037	90142	214895
113 KAEF	2011	555400	541737	1,025220725	1263030	459694	803336
114 KBLI	2011	655124	363597	1,801786043	673270	307777	365493
115 KBLM	2011	211400	398591	0,530368222	359534	387750	-28216
116 KDSI	2011	202500	308398	0,656619044	382030	281285	100745
117 KLBF	2011	507801	1758619	0,288749866	5956123	1630589	4325534
118 LION	2011	52016	63755	0,815873265	327815	46153	281662
119 LMPI	2011	504259	278776	1,808832181	323063	218702	104361
120 LMSH	2011	9600	40816	0,235201882	74304	31552	42752
121 LPIN	2011	10625	39116	0,271627978	101654	34628	67026
122 MERK	2011	22400	90207	0,248317758	491726	65431	426295
123 MRAT	2011	53500	64064	0,835102398	326474	52063	274411
124 MYOR	2011	383292	4175176	0,091802597	4095299	1845792	2249507
125 PTSN	2011	265717	295974	0,897771426	345884	276719	69165
126 PYFA	2011	53508	35636	1,501515322	61889	24367	37522
127 RICY	2011	320859	291843	1,09942332	467025	262265	204760
128 SIAP	2011	60000	60830	0,986355417	90916	43715	47201
129 SIPD	2011	1152628	1370531	0,841008339	1229329	882650	346679
130 SKLT	2011	69074	91338	0,756246031	105145	61944	43201
131 SMGR	2011	593152	5046506	0,117537163	7646145	2889137	4757008
132 SMSM	2011	143697	466246	0,308199963	718941	264728	454213
133 SQBI	2011	10240	59256	0,172809505	277856	47902	229954
134 STTP	2011	131000	444701	0,294579954	313986	303434	10552
135 TCID	2011	100533	110452	0,910196284	671882	57216	614666
136 TPIA	2011	3092460	7320170	0,422457402	5910586	3358443	2552143
137 TRST	2011	280800	806029	0,348374562	820792	588895	231897
138 TSPC	2011	225000	1204439	0,186808963	3121980	1012653	2109327
139 ULTJ	2011	577676	776735	0,743723406	924080	607594	316486
140 UNVR	2011	76300	6801375	0,01121832	4446219	6474596	-2028377
141 YPAS	2011	66800	75392	0,886035654	104594	70566	34028

CR	DAR	DER	ROE	ROI	GPM	NPM	ITO	TATO
1,5	0,48	0,91	0,11	0,06	0,24	0,07	5,17	0,87
3,34	0,22	0,29	0,04	0,03	0,16	0,04	3,76	0,97
1,37	0,45	0,82	0,21	0,11	0,23	0,1	10,4	1,11
2,17	0,27	0,37	0,23	0,16	0,18	0,15	8,39	1,13
2,35	0,28	0,38	0,17	0,13	0,46	0,09	2,1	1,44
3,45	0,17	0,2	0,06	0,05	0,16	0,05	5,31	1,11
9,46	0,07	0,08	0,14	0,13	0,17	0,07	15,93	1,91
1,66	0,46	0,84	0,13	0,07	0,16	0,06	5,56	1,2
1,31	0,34	0,53	0,07	0,05	0,63	0,21	0,33	0,23
3,05	0,29	0,41	0,13	0,09	0,62	0,08	2,81	1,11
1,41	0,46	0,86	0,18	0,1	0,26	0,08	3,49	1,24
1,38	0,51	1,02	0,03	0,01	0,06	0,01	2,68	1,04
0,78	0,51	1,02	0,23	0,11	0	0,09	0,37	1,3
0,72	0,5	0,99	0,001	0,0005	0,04	0	5,74	0,86
5,01	0,18	0,22	0,01	0,01	0,05	0,38	10,41	2,04
3	0,19	0,24	0,26	0,21	0,48	0,26	4,31	0,8
23,4	0,05	0,06	-0,06	-0,05	0,23	0	10,19	0,44
2,87	0,23	0,3	0,007	0,005	0,12	0,01	3,39	0,86
2	0,36	0,57	0,06	0,04	0	0,02	1,55	1,82
3,14	0,53	1,14	0,002	0,04	0,1	0,03	4,21	1,68
1,03	0,37	0,59	0,007	0,004	0,08	0,01	5,65	0,85
1,2	0,57	1,31	0,04	0,02	0,12	0,01	6,34	1,74
2,98	0,26	0,35	0,19	0,14	0,5	0,1	2,93	1,4
8	0,16	0,19	0,15	0,12	0,45	0,17	1,57	0,73
2,78	0,26	0,36	0,01	0,01	0,17	0,02	2,26	0,71
2,12	0,45	0,83	0,06	0,03	0,08	0,02	4,58	1,71
2,27	0,33	0,49	0,11	0,07	0,35	0,18	1,53	0,42
5,04	0,18	0,23	0,41	0,34	0,58	0,2	3,93	1,73
7,18	0,13	0,16	0,07	0,06	0,56	0,06	3,58	0,95
2,29	0,5	1	0,24	0,12	0,24	0,08	7,94	1,47
0,87	0,48	0,93	-0,08	-0,04	0	0	0,52	2,23
2,1	0,27	0,37	0,05	0,04	0,64	0,03	1,98	1,32
1,79	0,45	0,83	0,01	0,01	0,15	0,01	2,25	0,85
1,56	0,36	0,57	0,03	0,02	0,2	0,02	3,49	1,09
2,02	0,28	0,39	0,03	0,02	0,07	1,15	9,04	1,98
1,89	0,42	0,73	-0,11	0,06	0,19	0,05	4,93	1,41
3,58	0,2	0,25	0,32	0,26	0,47	0,23	5,41	1,11
1,59	0,42	0,73	0,24	0,14	0,23	0,1	0,04	0,01
5,45	0,17	0,21	0,5	0,41	0,65	0,31	4,54	1,32
1,69	0,26	0,36	0,1	0,07	0,16	0,07	4,68	1,14
7,26	0,11	0,13	0,14	0,12	0,37	0,09	4,29	1,4
2,18	0,42	2,19	0,18	0,03	0,2	0,1	2,14	0,33
1,11	0,4	0,68	0,12	0,07	0,17	0,09	5,32	0,82
3,47	0,25	0,34	0,15	0,11	0,37	0,08	4,82	1,38
2,12	0,31	0,45	0,05	0,03	0,26	0,04	3,11	0,93
1	0,5	1,02	0,82	0,41	0,5	0,17	6,87	2,24
1,45	0,35	0,55	0,15	0,09	0,16	0,07	4,54	1,46
1,79	0,47	0,88	0,1	0,05	0,19	0,09	4,13	0,85
3,94	0,22	0,29	0,18	0,14	0,27	0,14	3,62	1,02

1,28	0,48	0,92	0,29	0,15	0,21	0,13	9,51	1,15
1,76	0,27	0,36	0,3	0,22	0,18	0,2	7,2	1,12
2,08	0,32	0,46	0,18	0,12	0,48	0,09	1,77	1,33
4,02	0,19	0,23	0,14	0,11	0,17	0,09	5,14	1,21
3,6	0,19	0,23	0,11	0,09	0,13	0,07	13,43	1,42
1,38	0,59	1,42	0,16	0,06	0,24	0,09	1,85	0,78
1,41	0,32	0,47	0,08	0,06	0,72	0,27	0,27	0,21
3,72	0,25	0,33	0,17	0,13	0,63	0,12	3,51	1,09
1,76	0,39	0,63	0,33	0,2	0,27	0,16	3,32	1,24
1,19	0,56	1,28	0,005	0,002	0,06	0	2,73	1,05
0,74	0,56	1,3	-0,16	-0,07	0	0	0,21	1,24
0,84	0,46	0,86	0,001	0,0003	0,07	0	3,55	0,65
6,81	0,14	0,16	-0,01	-0,01	0,02	-0,01	3,31	0,55
5,55	0,15	0,17	0,25	0,21	0,5	0,29	4,31	0,73
75,4	0,04	0,04	-0,16	-0,15	0,14	0	8,27	0,36
2,77	0,27	0,37	0,09	0,069	0,13	0,07	3,19	1,04
2,43	0,33	0,49	0,12	0,08	0	0,04	1,96	1,92
2,72	0,32	0,46	0,0001	0,05	0,11	0,04	5,56	1,28
1,02	0,44	0,77	0,02	0,009	0,06	0,01	14,45	1,35
1,27	0,54	1,18	0,07	0,03	0,12	0,02	6,31	2,01
4,39	0,18	0,22	0,23	0,19	0,51	0,13	3,26	1,45
9,44	0,14	0,17	0,15	0,13	0,45	0,19	1,41	0,68
1,76	0,34	0,52	0,007	0,004	0,18	0,01	2,52	0,66
2,44	0,4	0,67	0,1	0,09	0,11	0,05	4,74	2,06
2,52	0,29	0,41	0,13	0,09	0,42	0,24	1,26	0,39
6,23	0,17	0,2	0,33	0,27	0,56	0,15	2,82	1,83
7,61	0,13	0,14	0,07	0,06	0,56	0,07	3,38	0,96
2,58	0,54	1,16	0,25	0,11	0,24	0,07	11,07	1,64
0,79	0,76	0,43	-0,03	-0,02	0	0	0,44	2,69
3,01	0,23	0,3	0,05	0,04	0,64	0,03	2,39	1,4
1,82	0,45	0,81	0,03	0,02	0,19	0,02	2,21	0,95
1,82	0,34	0,52	0,05	0,03	0,2	0,03	4,25	1,13
1,89	0,39	0,65	0,05	0,03	0,1	1,68	7,04	1,79
1,88	0,41	0,69	-0,04	0,02	0,2	0,02	5,08	1,58
2,92	0,22	0,28	0,3	0,24	0,47	0,26	4,64	0,92
2,17	0,47	0,88	0,29	0,15	0,24	0,11	3,89	1,46
5,69	0,16	0,19	0,34	0,3	0,59	0,3	5,41	0,95
1,71	0,31	0,45	0,09	0,06	0,17	0,06	4,31	1,17
10,68	0,09	0,1	0,14	0,12	0,37	0,09	4,78	1,4
2,14	0,47	0,87	-0,06	-0,03	0,07	-0,03	7,99	1,25
1,24	0,39	0,64	0,11	0,07	0,17	0,08	5,51	0,86
3,37	0,26	0,36	0,18	0,14	0,37	0,1	5,44	1,43
2	0,35	0,54	0,08	0,05	0,31	0,06	3,6	0,94
0,85	0,53	1,15	0,84	0,39	0,52	0,17	6,03	2,26
1,47	0,35	0,53	0,16	0,1	0,14	0,06	6,26	1,73
1,4	0,51	1,06	0,07	0,03	0,14	0,03	6,03	0,99
4,42	0,2	0,25	0,16	0,12	0,26	0,13	3,23	0,96
1,36	0,51	1,02	0,28	0,14	0,2	0,13	10,89	1,06
1,35	0,32	0,47	0,23	0,16	0,17	0,15	6,41	1,06
2,13	0,31	0,46	0,16	0,11	0,46	0,08	1,91	1,31

2,79	0,28	0,38	0,04	0,03	0,15	0,03	4,61	1,14
3,14	0,22	0,29	0,21	0,16	0,16	0,12	12,24	1,29
2,19	0,41	0,69	0,34	0,2	0,4	0,24	1,61	0,83
0,95	0,31	0,46	0,1	0,07	0,74	0,31	48,7	0,22
4,83	0,22	0,28	0,17	0,13	0,64	0,12	2,95	1,05
1,9	0,38	0,61	0,19	0,12	0,25	0,08	3,38	1,38
1,14	0,6	1,47	0,01	0,005	0,07	0	2,6	1,12
0,88	0,63	1,72	-0,1	-0,04	0	0	0,22	1,62
0,99	0,44	0,79	0,03	0,02	0,05	0,02	5,75	1
5,23	0,19	0,23	0,06	0,05	0,07	0,02	9,8	2,22
6,99	0,13	0,15	0,23	0,2	0,48	0,26	5,63	0,77
11,2	0,11	0,12	-0,15	-0,14	0,1	0	4,7	0,4
3,38	0,23	0,3	0,11	0,086	0,09	0,06	6,23	1,46
2,75	0,3	0,43	0,14	0,09	0	0,05	1,79	1,94
2,19	0,34	0,51	0,0001	0,05	0,09	0,03	7,42	1,7
0,93	0,62	1,63	0,07	0,03	0,08	0,02	6,81	1,34
1,36	0,52	1,1	0,08	0,04	0,12	0,02	5,66	2,01
3,65	0,21	0,27	0,24	0,19	0,51	0,14	3,14	1,32
7,1	0,17	0,21	0,17	0,14	0,42	0,2	1,48	0,73
1,48	0,41	0,68	0,01	0,008	0,18	0,01	3,05	0,73
2,35	0,42	0,71	0,09	0,11	0,11	0,05	5,44	2,12
2,94	0,25	0,33	0,09	0,07	0,44	0,18	1,41	0,4
7,52	0,15	0,18	0,47	0,39	0,52	0,25	3,53	1,57
6,27	0,15	0,18	0,07	0,06	0,56	0,06	2,85	0,96
2,22	0,63	1,72	0,2	0,07	0,18	0,05	5,83	1,43
0,8	0,39	0,64	-0,02	-0,01	0	0	0,48	2,72
2,54	0,3	0,43	0,06	0,04	0,67	0,03	1,68	1,28
1,78	0,45	0,83	0,03	0,02	0,2	0,02	2,21	0,96
2,08	0,37	0,59	0,03	0,02	0,21	0,02	3,16	1,27
1,39	0,52	1,08	0,02	0,01	0,1	0,58	6,53	1,53
1,7	0,43	0,74	-0,05	0,03	0,21	0,02	5,75	1,61
2,65	0,26	0,35	0,27	0,2	0,46	0,24	4,43	0,83
2,72	0,41	0,7	0,33	0,19	0,25	0,12	4,15	1,59
5,8	0,16	0,2	0,4	0,33	0,62	0,35	4,65	0,94
1,03	0,48	0,91	0,09	0,04	0,17	0,04	5,25	1,1
11,74	0,1	0,11	0,14	0,12	0,36	0,08	3,78	1,46
1,76	0,5	1,01	0,01	0,005	0,05	0	7,45	1,37
1,39	0,38	0,61	0,11	0,07	0,15	0,07	4,56	0,95
3,08	0,28	0,4	0,2	0,14	0,38	0,1	4,93	1,36
1,52	0,36	0,65	0,08	0,05	0,3	0,05	4,01	0,96
0,69	0,65	1,85	1,13	0,4	0,51	0,18	6,32	2,24
1,48	0,34	0,51	0,11	0,07	0,12	0,04	7,28	1,67

EVA	RANK
178289,722	1
-73810,638	1
-8538001,139	2
-18736056,050	2
-76003,752	2
940202,583	2
70444,329	3
1073895,262	2
-3155171,866	1
152283,654	2
55519,881	2
218097,712	1
-759250,713	1
-630498,471	1
-916935,616	2
-7862540,753	2
-124316,568	1
-55421,780	1
-6235750,589	1
190638,068	1
215241,168	1
13771,407	2
-8859405,369	3
201127,074	2
-661139,217	1
20470,226	2
16264,506	1
-37942,987	3
-362093,509	2
-1364490,996	2
841328,528	2
-18727,192	1
354574,360	1
124034,499	1
810166,768	1
14155,310	1
819493,220	3
429203,996	2
1094811,825	3
171496,064	2
325939,838	2
292806,009	1
395096,828	1
-166155,397	2
858042,221	1
1374847,076	3
-138589,734	2
56696,178	1
35541,394	2

-1751221,670	2
-11848098,190	2
-65983,741	2
419263,934	2
37265,785	2
437832,263	1
-1767858,077	1
86503,517	2
32561,196	2
103858,405	1
-436880,823	1
267731,954	1
-463583,355	1
-4407727,267	2
-60716,528	1
-33297,802	2
-3367616,207	2
250785,919	1
103431,376	1
35,016	2
-5177524,380	3
109621,964	2
-352274,130	1
11847,583	3
7992,165	1
-9311,792	3
-195758,326	2
-568109,444	2
398039,365	2
-11054,317	2
4299,216	1
59745,752	1
302926,277	2
3416,074	2
747907,608	2
121690,525	2
567519,137	3
83306,679	2
162526,907	2
162961,910	1
234699,618	1
-73652,165	2
404687,945	1
988591,144	3
-78299,517	2
-37903,858	1
84417,698	2
5165245,970	2
1264398,764	2
-14547,437	2



-52057,964	2
-2308,710	2
1998,816	2
68628,073	1
-1246,751	2
-16787,656	2
-26606,046	1
-75847,628	1
-55638,789	1
13478,733	3
856140,748	2
-7997,814	1
-12333,956	2
235712,390	2
-40735,698	2
-27038,264	1
-24036,413	2
474976,021	3
-5479,205	3
-6068,572	1
-1866,051	3
-3551,543	1
56018,758	3
2637,322	2
85903,947	2
-58407,679	2
-2446,113	2
-41779,666	1
-12684,507	1
-119500,203	1
-7178,205	2
945225,966	2
2260,454	1
-6999,794	3
-17378,648	1
-3926,882	2
-270134,801	1
-41517,605	1
46087,881	2
-81135,105	1
1133581,961	3
-6372,958	2



CURICULUM VITAE

Nama : Qory Izatul Muna
Tempat Tgl. Lahir : Bima, 02 Oktober 1990
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Status : Belum Kawin
Nama Ayah : H. Fuad Asnawi, S.Pd., M.S.I
Nama Ibu : Hj. Ana Amini
No. Handphone : 081228855879
Alamat Rumah : Pondok Pesantren Al-Munawwir Krapyak Komplek Nurussalam
Jl. KH. Ali Maksum 381 Yogyakarta

Pendidikan :

1. Formal

- 1) TK ABA Madugondo
- 2) SD Negeri Kalongan
- 3) MTs Sunan Pandanaran
- 4) MA Sunan Pandanaran

2. Non Formal

- 1) Madrasah Diniyah Madugondo
- 2) Madrasah Diniyah Sunan Pandanaran
- 3) Madrasah Diniyah Nurussalam

Organisasi :

1. Ketua Pramuka SD N Kalongan
2. Sekretaris OSIS/HTT MTs Sunan Pandanaran
3. Ketua OSIS/HTT MTs Sunan Pandanaran
4. Ketua Drumband MTs Sunan Pandanaran
5. Sekretaris Departemen Pendidikan MA Sunan Pandanaran
6. Ketua Lomba Menulis Cerpen Tingkat Jawa
7. Ketua KPU MA Sunan Pandanaran
8. Ketua Drumband MA Sunan Pandanaran

Prestasi :

1. Juara 3 Lomba Public Speaking Tingkat DIY
2. Juara Umum Drumband Tingkat Sleman
3. Juara 2 Drumband Tingkat Sleman
4. Juara 3 Drumband Tingkat Sleman