

**REAKSI PASAR TERHADAP PUBLIKASI PERUSAHAAN –  
PERUSAHAAN YANG MASUK DALAM PEMERINGKATAN  
*CORPORATE GOVERNANCE PERCEPTION INDEX***

**SKRIPSI**

disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai

derajat Sarjana Strata-1 Program Studi Manajemen

pada Fakultas Ekonomi, UII



Oleh :

Nama : Nadya Augustivani

No. Mahasiswa : 04311049

Program Studi : Manajemen

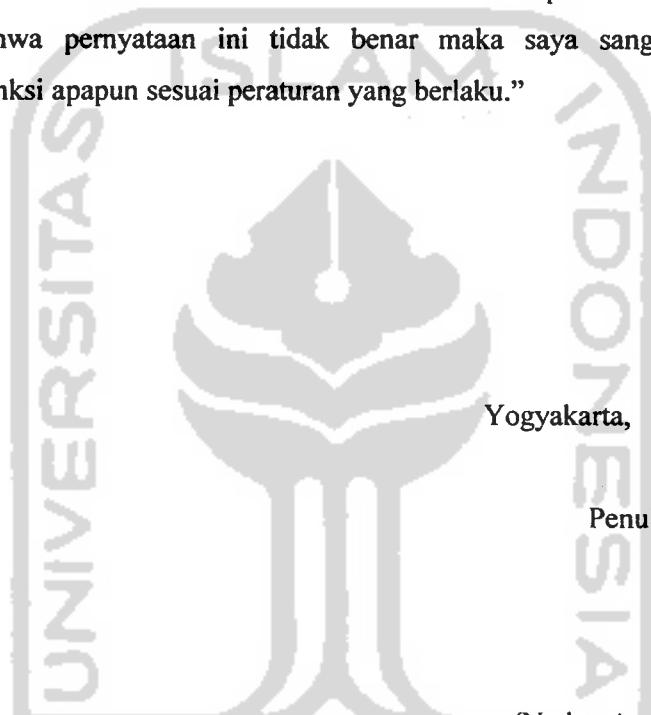
Bidang Konsentrasi : Keuangan

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA**

**2008**

## **PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME**

“Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam referensi. Dan apabila di kemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar maka saya sanggup menerima hukuman/sanksi apapun sesuai peraturan yang berlaku.”



Yogyakarta, Maret 2008

Penulis

(Nadya Augustivani)

**REAKSI PASAR TERHADAP PUBLIKASI PERUSAHAAN –  
PERUSAHAAN YANG MASUK DALAM PEMERINGKATAN**  
***CORPORATE GOVERNANCE PERCEPTION INDEX***

Hasil Penelitian



Telah disetujui dan disahkan oleh

Dosen Pembimbing,

Nur Fauziah, Dra., MM.

## BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

### SKRIPSI BERJUDUL

**Reaksi Pasar Terhadap Publikasi Perusahaan-Perusahaan Yang  
Masuk Dalam Pemeringkatan Corporate Governance Perception  
Index**

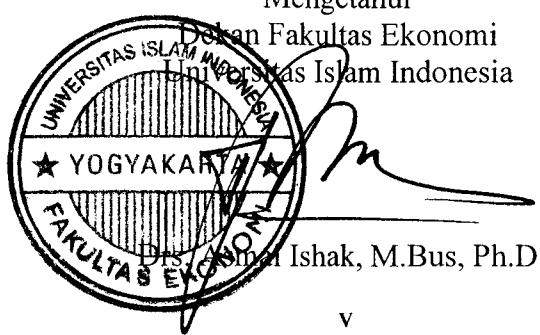
Disusun Oleh: NADYA AUGUSTIVANI  
Nomor mahasiswa: 04311049

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji dan dinyatakan **LULUS**  
Pada tanggal : 22 April 2008

Pengaji/Pemb. Skripsi : Dra. Nurfauziah, MM  
Pengaji : Drs. Ansari Amani, MM



Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Islam Indonesia



*“...Sesungguhnya bersama kesukaran pasti ada kemudahan, karena itu bila engkau telah selesai dari suatu tugas, maka mulailah tugas yang lain dengan sungguh-sungguh, dan hanya kepada Tuhanmu lah hendaknya engkau berharap...”*

*(QS. Asy Syarh: 6-8)*

*“Apa yang kitakehendaki akan lebih cepat diperoleh dengan senyum daripada memotong dengan pedang.”*

*(William Shakespeare)*

*“Berbahagialah mereka yang di dalam hatinya ditebarkan benih-benih cinta dan kasih sayang Ilahi, karena dengannya manusia hidup dalam kesenangan, kesusahan, kebahagiaan, dan penderitaan tanpa harus menyalahkan Tuhan.”*

*(Yogiswara)*

*“Aku tidak pernah takut akan hari esok, karena aku telah melalui hari kemarin, dan aku sangat mencintai hari ini.”*

*(Special person in my life)*



## KATA PENGANTAR

*Assalamu' alaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirabbil' alamiin*, puji syukur kehadirat Allah SWT yang dengan kuasa-Nya telah memberikan perlindungan, kesempatan, dan kemudahan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Shalawat dan salam juga kepada Nabi Muhammad SAW, sauri teladan bagi kita semua.

Skripsi ini mengambil tema tentang adakah reaksi yang terjadi dalam pasar modal atas peristiwa publikasi pemeringkatan CGPI? Dengan isu utama, apakah terdapat *abnormal return* dan perubahan volume perdagangan saham di sekitar tanggal publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI? Serta apakah terdapat perbedaan reaksi pasar antara perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI yang dijadikan sebagai *control group*. Besar harapan penulis agar skripsi ini dapat memberikan kontribusi bagi para pelaku pasar modal di Indonesia. Masih terdapat keterbatasan dalam penelitian dan penulisan skripsi ini, oleh karena itu penulis mohon maaf dan berharap penelitian sejenis di masa yang akan datang dapat lebih baik lagi dengan adanya rekomendasi yang dikemukakan pada bagian akhir dari skripsi ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dan memberikan dukungannya sehingga skripsi ini dapat terwujud, yaitu kepada:

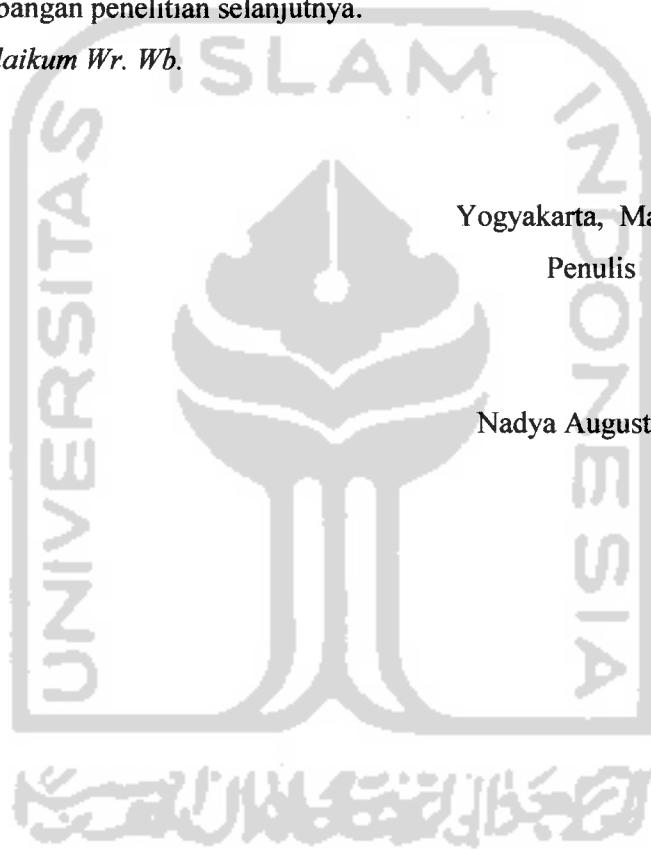
1. Yth. Ketua dan Sekretaris Program Studi Manajemen FE-UII, Bpk DR. Zaenal Arifin, M.Si. dan Ibu Dra. Sri Mulyati, M.Si., terima kasih atas saran, bimbingan, semangat dan dukungan yang telah diberikan.
2. Yth. Ibu Dra. Nur Fauziah, MM. Terima kasih atas bimbingan, nasehat dan dukungan yang telah diberikan dalam penyusunan skripsi ini dan selama penulis menjalani masa kuliah.
3. Yth. Bpk Drs. Ansari Amani, MM yang telah membantu penulis mengembangkan skripsinya menjadi lebih baik lagi.

4. Yth. Dosen-dosen Fakultas Ekonomi UII yang telah banyak membantu selama penulis menjalani masa kuliahnya di kampus. Ibu Dra. Sri Harjanti, MM, Bpk Wisnu Wedotomo, SE., dan lain-lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Terima kasih banyak atas ilmu yang telah diberikan kepada penulis selama ini.
5. Papa, Mama, Uni Lisa, dan Ivo, terima kasih atas doa yang tak henti-henti, kasih sayang yang begitu besar. Atas semangat, saran, kritik, dan segala-galanya yang telah diberikan. Maaf yaa Dith membuat menunggu. Keluargaku adalah anugerah hidup yang paling indah...
6. Oma dan Opa H. Djohari Kahar, SH., M.Si., Dt. Bagindo yang tercinta, atas perhatian, doa dan nasehat-nasehatnya, serta keluarga besar lainnya.
7. F4: Rika, Rakhma, dan Dhika. Cerita tentang kita akan selalu ada...
8. Mas Ari, untuk semua perhatian, kesabaran dan *support* yang sudah diberikan. *Always...*
9. Teman-teman seperjuangan skripsi, Adib, Paw, Rudy, Putri, Mariza, Amunk, Nisa, Mbenx. Makasih yaa atas masukan dan semangat yang telah diberikan.
10. Keluarga Sakinah, TopiQ, Nenni, Hesty, Farah, Bitink, Jay. Untuk Bontang, *thanks* yaa udah nganterin ujian kompre.
11. Uni Lisa (mentor pribadi) dan Mas Unggul, untuk semua jurnal-jurnalnya yang sangat bagus (sekaligus sulit dipahami). Makasih banyak yaa... (*what can i say?*)
12. Pojok BEJ MM-UII. Mbak Erni dan Mbak Tati', makasih banget buat data-datanya dan Mas Anto untuk foto-copyannya.
13. Teman-teman Kost Palem Putri. Terutama untuk Dhian, yang semangat yaa.
14. Boy, makasih banyak buat komputernya.
15. Mas Indra dan Bang Weldi. Terima kasih untuk semua bantuan-bantuan yang sudah diberikan.
16. Teman-teman sesama asisten yang sudah sangat baik membagi ilmu dan menyemangati supaya skripsi ini cepat selesai.

17. AD 3803 RC, *what can i do without you?*
18. Orang-orang yang kucintai yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis berharap semoga penelitian yang telah dilakukan dan disusun dalam bentuk skripsi ini dapat memberikan manfaat yang berarti bagi perkembangan dunia investasi khususnya bagi pasar modal Indonesia dan juga untuk pengembangan penelitian selanjutnya.

*Wassalamu' alaikum Wr. Wb.*



Yogyakarta, Maret 2008

Penulis

Nadya Augustivani

## DAFTAR ISI

	Hal
Halaman Judul.....	ii
Halaman Pernyataan Bebas Plagiarisme.....	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Halaman Pengesahan Ujian.....	v
Halaman Motto.....	vi
Halaman Persembahan.....	vii
Kata Pengantar.....	viii
Abstrak.....	xi
Daftar Isi.....	xii
Daftar Tabel.....	xv
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Lampiran.....	xvii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	6
1.3 Batasan Masalah dan Asumsi .....	7
1.4 Tujuan Penelitian .....	8
1.5 Manfaat Penelitian .....	8
1.6 Sistematika Penulisan .....	10
BAB II. KAJIAN PUSTAKA.....	11
2.1 Landasan Teori.....	11
2.1.1 Konsep <i>Corporate Governance</i> .....	11
2.1.2 <i>Corporate Governance</i> dan Kinerja Saham.....	15
2.1.3 Kandungan Informasi.....	18
2.1.4 Informasi Nonkeuangan.....	20

2.1.5 Return Abnormal.....	21
2.1.6 <i>Liquidity</i> (Likuiditas) .....	23
2.1.7 Pengujian <i>Event Study</i> .....	25
2.1.8 <i>Trading Volume Activity</i> (TVA) .....	26
2.2 Penelitian Terdahulu .....	26
2.3 Formulasi Hipotesis .....	29
 BAB III. METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Populasi dan Sampel .....	31
3.2 Variabel Penelitian.....	32
3.2.1 <i>Abnormal Return</i> .....	32
3.2.2 Volume Perdagangan Saham .....	35
3.3 Metode Pengumpulan dan Sumber Data.....	36
3.4 Periode Observasi.....	37
3.5 Pengujian Hipotesis.....	39
3.6 Langkah-Langkah Analisis .....	43
 BAB IV. ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1 Statistik Deskriptif .....	45
4.2 Hasil Pengujian Hipotesis .....	49
4.2.1 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Pertama.....	49
4.2.2 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Kedua .....	50
4.2.3 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Ketiga .....	52
4.2.4 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Keempat .....	54
4.3 Pembahasan Terhadap Hasil Uji Hipotesis.....	55
 BAB V. PENUTUP.....	62
5.1 Kesimpulan .....	62
5.2 Keterbatasan Penelitian dan Rekomendasi Bagi Penelitian Selanjutnya .....	64
5.3 Implikasi Penelitian.....	65



## DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
Tabel 4.1 Descriptive Statistics CAR Perusahaan Top 10.....	46
Tabel 4.2 Descriptive Statistics TVA Perusahaan Top 10.....	47
Tabel 4.3 Descriptive Statistics CAR Perusahaan <i>Control Group</i> .....	48
Tabel 4.4 Descriptive Statistics TVA Perusahaan <i>Control Group</i> .....	49
Tabel 4.5 Paired Samples Test <i>Mean</i> CAR Perusahaan Top 10.....	50
Tabel 4.6 Paired Samples Test <i>Mean</i> CAR Perusahaan Top 10 dengan <i>Control Group</i> .....	51
Tabel 4.7 Paired Samples Test <i>Mean</i> TVA Perusahaan Top 10.....	53
Tabel 4.8 Paired Samples Test <i>Mean</i> TVA Perusahaan Top 10 dengan <i>Control Group</i> .....	54

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Hal
Gambar 4.1 Grafik <i>Mean</i> CAR Perusahaan Top 10 dan <i>Control Group</i> .....	58
Gambar 4.2 Grafik <i>Mean</i> TVA Perusahaan Top 10 dan <i>Control Group</i> .....	60



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Hal
1. Daftar Perusahaan-Perusahaan Yang Dipublikasi Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006 .....	70
2. Daftar Perusahaan-Perusahaan Yang Tidak Dipublikasi Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006 .....	75
3. Data <i>Return</i> Perusahaan-Perusahaan Yang Dipublikasi Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006 .....	80
4. Data <i>Return</i> Perusahaan-Perusahaan Yang Tidak Dipublikasi Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006 .....	88
5. Data <i>Trading Volume Activity</i> Perusahaan-Perusahaan Yang Dipublikasi Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006.....	96
6. Data <i>Trading Volume Activity</i> Perusahaan-Perusahaan Yang Tidak Dipublikasi Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006.....	106

## **ABSTRAK**

*Corporate Governance Perception Index (CGPI) adalah index yang dikeluarkan oleh The Indonesian Institute for Corporate Governance berdasarkan hasil survei terhadap tata kelola perusahaan yang dilakukan terhadap perusahaan-perusahaan yang bersifat voluntary. Hasil penilaian ini berupa peringkat bagi perusahaan-perusahaan yang telah disurvei. Hasil survei dipublikasikan kepada masyarakat melalui majalah bisnis Swasembada.*

*Penelitian ini bertujuan untuk melihat reaksi pasar yang terjadi terhadap peristiwa publikasi CGPI periode 2001-2006. Reaksi pasar yang terjadi diwakili dengan adanya abnormal return dan likuiditas saham yang diprosiksi dengan Trading Volume terhadap perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI tersebut dan dibandingkan dengan perusahaan yang tidak dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI yang dijadikan sebagai control group. Penelitian ini menggunakan pengujian paired sample t-test dengan  $\alpha=5\%$ .*

*Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tidak ada reaksi pasar yang terjadi setelah peristiwa publikasi pemeringkatan CGPI bagi perusahaan-perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan tersebut. Tetapi pasar memberikan reaksi yang berbeda terhadap peristiwa publikasi CGPI atas perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan dan perusahaan-perusahaan yang dijadikan sebagai control group.*

*Kata kunci:* *Corporate Governance Perception Index (GCPI), abnormal return, likuiditas saham, event study.*

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Masalah *corporate governance* menjadi semakin menarik perhatian karena di beberapa negara Asia yang terkena krisis finansial (yang dimulai pada tahun 1997) banyak para ahli berpendapat bahwa kelemahan di dalam *corporate governance* menjadi salah satu sumber utama kerawanan ekonomi yang menyebabkan memburuknya perekonomian di negara-negara tersebut pada tahun 1997 dan 1998. Johnson et. al. (2000) dalam penelitiannya menunjukkan bahwa variabel *corporate governance* yang diterapkan suatu negara lebih mampu menjelaskan luasnya depresiasi mata uang dan menurunnya kinerja pasar modal di negara-negara berkembang dibandingkan variabel-variabel makroekonomi, pada periode krisis.

Pemahaman terhadap masalah *corporate governance* dapat ditelusuri dari pemahaman mengenai *agency theory* (teori keagenan) yang mencoba menjelaskan bagaimana pihak-pihak dalam perusahaan (pemilki perusahaan, manajer, dan kreditur) akan berperilaku, karena pada dasarnya pihak-pihak yang ada dalam perusahaan tersebut memiliki kepentingan yang berbeda-beda. Masalah *corporate governance* timbul karena terjadi pemisahan antara kepemilikan dan pengendalian perusahaan. *Asian Development Bank* (ADB) dalam Husnan (2001) menjelaskan bahwa meningkatnya isu tentang *corporate governance* karena: pertama, bahwa pemilik perusahaan dapat terbagi menjadi

dua kelompok, yaitu *majority shareholders (controlling)* dan *minority shareholders*, yang mungkin saja terjadi ketidakselarasan kepentingan. Kedua, terjadinya masalah keagenan antara manajer dan *shareholders*, dan yang ketiga, dibutuhkannya suatu sistem yang mampu melindungi para pemegang saham dan krediturnya.

*Good corporate governance* merupakan konsep yang menekankan pentingnya hak pemegang saham untuk memperoleh informasi dengan benar, akurat, dan tepat waktu serta kewajiban perusahaan untuk mengungkapkan (*disclosure*) secara akurat, tepat waktu, dan transparan mengenai semua informasi kinerja perusahaan, kepemilikan, dan *stakeholder*. Sejalan dengan *letter of intent* (LOI) yang ditandatangani oleh pemerintah Indonesia dan *International Monetary Fund* (IMF), yang mencantumkan jadwal perbaikan pengelolaan perusahaan-perusahaan di Indonesia, Komite Nasional Kebijakan *Corporate Governance* (KNKCG) berpendapat bahwa perusahaan-perusahaan di Indonesia mempunyai tanggung jawab untuk menerapkan standar *good corporate governance* yang telah diterapkan di tingkat internasional (Sulistyanto dan Lidyah, 2002 dalam Rahardjo, 2004).

Di Indonesia untuk mendorong penerapan *good corporate governance*, sebuah organisasi yang bernama *The Indonesian Institute for Corporate Governance* (IICG) bekerja sama dengan Bursa Efek Indonesia (BEI) yang dulu bernama Bursa Efek Jakarta dan majalah Swasembada melakukan riset atas penerapan *good corporate governance* terhadap perusahaan-perusahaan yang terdaftar di BEI dan bersedia mengikuti riset. Riset tersebut sudah dilakukan

semenjak tahun 2001, dan hasilnya berupa *Corporate Governance Perception Index* (CGPI). CGPI yang dilaksanakan pada tahun 2001 dilakukan pada perusahaan-perusahaan yang masuk dalam daftar LQ 45 di BEJ. Survey selanjutnya menggunakan populasi semua perusahaan yang terdaftar di BEI dan bersifat sukarela (*voluntary*). Hasil survey yang dipublikasikan di majalah Swasembada tersebut menyajikan daftar 10 perusahaan paling terpercaya dan perusahaan yang bersedia mengikuti survei tersebut. Perusahaan-perusahaan yang disurvei pun harus memiliki kelengkapan dalam penyajian laporan keuangan, khususnya untuk informasi mengenai profil perusahaan, pengungkapan visi dan misi perusahaan berkaitan dengan pelaksanaan *good corporate governance*, analisis dan pembahasan manajemen atas kinerja perusahaan, laporan keuangan yang sesuai dengan prinsip akuntansi dan ketentuan pasar modal yang berlaku, dan informasi lain yang relevan dengan kebutuhan *stakeholder* (Bapepam, 2002 dalam Rahardjo, 2004).

Prinsip *good corporate governance* pada dasarnya meliputi empat komponen utama yang diperlukan untuk meningkatkan profesionalisme dan kesejahteraan pemegang saham tanpa mengabaikan kepentingan *stakeholders*, yaitu *fairness, transparency, accountability, and responsibility* (OECD, 1998). IICG lalu menjabarkannya ke dalam sembilan dimensi penilaian. Tiap-tiap dimensi tersebut kemudian akan diberi nilai sesuai bobot yang dibebankan dan hasil pengamatan tim juri. Kesembilan dimensi penilaian tersebut adalah komitmen terhadap tata kelola perusahaan, tata kelola dewan komisaris, komite-

komite fungsional, dewan direksi, transparansi, perlakuan terhadap pemegang saham, peran pihak berkepentingan lainnya, integritas dan independensi.

Arifin (2003) dalam Almilia (2006) menyatakan bahwa perusahaan yang dikelola dengan baik (*good corporate governance*) mempunyai ciri diantaranya menyampaikan informasi dengan lebih cepat, akurat dan lengkap. Suatu informasi dianggap informatif jika informasi tersebut mampu mengubah kepercayaan (*beliefs*) para pengambil keputusan. Adanya suatu informasi yang baru akan membentuk suatu kepercayaan yang baru dikalangan para investor. Kepercayaan ini akan terlihat melalui reaksi para investor terhadap sebuah pengumuman melalui perubahan harga saham perusahaan, perubahan volume perdagangan saham dan reaksi pasar lainnya.

Tadesse (2005) menyatakan bahwa kebijakan-kebijakan pemerintah yang dibuat untuk meningkatkan transparansi dan efisiensi pasar akan mendorong pasar modal sekunder yang lebih likuid. Sejalan dengan pernyataan tersebut Rogers et. al. (dalam Corporate Governance, Stock Market and Economic Growth In Brazil), perusahaan yang mengadopsi praktik tata kelola yang lebih baik memiliki *performance* yang lebih baik dalam pasar dan internal perusahaannya. Penelitian yang dilakukan oleh Berghe dan Ridder yang dikutip dari Darmawati dkk, menyatakan bahwa perusahaan yang mempunyai *poor performance* disebabkan oleh *poor governance*.

Penelitian tentang *good corporate governance* di Indonesia, dilakukan oleh Rahardjo (2004), penelitian ini menguji apakah terdapat perbedaan reaksi pasar antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dan yang tidak masuk dalam

CGPI. Hasil penelitian menyimpulkan bahwa terdapat reaksi positif oleh pasar terhadap perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance*. Sedangkan, bagi perusahaan yang tidak dipublikasi dan dinilai berdasarkan prinsip GCG sebagai *control group* tidak menimbulkan reaksi pasar pada peristiwa publikasi tersebut. Hasil ini juga sejalan dengan penelitian Sulistyanto dan Prapti (2003) yang menemukan bahwa pemberian *Annual Report Award* (ARA) direspon positif oleh pasar sebagai bukti kepercayaan dan apresiasi masyarakat terhadap penerapan *good corporate governance*.

Almilia (2006) dalam penelitiannya menyimpulkan pengumuman CGPI pada perusahaan yang masuk dan tidak masuk sepuluh besar CGPI direaksi oleh pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* yang signifikan di sekitar tanggal pengumuman tetapi tidak terdapat perbedaan *abnormal return* dan volume perdagangan yang signifikan pada saat pengumuman CGPI antara perusahaan yang masuk sepuluh besar dan non sepuluh besar CGPI.

Berdasarkan penelitian sebelumnya tersebut, penulis termotivasi untuk menguji kembali apakah publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI akan berdampak pada reaksi pasar yang tercermin dengan adanya *abnormal return* dan saham yang likuid di sekitar peristiwa publikasi tersebut, dengan menggunakan periode yang lebih panjang dan pengambilan sampel yang lebih baik. Perusahaan-perusahaan yang tidak masuk dalam pemeringkatan CGPI juga akan diuji sebagai *control group*.

## 1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan pada uraian latar belakang di atas, maka masalah utama yang akan diteliti adalah: Apakah publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* periode 2001-2006 menimbulkan reaksi pada pasar? Dimana masalah utama tersebut kemudian dirumuskan menjadi beberapa sub permasalahan sebagai berikut:

1. Apakah terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode 2001-2006?
2. Apakah terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI 2001-2006 dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*?
3. Apakah terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI 2001-2006?
4. Apakah terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI 2001-2006 dengan perusahaan yang tidak termasuk

dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*?

### 1.3 Batasan Masalah dan Asumsi

Penelitian ini dilakukan pada 10 perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI yang dilakukan oleh IICG (perusahaan yang dipublikasi dan dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance*) dan 10 perusahaan yang tidak mengikuti survey CGPI yang berada dalam sektor usaha yang sama tahun 2001-2006 sebagai *control group*. Selain itu, penelitian ini juga dibatasi hanya terhadap perusahaan-perusahaan yang memiliki kelengkapan data yang dibutuhkan. Peristiwa-peristiwa lain yang terjadi selama kurun waktu penelitian diasumsikan tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap reaksi pasar di Bursa Efek Indonesia.

Penelitian ini akan menguji reaksi pasar terhadap suatu peristiwa publikasi perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI 2001-2006 di waktu sekitar publikasi. Reaksi pasar ini diukur dengan adanya *abnormal return* dan likuiditas saham yang diperaksikan dengan volume perdagangan.

#### 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dengan adanya penelitian ini adalah:

1. Menguji perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi 10 perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI 2001-2006.
2. Menunjukkan terdapatnya perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI periode 2001-2006 dengan perusahaan di sektor yang sama yang tidak masuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode 2001-2006 (*control group*).
3. Menguji perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi 10 perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI 2001-2006.
4. Menunjukkan terdapatnya reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI periode 2001-2006 dengan perusahaan di sektor yang sama yang tidak masuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode 2001-2006 (*control group*).

#### 1.5 Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi:

1. Para investor dan calon investor, bahwa melalui penelitian ini para investor dan calon investor akan lebih mudah dalam menentukan

keputusan investasi yang akan diambil berkaitan dengan penerapan *corporate governance* yang telah dijalankan oleh sebuah perusahaan.

2. Para emiten, bahwa perusahaan yang telah memiliki komitmen tinggi terhadap pelaksanaan *good corporate governance* di perusahaannya akan direspon lebih positif oleh pasar dibandingkan dengan perusahaan yang belum atau kurang memiliki komitmen terhadap pelaksanaan *good corporate governance*. Kenyataan ini akan mendorong perusahaan berusaha lebih optimal lagi untuk selalu melakukan perbaikan dalam tata kelola perusahaan.
3. Memberikan bukti empiris bahwa peristiwa publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* memiliki kandungan informasi yang akan memberikan reaksi terhadap pasar.
4. Bagi para akademisi, penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan wacana mengenai penerapan *good corporate governance* di Indonesia, serta sebagai referensi dalam penelitian-penelitian sejenis yang akan dilakukan di masa yang akan datang.
5. Bagi penulis, untuk menambah wawasan tentang *good corporate governance* dan juga sebagai bentuk penerapan ilmu dan teori yang didapat selama menempuh pendidikan S-1 di Fakultas Ekonomi UII.

## 1.6 Sistematika Penulisan

Penulisan skripsi ini akan terdiri dari lima bagian sebagai berikut:

### Bab I: Pendahuluan

Dalam bab ini diuraikan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah penelitian, batasan masalah dan asumsi, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

### Bab II: Kajian Pustaka

Bab ini berisikan kajian pustaka yang meliputi tinjauan terhadap teori dan penelitian terdahulu serta dengan model empiris yang diformulasikan dalam bentuk hipotesis.

### Bab III: Metode Penelitian

Dalam bab ini diuraikan mengenai penetuan sampel penelitian, sumber data dan metode pengumpulan data, penentuan periode pengamatan, definisi variabel dan pengukurannya, serta teknik pengujian hipotesis.

### Bab IV: Analisis dan Pembahasan

Bab ini berisi tentang pengujian atas hipotesis yang dibuat dan penyajian hasil dari pengujian tersebut, serta analisis tentang hasil yang dikaitkan dengan teori yang berlaku.

### Bab V: Penutup

Membahas tentang kesimpulan yang diperoleh dari hasil analisis pada bab sebelumnya, keterbatasan penelitian serta saran bagi penelitian selanjutnya, dan implikasi penelitian.

## **BAB II**

### **KAJIAN PUSTAKA**

Kajian pustaka berisi tentang teori-teori yang melandasi penelitian ini, tinjauan terhadap penelitian-penelitian sebelumnya dan formulasi hipotesis yang didasarkan atas teori dan penelitian-penelitian sebelumnya yang mengangkat tema sejenis.

#### **2.1 Landasan Teori**

##### **2.1.1 Konsep *Corporate Governance***

Definisi mengenai *corporate governance* saat ini masih beragam, namun pada dasarnya memiliki maksud dan pengertian yang sama. *Cadbury Committee* menyatakan *corporate governance* sebagai seperangkat peraturan yang mengatur hubungan antara pemegang saham, pengurus (pengelola) perusahaan, pihak kreditur, pemerintah, karyawan, serta para pemegang kepentingan intern dan ekstern lainnya yang berkaitan dengan hak-hak dan kewajiban mereka, atau dengan kata lain suatu sistem yang mengatur dan mengendalikan perusahaan (Rahardjo, 2004). Dari uraian tersebut maka tujuan *corporate governance* adalah untuk menciptakan nilai tambah bagi semua pihak yang berkepentingan dalam sebuah perusahaan (*stakeholders*).

Menurut *Organization for Economic Co-operation and Development* (OECD) dikutip dari Rahardjo (2004) ada empat unsur penting dalam *good corporate governance*, yaitu:

### 1. *Fairness* (Keadilan)

Menjamin perlindungan hak-hak para pemegang saham, termasuk hak-hak pemegang saham minoritas dan para pemegang saham asing, serta menjamin terlaksananya komitmen dengan para investor.

### 2. *Transparency* (Transparansi)

Mewajibkan adanya suatu informasi yang terbuka, tepat waktu, jelas, dan dapat diperbandingkan yang menyangkut keadaan keuangan, pengelolaan perusahaan, dan kepemilikan perusahaan.

### 3. *Accountability* (Akuntabilitas)

Menjelaskan peran dan tanggung jawab, serta mendukung usaha untuk menjamin penyeimbangan kepentingan manajemen dan pemegang saham, sebagaimana yang diawasi oleh Dewan Komisaris.

### 4. *Responsibility* (Pertanggungjawaban)

Memastikan dipatuhi peraturan serta ketentuan yang berlaku sebagai cerminan dipatuhi nilai-nilai sosial.

OECD dikutip oleh Media Akuntansi (2000) dalam Sunarto (2003) menyatakan terdapat lima prinsip *good corporate governance* menyangkut hal-hal sebagai berikut:

- Perlindungan terhadap hak-hak para pemegang saham
- Perlakuan yang adil terhadap seluruh pemegang saham
- Peranan *stakeholders* dalam *corporate governance*
- Keterbukaan dan transparansi

- Peranan *Board Of Directors* dalam perusahaan

*The Indonesian Institute for Corporate Governance* (IICG) yang berdiri di Jakarta pada tanggal 2 Juni 2000 telah menyusun program kerja dan kegiatan-kegiatan dalam bentuk kajian dan pengembangan konsep-konsep *good corporate governance* sekaligus mengenai penerapannya dalam praktik bisnis. Kegiatan IICG juga diarahkan untuk dapat mendorong dan membangkitkan motivasi para pengelola perusahaan untuk dapat memahami manfaat dari penerapan *good corporate governance* dalam dunia usaha (IICG, 2000 dalam Rahardjo, 2004). Melalui survey yang dilaksanakan untuk menilai tata kelola perusahaan, IICG membaginya ke dalam beberapa dimensi penilaian. Di tahun 2001, pada awal pelaksanaan survei terhadap perusahaan yang melaksanakan praktik *good corporate governance*, IICG menilai tujuh dimensi yang ada dalam perusahaan yaitu: komitmen perseroan terhadap *corporate governance*, pelaksanaan RUPS dan perlakuan terhadap *minority shareholders*, dewan komisaris, struktur direksi, hubungan dengan *stakeholders*, transparansi dan akuntabilitas, serta tanggapan terhadap riset IICG. Kemudian tujuh dimensi penilaian ini dilengkapi menjadi sembilan dimensi penilaian, yaitu:

1. Komitmen terhadap tata kelola perusahaan.

Sistem manajemen yang mendorong anggota perusahaan menyelenggarakan tata kelola perusahaan yang baik dalam rangka mewujudkan tujuan perusahaan.

2. Tata kelola dewan komisaris.

Sistem manajemen yang memungkinkan optimalisasi peran anggota dewan komisaris dalam penyelenggaraan tata kelola perusahaan yang baik.

3. Komite-komite fungsional.

Sistem manajemen yang memungkinkan optimalisasi peran anggota komite-komite fungsional dalam membantu penyelenggaraan tata kelola perusahaan yang baik.

4. Dewan direksi.

Sistem manajemen yang memungkinkan optimalisasi peran anggota dewan direksi dalam penyelenggaraan tata kelola perusahaan yang baik.

5. Transparansi

Sistem manajemen yang mendorong adanya pengungkapan (termasuk akses) informasi yang relevan, akurat, dapat dipercaya, tepat waktu, jelas, konsisten dan dapat diperbandingkan, tentang kegiatan perusahaan.

6. Perlakuan terhadap pemegang saham

Sistem manajemen yang menjamin perlakuan yang setara terhadap pemegang saham dan calon pemegang saham.

7. Peran pihak berkepentingan lainnya

Sistem manajemen yang dapat meningkatkan peran pihak berkepentingan lainnya.

#### 8. Integritas

Sistem manajemen yang mampu menumbuhkan semangat memegang teguh tata nilai yang disepakati oleh perusahaan.

#### 9. Independensi

Sistem manajemen yang mampu memunculkan semangat kemandirian anggota perusahaan agar mampu memutuskan dan mendahulukan kepentingan perusahaan.

Survey yang dilakukan oleh IICG ini menghasilkan *Corporate Governance Perception Index (CGPI)*. IICG mempublikasikan 10 perusahaan yang memiliki tata kelola paling baik dan terpercaya menurut hasil survei yang dimuat oleh majalah bisnis Swasembada. Tujuan dari survei yang dilakukan ini (IICG, 2000 dalam Rahardjo, 2004) adalah:

- Sosialisasi konsep *good corporate governance*.
- Pemetaan perkembangan wacana dan praktek *good corporate governance*.
- Menjadi *benchmark* dalam implementasi *good corporate governance*.

##### 2.1.2 *Corporate Governance* dan Kinerja Saham

Mekanisme *corporate governance* terkait erat dengan pasar modal.

Sebagaimana yang tercantum dalam Surat Edaran Bapepam Nomor: SE-03/PM/2000 yang mewajibkan pembentukan komite audit bagi perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (dulu Bursa Efek Jakarta).

Tujuan utama didirikannya sebuah perusahaan adalah untuk meningkatkan kemakmuran pemilik perusahaan dan para pemegang saham. Di lain pihak manajer sebagai pengelola perusahaan memiliki tujuan lain misalnya usaha untuk meningkatkan prestasi individu dan meningkatkan kompensasi yang akan diterima. Manajer miliki hak untuk mengelola perusahaan yang berarti juga memiliki hak untuk dalam mengelola dana investor. Investor memiliki harapan bahwa manajer akan menghasilkan *return* dari uang yang mereka investasikan. Sehingga kontrak yang baik antara manajer dan investor adalah kontrak yang mampu menjelaskan spesifikasi-spesifikasi apa saja yang harus dilakukan manajer dalam mengelola dana para investor, serta spesifikasi tentang pembagian *return* antara manajer dengan investor. Kadang hal inilah yang membuat adanya konflik diantara manajer dengan pemilik perusahaan termasuk mengenai masalah pendanaan.

Husnan (2001) dalam Sunarto (2003) menyatakan bahwa kepemilikan saham di bursa Indonesia dan Korea relatif sama yaitu terbagi dalam dua kelompok yakni pemegang saham pengendali (*controlling shareholders*) dan pemegang saham minoritas (*minority shareholders*). Pemegang saham pengendali mempunyai kepentingan yang lebih besar dalam mengendalikan manajemen dibandingkan dengan pemegang saham minoritas, sehingga keputusan-keputusan yang diambil sering merugikan kelompok pemegang saham minoritas. Oleh karena itu diharapkan adanya suatu perlindungan terhadap berbagai pihak yang berkepentingan dengan kepentingan tersebut.

*Corporate governance* merupakan sistem pertanggungjawaban resmi direksi kepada pemegang saham (Hoesada, 2000: viii dalam Sunarto, 2003). Dalam pertanggungjawaban yang diberikan oleh direksi, *accounting quality* merupakan salah satu aspek yang harus diperhatikan. Apakah kualitas informasi yang disampaikan sudah baik, dalam arti kelengkapan laporan tersebut sudah mencerminkan apa yang terjadi dalam perusahaan (*transparency*). Diharapkan bahwa pelaporan yang dilakukan direksi tersebut dapat membuat para pemegang saham mengetahui bagaimana kebijakan yang dibuat perusahaan terhadap dana investasi yang telah ditanamkan dalam perusahaan.

Pelaksanaan *good corporate governance* di dalam perusahaan akan meyakinkan para investor bahwa manajer sebagai pihak pengelola perusahaan akan memberikan keuntungan bagi mereka dan yakin bahwa pihak pengelola perusahaan tidak akan mencuri/menggelapkan atau berinvestasi ke dalam proyek-proyek yang tidak menguntungkan berkaitan dengan dana yang telah ditanamkan oleh investor (Shleifer dan Vishny, 1997).

Pelaksanaan *corporate governance* yang baik juga akan meyakinkan para calon investor untuk menginvestasikan dana pada suatu perusahaan. Calon investor tidak perlu merasa khawatir terhadap kebijakan yang diambil perusahaan, karena dana yang nantinya akan diinvestasikan akan dikelola dengan sebaik mungkin. Keyakinan para calon ini akan terlihat dari reaksi mereka (calon investor) di bursa. Hal ini juga disampaikan Rogers et. al. (dalam Corporate Governance, Stock Market and Economic Growth In Brazil), perusahaan yang mengadopsi praktik tata kelola yang lebih baik memiliki *performance* yang lebih

baik dalam pasar dan internal perusahaannya. *Performance* yang baik dalam pasar akan dapat dilihat dari reaksi yang diberikan pasar terhadap perusahaan yang memiliki *corporate governance* yang lebih baik. Kinerja pasar modal antara lain dapat diukur dari harga saham dan volume perdagangan (Bushman dan Smith, 2001 dalam Sunarto, 2003). Sehingga *corporate governance* yang baik (*good corporate governance*) diharapkan akan meningkatkan kinerja pasar modal, terutama kinerja saham.

### 2.1.3 Kandungan Informasi

Pasar modal diartikan sebagai instrument keuangan (sekuritas) jangka panjang, baik dalam bentuk modal sendiri (*stocks*) maupun hutang (*bonds*), baik yang diterbitkan oleh pemerintah/*public authorities* maupun oleh perusahaan swasta/*private sector* (Arifin dan Fachrudin, 1999 dalam Rahardjo, 2004). Pasar modal mempunyai fungsi sebagai sarana alokasi dana yang produktif untuk memindahkan dana dari pemberi pinjaman dan peminjam (Hartono, 1998 dalam Rahardjo, 2004). Agar aktivitas perdagangan yang dilakukan dapat berjalan dengan efektif dan efisien, maka pihak-pihak yang berkepentingan di dalam pasar modal haruslah memiliki informasi.

Undang-Undang Pasar Modal Nomor 8 Tahun 1995 menyebutkan informasi atau fakta material adalah informasi atau fakta penting dan relevan mengenai peristiwa, kejadian, atau fakta yang dapat mempengaruhi harga efek pada bursa efek dan atau keputusan pemodal, calon pemodal, atau pihak lain yang berkepentingan atas informasi atau fakta tersebut. Arifin (2003) dalam

Almilia (2006) menyatakan bahwa suatu informasi dianggap informatif jika informasi tersebut mampu mengubah kepercayaan (*beliefs*) para pengambil keputusan. Adanya suatu informasi yang baru akan membentuk suatu kepercayaan yang baru dikalangan para investor. Kepercayaan ini akan terlihat melalui reaksi para investor terhadap sebuah pengumuman melalui perubahan harga saham perusahaan, perubahan volume perdagangan saham dan reaksi pasar lainnya. Beberapa informasi yang terdapat di pasar modal misalnya: penggabungan usaha (*merger*), pengambilalihan (*acquisition*), peleburan usaha (*consolidation*), pemecahan saham (*stock split*), pembagian dividen saham (*stock dividend*), laporan keuangan dan juga mengenai masalah *corporate governance perception index* (CGPI).

Penelitian mengenai pengaruh kandungan informasi terhadap harga saham pertama kali dilakukan oleh Ball dan Brown, 1968 dikutip dari Rahardjo, 2004 yang melakukan pengujian apakah publikasi laba (*earnings announcement*) mempunyai hubungan positif dengan harga saham. Hasilnya menunjukkan adanya *abnormal return* positif akibat publikasi laba. Beza (1997) membuktikan bahwa perusahaan yang mengumumkan laba tahunan secara signifikan akan mengalami peningkatan volume perdagangan bila dibandingkan dengan sebelum publikasi laba tersebut. Han (1995) melakukan pengujian terhadap pengaruh *reverse stock splits* terhadap *bid-ask spread*, volume perdagangan, jumlah dari *nontrading days* sebagai proksi likuiditas saham. Hasil pengujian ini menunjukkan bahwa ada pengurangan *bid-ask spread* dan pertambahan volume perdagangan setelah *reverse splits*. Dan lebih penting lagi, jumlah dari

*nontrading days* secara signifikan turun setelah *reverse splits*. Sementara untuk *control group*, tidak ada perubahan yang terjadi. Hal ini membuktikan bahwa *reverse splits* mampu meningkatkan likuiditas saham.

Adanya publikasi perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* akan memiliki kandungan informasi jika ada respon/reaksi dari setelah peristiwa publikasi tersebut. Publikasi ini mengindikasikan bahwa perusahaan-perusahaan yang diumumkan tersebut telah memiliki tata kelola perusahaan yang baik (*good corporate governance*) dan menjadi *benchmark* terhadap penerapan prinsip GCG di Indonesia. Reaksi pasar diwakili dengan adanya return abnormal dan perubahan volume perdagangan sebagai proksi dari likuiditas saham. Jika para investor memperoleh *return* saham di bawah *return* pasar, maka investor menilai peristiwa publikasi ini sebagai kabar buruk (*bad news*) dan jumlah saham yang diperdagangkan tidak akan menunjukkan perbedaan antara sebelum dan setelah publikasi. Sebaliknya, jika *abnormal return*-nya positif berarti para investor memperoleh *return* saham di atas *return* pasar, maka informasi publikasi ini dinilai sebagai kabar baik (*good news*) dan jumlah saham yang diperdagangkan menunjukkan adanya perbedaan antara sebelum dan setelah peristiwa publikasi.

#### 2.1.4 Informasi Nonkeuangan

Informasi penting yang diperlukan oleh para pelaku pasar modal tidak hanya informasi yang berkaitan dengan masalah keuangan seperti pemecahan saham (*stock split*), pembagian dividen saham (*stock dividend*), dan laporan

keuangan saja tetapi juga informasi-informasi lain yang terkait dengan perusahaan atau bahkan dengan negara. Frazier et. al. (1984) dalam Rahardjo (2004) menemukan bukti adanya hubungan positif antara informasi nonkeuangan dengan *return* saham perusahaan yang melakukan publikasi tersebut. Ferere dan Renneboog (2000) menemukan bukti bahwa harga saham bereaksi terhadap pengumuman pergantian *chief executive officer* (CEO). Penelitian tersebut menambahkan bahwa pengumuman secara positif memberi return abnormal sebesar 0,5%. Pengumuman sertifikasi ISO akan mempengaruhi harga saham perusahaan penerima penghargaan tersebut juga menemukan bukti bahwa pasar bereaksi positif terhadap pengumuman sertifikasi tersebut (Chen, 2001 dalam Sulistyanto dan Prapti, 2003 dikutip dari Rahardjo, 2004).

Publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* (CGPI) juga mengindikasikan adanya reaksi pasar yang positif (Rahardjo, 2004; Almilia, 2006).

### 2.1.5 Return Abnormal

*Return* saham merupakan hasil yang didapat dari melakukan investasi saham, yang dihitung dengan cara membagi selisih harga saham saat ini dengan harga saham hari sebelumnya lalu dibagi dengan harga saham pada hari sebelumnya. *Return abnormal* (*abnormal return*) adalah kelebihan dari *return* yang sesungguhnya terjadi terhadap *return* normal. *Return* normal merupakan *return* ekspektasian (*return* yang diharapkan oleh investor). Sehingga, *return*

abnormal adalah selisih antara *return* sesungguhnya terjadi dengan return ekspektasian (Hartono, 1998 dalam Rahardjo, 2004).

Setiap investor selalu memiliki harapan akan mendapatkan untung dari kegiatan investasinya. Pasar modal menawarkan banyak instrument investasi yang bisa dipilih. Investor yang memiliki informasi yang sesuai dengan kegiatan investasinya akan menikmati *abnormal return*. Sebaliknya, investor yang hanya mengandalkan intuisi dalam berinvestasi tidak bisa mendapatkan *abnormal return* karena keterbatasan dalam mengolah atau menginterpretasikan informasi yang ada.

Tandelilin dan Algifari (1999) dalam Rahardjo (2004) menjelaskan bahwa return abnormal negatif mengindikasikan bahwa para investor memperoleh return saham di bawah return pasar, dan informasi yang didapat merupakan kabar buruk (*bad news*). Begitu pula sebaliknya, jika return abnormal positif maka para investor memperoleh return saham di atas return pasar, sehingga informasi yang ada merupakan kabar baik (*good news*). Penelitian mengenai pengaruh sebuah informasi terhadap reaksi pasar yang diwakili dengan adanya *abnormal return* dilakukan oleh Peterson (1989) serta McNichols dan Dravid (1990) mengestimasi return abnormal yang diperoleh dari publikasi pemecahan saham dengan menggunakan data *return* harian. Hasilnya mengindikasikan adanya return abnormal positif yang signifikan sepanjang periode publikasi pemecahan saham (Rahardjo, 2004). Muqodim (dalam Studi Empiris Tentang Pengaruh Pengumuman *Right Issue* Terhadap Tingkat Keuntungan dan Likuiditas Saham Di Bursa Efek Jakarta) menyatakan bahwa tidak ada perbedaan *return* dan

*abnormal return* sebelum, pada saat pengumuman, dan setelah pengumuman *right issue*. Yang berarti tidak ada pengaruh antara *right issue* terhadap *return*.

Pemilihan harga saham sebagai ukuran dalam melihat reaksi pasar karena harga saham dapat menggambarkan secara jernih kecepatan penyerapan suatu informasi pada pasar modal yang efisien (Fama, 1991 dalam Rahardjo, 2004). Publikasi mengenai perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam pemeringkatan CGPI, merupakan informasi penting yang sangat baik bagi investor. Informasi ini akan menunjukkan bahwa perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan tersebut mempunyai tata kelola perusahaan yang baik yang mampu meningkatkan kinerja perusahaan yang bisa diproksikan dengan peningkatan harga sekuritas. Peningkatan harga sekuritas akan mempengaruhi *return* saham perusahaan tersebut.

#### 2.1.6 *Liquidity* (Likuiditas)

Menurut Copeland (1979) dikutip dari Muqodim (dalam Studi Empiris Tentang Pengaruh Pengumuman *Right Issue* Terhadap Tingkat Keuntungan dan Likuiditas Saham Di Bursa Efek Jakarta), likuiditas adalah keadaan suatu ketidaksempurnaan kemampuan untuk melunasi tagihan yang mempunyai jangka yang sangat pendek. Harga dari likuiditas tersebut adalah potongan yang disebabkan oleh ketidakmampuan dalam pembayaran. Glen (1994) (diambil dari Cristopher Green, 2000, hlm 39) dalam Januarko (2004) mendefinisikan likuiditas sebagai suatu kemampuan untuk bertransaksi dengan cepat dan tanpa

mengubah harga secara substansial, dan kedalaman pasar sebagai kemampuan untuk melakukan transaksi pada harga pasar sekarang.

Sehingga *liquidity* (likuiditas) banyak diartikan oleh kalangan akademisi sebagai suatu kemampuan dari suatu pasar dalam mencapai suatu jumlah perdagangan yang tinggi tanpa efek harga yang utama, itu ditunjukkan dengan biaya transaksi yang rendah. Sebagian dari padanya itu adalah *volume*, kesegeraan dan kedalaman. Volume perdagangan menggambarkan seberapa banyak saham ditransaksikan, itulah yang menyebabkan volume sebagai suatu indikator yang utama dalam likuiditas. Jadi semakin likuid suatu saham berarti jumlah atau frekuensi transaksi semakin tinggi. Hal tersebut menunjukkan tingginya minat investor untuk memiliki saham tersebut.

Penelitian yang dilakukan untuk menguji pengaruh sebuah informasi terhadap likuiditas saham dilakukan oleh Han (1995) yang menguji pengaruh *reverse stock splits* terhadap *bid-ask spread*, volume perdagangan, jumlah dari *nontrading days* sebagai proksi likuiditas saham. Hasil penelitian ini membuktikan bahwa *reverse splits* mampu meningkatkan likuiditas saham. Selanjutnya Muqodim (dalam Studi Empiris Tentang Pengaruh Pengumuman *Right Issue* Terhadap Tingkat Keuntungan dan Likuiditas Saham Di Bursa Efek Jakarta) menyatakan bahwa pengumuman mengenai penambahan jumlah saham beredar (*right issue*) dari sebuah perusahaan akan berdampak pada likuiditas saham perusahaan tersebut. Terjadi penurunan aktivitas volume perdagangan (TVA) setelah peristiwa pengumuman *right issue*. Suwaldiman (2006)

menyatakan bahwa pengumuman saham bonus secara empirik tidak meningkatkan volume perdagangan saham.

### 2.1.7 Pengujian *Event Study*

Pengujian *event study* (studi peristiwa) adalah studi yang dilakukan untuk mempelajari reaksi pasar terhadap suatu peristiwa yang informasinya dipublikasikan sebagai suatu pengumuman melalui harga sekuritasnya. *Event study* dapat digunakan untuk menguji kandungan informasi dari suatu pengumuman (Jogiyanto, 2000 dikutip dari Lubrina, 2004). Pengujian kandungan informasi dimaksudkan untuk melihat reaksi pasar terhadap suatu pengumuman yang ditunjukkan dengan adanya perubahan harga dari sekuritas yang bersangkutan serta untuk menguji apakah terdapat *abnormal return* yang diperoleh pemegang saham dari pengumuman tersebut. Untuk melihat adanya *abnormal return* dilakukan pengamatan di sekitar tanggal pengumuman peristiwa.

*Abnormal return* merupakan selisih lebih dari *return* yang sesungguhnya terjadi (*actual return*) terhadap *return* yang diharapkan oleh investor (*expectation return*). Oleh karena itu *abnormal return* dirumuskan sebagai berikut:

$$AR_{i,t} = R_{i,t} - E[R_{i,t}] \dots \dots \dots \dots \dots \dots \dots \quad (2.1)$$

Dimana:

$AR_{i,t}$  = Tingkat *abnormal return* sekuritas i pada waktu t

$R_{i,t}$  = *Actual return* sekuritas i pada waktu t

$E[R_{i,t}]$  = *Expectation return* pada sekuritas i dalam periode t.

Penelitian *event study* pertama kali dilakukan oleh Dolley (1933) dikutip dari Rahardjo (2004), penelitian ini menguji pengaruh *stock splits* terhadap kekayaan pemegang saham. Penelitian yang menggunakan *event study* juga sudah banyak dilakukan di Indonesia. Diantaranya adalah penelitian Husnan (1993) yang melakukan pengamatan terhadap pengaruh emisi saham baru oleh perusahaan terhadap perubahan harga sekuritas. Kurniawati (2006) juga melakukan pengujian *event study* pengaruh pengumuman *earning* terhadap *abnormal return* dan likuiditas saham.

### 2.1.8 *Trading Volume Activity (TVA)*

*Trading Volume Activity (TVA)* adalah pengukuran yang digunakan untuk melihat seberapa banyak saham yang diperdagangkan akibat dari adanya suatu pengumuman. Melalui TVA dapat diketahui seberapa besar minat investor untuk memiliki saham perusahaan yang bersangkutan. TVA merupakan perbandingan antara jumlah saham yang diperdagangkan dengan jumlah saham yang beredar.

Sehingga TVA dirumuskan sebagai berikut:

$$TVA_{i,t} = \frac{\text{Saham perusahaan } i \text{ yang diperdagangkan pada waktu } t}{\text{Saham perusahaan } i \text{ yang beredar (listing) pada waktu } t} \dots\dots\dots (2.2)$$

## 2.2 Penelitian Terdahulu

*Lei, Luo (2005)*

Penelitian ini menganalisis hal-hal yang mempengaruhi *corporate governance*, hubungan antara *corporate governance* dan kinerja perusahaan, serta

pengaruh dari *corporate governance* terhadap *return* saham pada perusahaan-perusahaan Inggris yang termasuk dalam FTSE 350 untuk periode 1999 hingga 2003. Penelitian ini menggunakan *scorecard* untuk menilai *corporate governance* dari perusahaan-perusahaan tersebut.

Pengujian pengaruh *corporate governance* dengan *return* saham dilakukan dengan cara merengking perusahaan yang termasuk dalam *corporate governance rating* menjadi 20% teratas sebagai *good governance portfolio* dan 20% terbawah menjadi *bad governance portfolio*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa investor akan kehilangan uang mereka jika mereka membeli saham perusahaan yang berada pada *good governance portfolio* dan menjual saham perusahaan yang berada di *bad governance portfolio*.

*Rahardjo, Shiddiq Nur (2004)*

Penelitian bertujuan untuk menguji apakah terdapat reaksi pasar atas dipublikasikannya perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* pada tahun 2002. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan yang bersedia mengikuti survey CGPI 2002 sebanyak 32 perusahaan, yaitu perusahaan yang dinilai dan dipublikasi berdasarkan prinsip *good corporate governance*. Perusahaan lain yang tidak bersedia mengikuti survey CGPI dan tidak dipublikasi sebanyak 18 perusahaan digunakan sebagai *control group* untuk mengetahui bahwa reaksi pasar yang terjadi bukan diakibatkan oleh peristiwa lain. Reaksi pasar ditunjukkan oleh perubahan *abnormal return* dan *Cummulative Abnormal Return* (CAR) yang dihitung menggunakan *market model*. Penelitian

ini menggunakan *event study* untuk menunjukkan ada tidaknya reaksi pasar di seputar periode peristiwa publikasi, dengan periode peristiwa lima hari sebelum dan sesudah publikasi. Untuk menguji hipotesis digunakan *one sample t-test* dan *paired sample t-test* dengan tingkat signifikansi  $\alpha=5\%$ .

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa peristiwa publikasi perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* direspon secara positif (*good news*) oleh pasar untuk sampel perusahaan *good corporate governance* yang diteliti. Sementara itu, sampel perusahaan yang tidak dipublikasi (*control group*) tidak menimbulkan reaksi pada peristiwa publikasi tersebut. Hasil ini mengindikasikan bahwa peristiwa publikasi tersebut memiliki kandungan informasi.

*Almilia, Luciana S. dan Sifa, Lailul L. (2006)*

Penelitian ini menguji ada tidaknya reaksi pasar terhadap peristiwa publikasi *Corporate Governance Perception Index* (CGPI) pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Jakarta pada periode 2001-2003. Sampel dari penelitian ini adalah sebanyak 103 perusahaan yang kemudian dikelompokkan menjadi perusahaan sepuluh besar dan perusahaan non sepuluh besar pemeringkatan CGPI. Reaksi pasar yang diamati adalah *abnormal return* dan volume perdagangan saham yang terjadi di sekitar peristiwa publikasi.

Hasil dari penelitian ini membuktikan bahwa publikasi hasil survei CGPI pada perusahaan yang masuk dan tidak masuk sepuluh besar CGPI direaksi oleh pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* yang signifikan di

sekitar tanggal pengumuman, tetapi tidak terdapat perbedaan *abnormal return* dan volume perdagangan yang signifikan pada saat pengumuman CGPI antara perusahaan yang masuk sepuluh besar dan non sepuluh besar CGPI.

### 2.3 Formulasi Hipotesis

Beberapa penelitian terdahulu mengemukakan bahwa peristiwa publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI yang dilakukan IICG mempunyai kandungan informasi. Adanya kandungan informasi yang terdapat dalam peristiwa publikasi ini akan menimbulkan reaksi terhadap pasar yang tercermin dengan adanya *abnormal return* dan volume perdagangan yang signifikan di sekitar periode pengumuman.

Berdasarkan teori-teori yang telah dikemukakan dan tinjauan terhadap penelitian terdahulu, maka formulasi hipotesis yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. Terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.
2. Terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

3. Terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.
4. Terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Populasi dan Sampel**

Penelitian ini mengambil populasi seluruh perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2001-2006. Sampel yang digunakan ada dua, sampel pertama adalah perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk ke dalam 10 besar perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* oleh IICG. Sampel yang kedua adalah perusahaan-perusahaan yang tidak disurvei dan tidak dipublikasi masuk dalam 10 besar pemeringkatan CGPI tersebut yang memiliki karakter sama sebagai *control group*. Pengambilan sampel dilakukan dengan metode *purposive sampling*, yaitu teknik sampling yang dalam pengambilan sampelnya didasarkan atas kriteria tertentu. Kriteria yang digunakan adalah:

1. Saham perusahaan sampel harus selalu aktif diperdagangkan selama periode penelitian. Hal ini dimaksudkan agar data yang diperlukan bisa didapatkan. Dipilihnya data harian dimaksudkan agar reaksi pasar dapat terlihat dengan lebih jelas dan tidak terjadi bias dalam melihat pengaruhnya.
2. Perusahaan pada sampel yang pertama merupakan perusahaan yang dipublikasi masuk dalam 10 besar perusahaan yang dinilai berdasarkan penerapan GCG periode 2001-2006.

3. Perusahaan pada sampel yang kedua merupakan perusahaan yang tidak dipublikasi masuk dalam perusahaan yang menjadi peserta dalam survey CGPI periode 2001-2006 tetapi berasal dari sektor usaha yang sama dengan perusahaan pada sampel yang pertama.

### **3.2 Variabel Penelitian**

Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI sebagai variabel x dan *abnormal return* serta volume perdagangan saham sebagai variabel y.

Adapun pengukuran terhadap masing-masing variabel adalah sebagai berikut:

#### **3.2.1 Abnormal Return**

##### **Pengujian Event Study**

Studi peristiwa (*event study*) merupakan studi yang mempelajari reaksi pasar terhadap suatu peristiwa yang informasinya dipublikasikan sebagai suatu pengumuman melalui harga sekuritasnya. *Event study* dapat digunakan untuk menguji kandungan informasi dari suatu pengumuman dan dapat juga digunakan untuk menguji efisiensi pasar bentuk setengah kuat (Jogiyanto: 2000). Pada penelitian ini, *event study* digunakan untuk menguji kandungan informasi agar dapat melihat reaksi pasar terhadap suatu pengumuman yang ditunjukkan dengan adanya perubahan harga dari sekuritas yang bersangkutan.

*Event study* menganalisis *abnormal return* dari sekuritas yang mungkin terjadi di sekitar tanggal pengumuman dari suatu peristiwa. *Abnormal return*



Dimana:

$IHSG_t$  = Indeks pasar pada hari ke-t

$IHSG_{t-1}$  = Indeks pasar pada hari sebelumnya.

Perhitungan return ekspektasi (*expected return*) pada masing-masing saham sebagai berikut:

$$E(R_{i,t}) = \alpha_i + \beta_i \cdot Rm_t \quad \dots \dots \dots \quad (3.4)$$

Dimana:

$E(R_{i,t})$  = return ekspektasian saham i pada hari ke-t

$\alpha_i$  = alpha saham ke-i

$\beta_i$  = beta saham ke-i

$Rm_t$  = *market return* pada hari ke-t

Koefisien  $\alpha$  dan  $\beta$  dapat dihitung dengan regresi secara *time series* antara  $R_{i,t}$  sebagai variabel dependen dan  $Rm_t$  sebagai variabel independen.

Setelah diperoleh *abnormal return*, maka dilanjutkan dengan menghitung *Cummulative Abnormal Return* (CAR) pada hari terakhir di periode jendela. CAR merupakan akumulasi return abnormal pada hari terakhir di periode jendela, yaitu pada hari ke- $t_n$  untuk perusahaan ke-i. CAR juga dapat dihitung dengan menjumlahkan semua return abnormal pada periode jendela untuk masing-masing perusahaan ke-i. Sehingga CAR dirumuskan sebagai berikut:

$$CAR_i(t_{1,2}) = \sum_{t=1}^{t_2} AR_{it} \quad \dots \dots \dots \quad (3.5)$$

CAR dipergunakan untuk mengetahui ada tidaknya kebocoran informasi sebelum informasi diumumkan ke publik, karena CAR tidak hanya menggambarkan signifikansi pada hari-hari tertentu saja tetapi juga signifikansi *return-return* yang terjadi sebelumnya sehingga reaksi pasar dapat digambarkan secara keseluruhan.

Untuk menguji apakah terdapat perbedaan reaksi pasar sebelum dan setelah peristiwa, maka digunakan uji perbedaan *mean* CAR antara sebelum dan setelah peristiwa publikasi dengan  $\alpha=5\%$ . *Mean* CAR dapat dihitung dengan cara:

$$\text{MCAR} = \frac{\sum_{i=1}^k AR_i}{k} \quad \dots \dots \dots \quad (3.6)$$

Dimana:

MCAR = Mean cumulative abnormal return pada hari ke-t

AR<sub>i,t</sub> = Abnormal return untuk sekuritas ke-i pada hari ke-t

k = Jumlah sekuritas yang terpengaruh oleh pengumuman peristiwa.

### 3.2.2 Volume Perdagangan Saham

#### Liquidity (Likuiditas)

*Liquidity* (likuiditas) banyak diartikan oleh kalangan akademisi sebagai suatu kemampuan dari suatu pasar dalam mencapai suatu jumlah perdagangan yang tinggi tanpa efek harga yang utama, itu ditunjukkan dengan biaya transaksi yang rendah. Sebagian dari padanya itu adalah *volume*, kesegeraan dan kedalaman. Volume perdagangan menggambarkan seberapa banyak saham

ditransaksikan, itulah yang menyebabkan volume sebagai suatu indikator yang utama dalam likuiditas.

Pengukuran terhadap volume perdagangan ini didasarkan pada jumlah saham yang beredar (*listing*) pada periode peristiwa. Perbandingan antara jumlah saham yang diperdagangkan terhadap jumlah saham beredar (*listing*) pada waktu tertentu disebut sebagai perhitungan *Trading Volume Activity* (TVA). TVA digunakan untuk melihat apakah peristiwa publikasi CGPI akan berpengaruh terhadap pengambilan keputusan investor untuk melakukan perdagangan yang berbeda dari perdagangan normal.

Rumusan perhitungan TVA adalah sebagai berikut:

$$TVA_{i,t} = \frac{\text{Saham perusahaan } i \text{ yang diperdagangkan pada waktu } t}{\text{Saham perusahaan } i \text{ yang beredar (listing) pada waktu } t} \dots\dots\dots (3.7)$$

Setelah TVA masing-masing saham diketahui, selanjutnya dihitunglah rata-rata volume perdagangan dengan rumus sebagai berikut:

$$XTVA = \frac{\sum_{i=1}^n TVA_i}{n} \dots\dots\dots (3.8)$$

### 3.3 Metode Pengumpulan dan Sumber Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari laporan hasil survey *Corporate Governance Perception Index* (GCPI) yang dilaksanakan oleh *The Indonesian Institute for Corporate Governance* yang dipublikasikan dalam Majalah Bisnis Swasembada, *Indonesian*

*Capital Market Directory (ICMD), dan Indonesian Securities Market Database*  
Pojok BEJ Fakultas Ekonomi UII.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. Nama perusahaan dan nilai peringkat untuk masing-masing perusahaan yang termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode 2001-2006.
2. Tanggal publikasi CGPI untuk tahun 2001-2006.
3. Nama emiten yang *list* di BEJ periode 2001-2006, yang tidak termasuk dalam pemeringkatan dan tidak menjadi peserta dalam survey CGPI, yang akan digunakan sebagai *control group*.
4. Harga penutupan saham harian dari masing-masing emiten baik yang termasuk dalam pemeringkatan CGPI maupun yang menjadi *control group* selama periode peristiwa untuk menghitung *return* saham harian.
5. Index Harga Saham Gabungan (IHSG) harian selama periode peristiwa untuk menghitung *return* pasar harian.
6. Jumlah perdagangan saham harian masing-masing emiten selama periode peristiwa.
7. Jumlah saham yang beredar (harian) tiap-tiap emitennya selama periode peristiwa.

### **3.4 Periode Observasi**

Periode peristiwa yang digunakan dalam penelitian ini adalah 2001-2006.

Hal ini dimaksudkan untuk melihat pengaruh peristiwa dengan lebih menyeluruh.

Periode observasi ini dibagi menjadi:

1. *Event-date* yang digunakan adalah tanggal publikasi hasil survey CGPI yang dimuat dalam Majalah Bisnis Swasembada.
  - CGPI 2001 : 20 September 2001
  - CGPI 2002 : 5 November 2002
  - CGPI 2003 : 19 Februari 2004
  - CGPI 2005 : 28 April 2005  
*(hasil CGPI 2005 didasarkan pada hasil survey CGPI 2004)*
  - CGPI 2006 : 11 Desember 2006
2. Periode peristiwa (*event window*) adalah periode saat diperkirakan pasar mulai bereaksi atas adanya peristiwa publikasi perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* (CGPI), yaitu pada 5 hari sebelum dan 5 hari setelah *event-date*. Penentuan periode peristiwa selama 5 hari di sekitar tanggal pengumuman dimaksudkan agar tidak terjadi bias dalam melihat pengaruh peristiwa publikasi tehadap harga dan volume perdagangan sahamnya apabila periode peristiwa yang dipakai terlalu panjang atau terlalu pendek.
3. Periode estimasi adalah periode sebelum periode peristiwa yang dipakai untuk melihat ada tidaknya *abnormal return*. Periode estimasi selama 30 hari, yaitu 35 hari sampai 6 hari sebelum *event-date*.

### 3.5 Pengujian Hipotesis

Hipotesis yang sudah diformulasikan kemudian diuji sebagai berikut:

- Hipotesis pertama ( $H_1$ )

$H_0$  : Tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

$H_1$  : Terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

Reaksi pasar ditunjukkan oleh adanya perbedaan *mean Cummulative Abnormal Return* sebelum dan setelah peristiwa publikasi pemeringkatan CGPI. Untuk menguji apakah terdapat perbedaan reaksi pasar sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI, maka akan digunakan uji perbedaan *mean CAR* antara sebelum ( $t-5$  sampai dengan  $t-1$ ) dan setelah peristiwa publikasi CGPI ( $t+1$  sampai dengan  $t+5$ ) dengan  $\alpha=5\%$ .

Alat uji statistik yang digunakan adalah *paired sample t-test* dengan signifikansi dua sisi untuk melihat adanya perbedaan signifikansi yang disebabkan oleh peristiwa publikasi tersebut. Kriteria validitasnya adalah:

jika, *prob-value* nilai  $t < 5\%$ , tolak  $H_0$

jika, *prob-value* nilai  $t > 5\%$ , tidak tolak  $H_0$ .

- Hipotesis kedua ( $H_2$ )

$H_0$  : Tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

$H_2$  : Terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

Pengujian terhadap hipotesis kedua ini akan menggunakan uji perbedaan *mean CAR* dengan  $\alpha=5\%$  pada saat setelah peristiwa publikasi, yaitu pada  $t+1$  sampai dengan  $t+5$  antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang dijadikan sebagai *control group*. Alat uji statistik yang digunakan adalah *paired sample t-test*. Kriteria validitasnya adalah:

jika, *prob-value* nilai  $t < 5\%$ , tolak  $H_0$

jika, *prob-value* nilai  $t > 5\%$ , tidak tolak  $H_0$ .

- Hipotesis ketiga ( $H_3$ )

$H_0$  : Tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan

setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

$H_3$  : Terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

Reaksi pasar ditunjukkan oleh adanya perbedaan *mean Trading Volume Activity* (TVA) sebelum dan setelah peristiwa publikasi pemeringkatan CGPI. Untuk menguji apakah terdapat perbedaan reaksi pasar sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI, maka akan digunakan uji perbedaan *mean TVA* antara sebelum ( $t-5$  sampai dengan  $t-1$ ) dan setelah peristiwa publikasi CGPI ( $t+1$  sampai dengan  $t+5$ ) dengan  $\alpha=5\%$ .

Alat uji statistik yang digunakan adalah *paired sample t-test* dengan signifikansi dua sisi untuk melihat adanya perbedaan signifikansi yang disebabkan oleh peristiwa publikasi tersebut. Kriteria validitasnya adalah:

jika, *prob-value* nilai  $t < 5\%$ , tolak  $H_0$

jika, *prob-value* nilai  $t > 5\%$ , tidak tolak  $H_0$ .

- Hipotesis keempat ( $H_4$ )

$H_0$  : Tidak terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak

termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

$H_4$  : Terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

Pengujian terhadap hipotesis ini juga menggunakan uji beda rata-rata. Pengujian dilakukan terhadap *mean* TVA dengan  $\alpha=5\%$  pada saat setelah peristiwa publikasi, yaitu pada  $t+1$  sampai dengan  $t+5$  antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang dijadikan sebagai *control group*. Alat uji statistik yang digunakan adalah *paired sample t-test*. Kriteria validitasnya adalah:

jika, *prob-value* nilai  $t < 5\%$ , tolak  $H_0$

jika, *prob-value* nilai  $t > 5\%$ , tidak tolak  $H_0$ .

Adapun program komputer yang digunakan untuk melakukan uji statistik seluruh hipotesis ini adalah SPSS 14.

### 3.6 Langkah-Langkah Analisis

Untuk dapat menarik kesimpulan dari penelitian ini, diperlukan tahapan-tahapan sistematis yang harus dilalui pada masa awal penelitian. Langkah-langkah analisis yang dilalui pada penelitian ini secara runtut adalah sebagai berikut:

1. Melakukan identifikasi terhadap perusahaan-perusahaan mana saja yang dijadikan sampel dalam penelitian ini. Untuk sampel pertama adalah perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk ke dalam 10 perusahaan yang dinilai memiliki *good corporate governance* berdasarkan survey CGPI. Pada sampel yang kedua dilakukan identifikasi terhadap 10 perusahaan yang berasal dari sektor usaha yang sama tapi tidak dipublikasi masuk dalam perusahaan peserta survey CGPI (*control group*).
2. Melakukan pengecekan terhadap kelengkapan data yang dibutuhkan melalui *Indonesian Securities Market Database* Pojok BEJ Fakultas Ekonomi UII dan *Indonesian Capital Market Directory* (ICMD). Adapun data yang dicari adalah data harga saham harian tiap-tiap emiten, volume penutupan perdagangan saham tiap-tiap emiten, jumlah saham beredar tiap-tiap emiten, serta Index Harga Saham Gabungan (IHSG) selama periode jendela (*event window*) dan periode estimasi. Apabila ada salah satu data yang tidak lengkap, maka nama perusahaan tersebut harus dikeluarkan dari daftar sampel penelitian.
3. Melakukan pengujian statistik yang diperlukan.

4. Melakukan pengujian terhadap hipotesis yang telah dirumuskan.
5. Melakukan analisis terhadap hasil uji statistik dan hipotesis.
6. Menyimpulkan hasil pembuktian hipotesis dan memberikan masukan bagi penelitian selanjutnya.



## **BAB IV**

### **ANALISIS DAN PEMBAHASAN**

Analisis terhadap data dalam Bab IV ini akan dimulai terlebih dahulu dengan menampilkan statistik deskriptif. Statistik deskriptif ini nantinya akan dilanjutkan dengan memaparkan hasil pengujian terhadap hipotesis-hipotesis yang telah diajukan dalam bab sebelumnya serta melakukan pembahasan terhadap hasil uji hipotesis tersebut.

#### **4.1 Statistik Deskriptif**

Statistik deskriptif terhadap *Cummulative Abnormal Return* (CAR) 10 besar perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* disajikan dalam Tabel 4.1. Pengamatan dilakukan selama 11 hari, yaitu 5 hari sebelum dan 5 hari setelah peristiwa publikasi terhadap 49 perusahaan yang termasuk dalam *Corporate Governance Perception Index* sebagai 10 perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance*.

Tabel 4.1.1 menggambarkan *mean* yang didapatkan dari pengujian ini bernilai negatif. *Mean CAR* yang bernilai negatif menunjukkan bahwa investor memperoleh *return* saham di bawah *return* pasar. *Return* saham naik setelah hari pengumuman ( $t_0$ ), yaitu pada hari pertama ( $t+1$ ) dan hari kedua ( $t+2$ ) setelah pengumuman walaupun *return* saham yang didapat masih berada di bawah *return* pasar. Hal ini menunjukkan bahwa peristiwa publikasi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index*

memiliki kandungan informasi dan direaksi secara positif oleh pasar. Investor menilai peristiwa publikasi ini sebagai *good news* (berita baik).

**Tabel 4.1 Descriptive Statistics Cummulative Abnormal Return (CAR) Perusahaan Top 10**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CAR t-5	49	-.0083	.0024	-.002426	.0041883
CAR t-4	49	-.0179	-.0011	-.009272	.0062018
CAR t-3	49	-.0265	.0005	-.017370	.0114027
CAR t-2	49	-.0316	.0050	-.010495	.0150248
CAR t-1	49	-.0310	.0063	-.011203	.0150150
CAR t0	49	-.0238	-.0025	-.012288	.0093314
CAR t+1	49	-.0225	.0110	-.007628	.0170123
CAR t+2	49	-.0150	.0172	-.000481	.0157674
CAR t+3	49	-.0211	.0158	-.006295	.0171674
CAR t+4	49	-.0252	.0384	-.004192	.0259906
CAR t+5	49	-.0192	.0255	-.002340	.0174200
Valid N (listwise)	49				

Likuiditas saham yang diprosikan dengan *Trading Volume Activity* (TVA) pada 10 besar perusahaan yang dipublikasi masuk ke dalam pemeringkatan CGPI juga tidak mengalami reaksi yang signifikan di sekitar tanggal publikasi. Walaupun terjadi peningkatan volume perdagangan setelah tanggal publikasi yaitu pada hari pertama ( $t+1$ ) sampai hari terakhir periode jendela (*event window*) pada hari kelima ( $t+5$ ). Peningkatan volume yang terjadi juga tidak memiliki *volatility* yang besar. Seperti terlihat pada tabel 4.2, hal ini menunjukkan bahwa peristiwa publikasi perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam pemeringkatan CGPI tidak mempengaruhi minat investor untuk membeli/memiliki saham perusahaan tersebut.

**Tabel 4.2 Descriptive Statistics Trading Volume Activity (TVA) Perusahaan Top 10**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
TVA t-5	49	.0003	.0027	.001773	.0010079
TVA t-4	49	.0008	.0038	.002127	.0012686
TVA t-3	49	.0009	.0039	.002324	.0011711
TVA t-2	49	.0018	.0033	.002473	.0006721
TVA t-1	49	.0016	.0029	.002184	.0005354
TVA t0	49	.0011	.0023	.001786	.0005208
TVA t+1	49	.0012	.0052	.002238	.0016985
TVA t+2	49	.0010	.0038	.002374	.0012371
TVA t+3	49	.0006	.0034	.002346	.0010869
TVA t+4	49	.0017	.0030	.002289	.0005167
TVA t+5	49	.0009	.0028	.002165	.0007557
Valid N (listwise)	49				

Statistik deskriptif terhadap perusahaan yang tidak dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam publikasi pemeringkatan CGPI yang dijadikan sebagai *control group* ditunjukkan dalam Tabel 4.3. Pada sampel perusahaan yang dijadikan sebagai *control group* sebanyak 46 perusahaan tersebut selama periode jendela (*event window*) terlihat beberapa hari di sekitar tanggal publikasi, *return* yang didapat oleh investor lebih tinggi dari pada *return* pasar. Hal ini ditunjukkan dengan *mean CAR* yang bernilai positif. *Return* saham menurun terlihat pada 1 hari sebelum (t-1) peristiwa publikasi sampai dengan 1 hari setelah (t+1) peristiwa publikasi tersebut. *Return* saham yang turun ini mengindikasikan bahwa pasar -terutama perusahaan-perusahaan yang tidak dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI- bereaksi terhadap peristiwa publikasi tersebut dan menilai peristiwa publikasi tersebut sebagai *bad news* (berita buruk) bagi investor. *Volatility* dari *mean CAR* ini juga sangat besar, terlihat dari nilai *mean CAR* yang terjadi setelah tanggal publikasi (*event date*)

yang dimulai pada hari kedua setelah peristiwa publikasi ( $t+2$ ) sampai dengan hari terakhir periode jendela (*event window*) yaitu pada hari kelima setelah peristiwa publikasi ( $t+5$ ).

**Tabel 4.3 Descriptive Statistics Cummulative Abnormal Return Perusahaan Control Group**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CAR t-5	46	-.0070	.0007	-.002913	.0036135
CAR t-4	46	-.0193	.0102	-.007178	.0116358
CAR t-3	46	-.0453	.0154	-.012301	.0263616
CAR t-2	46	-.0387	.0205	-.009375	.0239978
CAR t-1	46	-.0512	.0469	.003090	.0363319
CAR t0	46	-.0356	.0302	.002095	.0253488
CAR t+1	46	-.0710	.0607	-.000174	.0565005
CAR t+2	46	-.0342	.0587	.006004	.0470365
CAR t+3	46	-.0598	.0641	-.003289	.0543188
CAR t+4	46	-.0227	.0499	.008972	.0358619
CAR t+5	46	-.0187	.0600	.014419	.0413943
Valid N (listwise)	46				

Pada Tabel 4.4 ditunjukkan mengenai aktivitas perdagangan saham perusahaan-perusahaan yang dijadikan sebagai *control group*. Dari tabel tersebut terlihat bahwa perdagangan saham perusahaan-perusahaan yang dijadikan sebagai *control group* ini mengalami penurunan yang dimulai pada 1 hari sebelum ( $t-1$ ) peristiwa publikasi perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam pemeringkatan CGPI sampai dengan hari terakhir dari periode jendela (*event window*) yaitu pada hari kelima setelah peristiwa publikasi ( $t+5$ ). Hal ini mengindikasikan bahwa peristiwa publikasi tersebut telah membuat para calon investor bereaksi untuk tidak membeli saham dari perusahaan yang tidak dipublikasi sebagai perusahaan yang

dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam pemeringkatan CGPI.

**Tabel 4.4 Descriptive Statistics Trading Volume Activity (TVA) Perusahaan Control Group**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
TVA t-5	46	.0000	.0022	.000977	.0009055
TVA t-4	46	.0000	.0031	.001430	.0011646
TVA t-3	46	.0000	.0034	.001505	.0013130
TVA t-2	46	.0001	.0033	.001366	.0011936
TVA t-1	46	.0001	.0125	.003773	.0050620
TVA t0	46	.0001	.0070	.002368	.0028293
TVA t+1	46	.0001	.0077	.002199	.0031464
TVA t+2	46	.0002	.0055	.001767	.0021785
TVA t+3	46	.0002	.0045	.001280	.0018344
TVA t+4	46	.0000	.0056	.001939	.0021575
TVA t+5	46	.0000	.0021	.001034	.0008358
Valid N (listwise)	46				

## 4.2 Hasil Pengujian Hipotesis

### 4.2.1 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Pertama ( $H_1$ )

Hipotesis pertama yang diajukan dalam penelitian ini menyatakan bahwa terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

Pengujian terhadap hipotesis pertama ini dilakukan dengan membandingkan *mean CAR* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi CGPI bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan tersebut.

Pengujian data dilakukan dengan menggunakan *paired sample t-test*. Tabel 4.5 berikut menyajikan hasil uji t untuk perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip

*good corporate governance.* Pengujian perbedaan *mean* CAR dilakukan antara sebelum (t-5 sampai dengan t-1) dan setelah peristiwa publikasi CGPI (t+1 sampai dengan t+5) dengan  $\alpha=0,05$ .

Hasil pengujian *paired sample t-test* dengan signifikansi dua sisi ini menghasilkan *prob-value* sebesar 0,108. Angka ini jauh lebih besar dari  $\alpha$  yang ditetapkan yaitu sebesar 0,05. Yang menurut kriteria validitasnya menunjukkan bahwa hasil pengujian ini tidak tolak  $H_0$ . Sehingga dari hasil pengujian hipotesis pertama ini menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

**Tabel 4.5 Paired Samples Test Mean CAR Perusahaan Top 10**

		Pair 1	
		Sebelum – Setelah	
Paired Differences	Mean		-.0059659
	Std. Deviation		.0064676
	Std. Error Mean		.0028924
	95% Confidence Interval of the Difference	Lower	-.0139966
		Upper	.0020647
t			-2.063
df			4
Sig. (2-tailed)			.108

#### 4.2.2 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Kedua ( $H_2$ )

Hipotesis kedua yang diajukan dalam penelitian ini menyatakan bahwa terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal*

*return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

Pengujian hipotesis ini menggunakan *paired sample t-test* dengan signifikansi dua sisi dengan  $\alpha=0,05$ . Pengujian yang dilakukan adalah dengan membandingkan dua rata-rata dari sampel atas perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak masuk dalam pemeringkatan CGPI yang dijadikan sebagai *control group*. Perbandingan rata-rata dilakukan terhadap *mean CAR* yang ada setelah peristiwa publikasi perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam pemeringkatan CGPI yaitu pada hari pertama ( $t+1$ ) sampai dengan hari kelima ( $t+5$ ) setelah *event-date*.

Tabel 4.6 Paired Samples Test *Mean CAR* Perusahaan Top 10 dengan Control Group

		Pair 1
Paired Differences	Mean	TOP 10 - CG
	Std. Deviation	.0055109
	Std. Error Mean	.0024645
	95% Confidence Interval of the Difference	
	Lower	-.0162163
	Upper	-.0025309
t		-3.803
df		4
Sig. (2-tailed)		.019

Hasil pengujian terhadap *mean CAR* dari sampel atas perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak masuk dalam pemeringkatan CGPI yang dijadikan sebagai *control group* ini disajikan dalam

Tabel 4.6. Seperti terlihat dalam tabel tersebut, *prob-value* yang dihasilkan sebesar 0,019. Nilai *prob-value* ini lebih kecil dari  $\alpha=0,05$ . Sesuai dengan kriteria validitas yang telah ditetapkan yang menyatakan jika, *prob-value* nilai  $t < 5\%$ , maka tolak  $H_0$ .

Hasil dari pengujian ini mendukung hipotesis kedua ( $H_2$ ) yang menyatakan bahwa terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

#### 4.2.3 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Ketiga ( $H_3$ )

Hipotesis selanjutnya yang coba dibuktikan adalah hipotesis ketiga yang menyatakan terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

Pengujian terhadap hipotesis ini juga dilakukan dengan menggunakan *paired sample t-test* signifikansi dua sisi dengan  $\alpha=0,05$ . Data yang dibandingkan dalam hipotesis ini adalah rata-rata TVA pada perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI. Rata-rata TVA pada saat sebelum peristiwa publikasi yaitu pada 5 hari sebelum ( $t-5$ ) sampai 1 hari sebelum ( $t-1$ ) *event-date* yang kemudian dibandingkan dengan rata-rata TVA setelah peristiwa publikasi

yaitu pada hari pertama setelah ( $t+1$ ) sampai hari terakhir ( $t+5$ ) periode jendela (*event window*).

**Tabel 4.7 Paired Samples Test Mean TVA Perusahaan Top 10**

		Pair 1	
		Sebelum - Setelah	
Paired Differences	Mean		-.0001063
	Std. Deviation		.0002525
	Std. Error Mean		.0001129
	95% Confidence Interval of the Difference	Lower	-.0004199
		Upper	.0002072
t			-.942
df			4
Sig. (2-tailed)			.400

Hasil pengujian terhadap rata-rata (*mean*) TVA pada saat sebelum peristiwa publikasi yaitu pada 5 hari sebelum ( $t-5$ ) sampai 1 hari sebelum ( $t-1$ ) *event-date* dan rata-rata TVA setelah peristiwa publikasi yaitu pada hari pertama setelah ( $t+1$ ) sampai hari terakhir ( $t+5$ ) periode jendela (*event window*) pada perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip GCG dan masuk dalam pemeringkatan CGPI disajikan pada Tabel 4.7. Dari tabel tersebut dapat dilihat *prob-value* sebesar 0,400. Angka tersebut jauh lebih besar dari nilai  $\alpha$  yaitu 0,05. *Prob-value* yang lebih besar dari nilai  $\alpha$ , menunjukkan bahwa hasil pengujian menerima hipotesis nol ( $H_0$ ). Hasil dari pengujian hipotesis ketiga ( $H_3$ ) ini mendukung  $H_0$  yang menyatakan tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI.

#### 4.2.4 Hasil Pengujian Terhadap Hipotesis Keempat ( $H_4$ )

Hipotesis terakhir yaitu hipotesis keempat ( $H_4$ ) menyatakan bahwa terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

Sama seperti hipotesis-hipotesis sebelumnya, pengujian terhadap hipotesis keempat ( $H_4$ ) ini juga menggunakan *paired sample t-test* signifikansi dua sisi dengan  $\alpha=0,05$ . Adapun data yang diuji adalah rata-rata TVA dari perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI dan perusahaan-perusahaan *control group*. *Mean* TVA yang diambil adalah *mean* TVA yang berada pada hari pertama ( $t+1$ ) sampai hari kelima ( $t+5$ ) setelah *event-date*.

**Tabel 4.8 Paired Samples Test Mean TVA Perusahaan Top 10 dengan Control Group**

Paired Differences		Pair 1	
		TOP 10 - CG	
	Mean	.0006386	
	Std. Deviation	.0004660	
	Std. Error Mean	.0002084	
	95% Confidence Interval of the Difference		
		Lower	.0000600
		Upper	.0012172
t			3.064
df			4
Sig. (2-tailed)			.038

Pengujian terhadap reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam

pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group* disajikan dalam Tabel 4.8. Setelah melalui pengujian beda dua rata-rata, didapatkan *prob-value* sebesar 0,038. Nilai probabilitas ini lebih kecil dari nilai  $\alpha$  yang telah ditetapkan yaitu sebesar 0,05. Berdasarkan kriteria validitas yang telah ditentukan, nilai *prob-value* yang lebih kecil dari nilai  $\alpha$  menyimpulkan bahwa pengujian tersebut mendukung hipotesis yang diajukan (tolak  $H_0$ ). Setelah dilakukan pengujian terhadap data yang ada, maka hasil pengujian mendukung hipotesis keempat ( $H_4$ ) yang menyatakan terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

#### 4.3 Pembahasan Terhadap Hasil Uji Hipotesis

Pada bagian ini akan dilakukan pembahasan yang didasarkan pada hasil pengujian hipotesis sebelumnya. Pada bagian pembahasan ini juga ditampilkan grafik-grafik untuk mempermudah pemahaman terhadap pembahasan.

Pada perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* (CGPI) periode 2001-2006, publikasi terhadap hasil survey yang dilakukan oleh IICG tersebut tidak menunjukkan adanya perbedaan reaksi pasar pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi (*event date*). Reaksi pasar diproyeksikan dengan adanya *abnormal return* dan volume perdagangan saham

yang meningkat/berbeda dari hari biasanya. Pengujian terhadap *abnormal return* seperti yang ditunjukkan dalam Tabel 4.5, memaparkan nilai *prob-value* sebesar 0,108 yang jauh lebih tinggi dari nilai  $\alpha$  yaitu sebesar 0,05. Hasil pengujian tersebut menunjukkan hipotesis yang diajukan tidak dapat diterima sehingga dinyatakan bahwa tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI. Artinya tidak ada return abnormal yang diterima oleh investor dari perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan atas peristiwa publikasi CGPI tersebut.

Pengujian terhadap aktivitas perdagangan saham perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI juga menghasilkan kesimpulan yang sama. Berdasarkan hasil pengujian yang ditampilkan dalam Tabel 4.7 menunjukkan *prob-value* sebesar 0,400 jauh lebih besar dari nilai  $\alpha$  yaitu 0,05. Hasil pengujian ini juga tidak mendukung hipotesis ketiga ( $H_3$ ), sehingga disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI. Ini menunjukkan bahwa peristiwa publikasi hasil survey CGPI tersebut tidak mampu mempengaruhi para calon investor untuk memiliki saham-saham dari perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* (CGPI) pada periode 2001-2006.

Tidak adanya perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan *abnormal return* dan *Trading Volume Activity* (TVA) perusahaan-perusahaan yang dinilai

berdasarkan prinsip GCG dan dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI ini dapat terjadi disebabkan survey yang dilakukan oleh IICG ini bukan merupakan suatu peristiwa yang monumental seperti keadaan situasi politik di Indonesia, peledakan bom atau hal-hal besar lainnya. Peristiwa publikasi hasil survei IICG ini tidak dilihat sebagai suatu peristiwa besar.

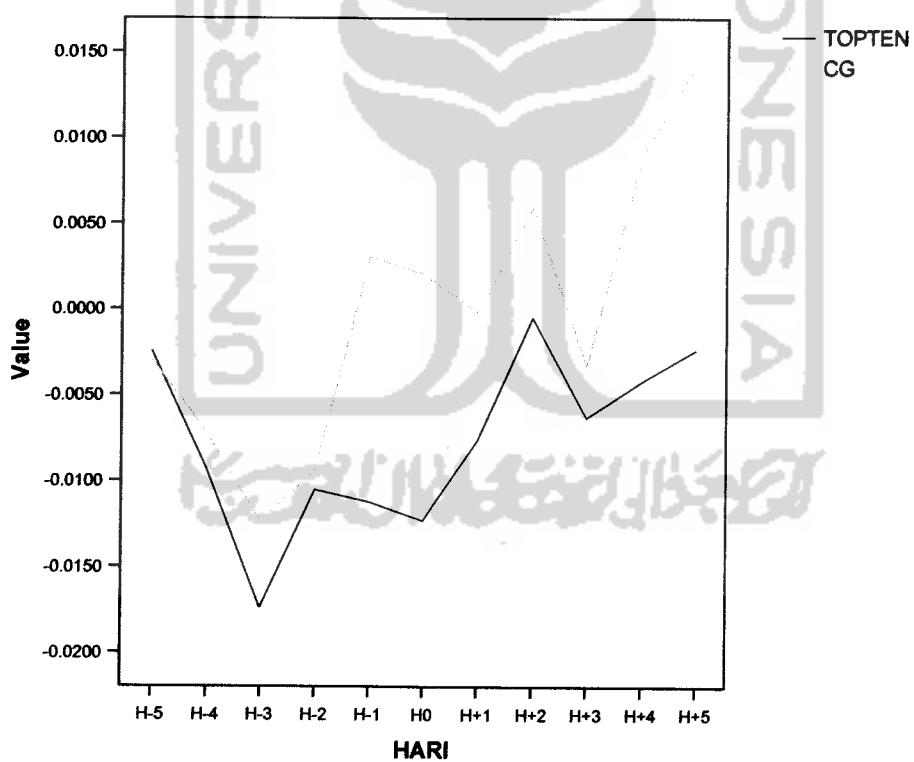
Sifat dari survei yang *voluntary* ini juga turut berpengaruh pada sikap investor untuk tidak melakukan reaksi terlalu berlebihan, seperti melakukan aksi membeli saham perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI. Investor tidak mengapresiasi survei ini karena memang tidak ada keharusan bagi perusahaan untuk mengikuti survei ini dari pemerintah atau pihak yang berwenang (Bapepam). Sehingga tidak ada sanksi apapun yang akan diterima oleh perusahaan yang tidak mengikuti survei ini yang nantinya akan merugikan investor secara langsung.

Investor melakukan banyak pertimbangan atas tindakan transaksi pasar modalnya mengingat adanya biaya transaksi yang harus dikeluarkan. Sehingga banyak investor lebih memilih untuk menunggu dari pada langsung bereaksi atas suatu peristiwa, apalagi jika peristiwa itu tidak akan memberikan pengaruh secara langsung pada investor. Hal ini juga yang menyebabkan pasar modal di Indonesia belum efisien.

Pada perusahaan-perusahaan yang dijadikan sebagai *control group*, perbedaan reaksi pasar (*abnormal return*) dengan emiten yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI ditunjukkan dalam Tabel 4.6. Berdasarkan tabel tersebut dapat dilihat bahwa *prob-value* yang dihasilkan dari pengujian ini

sebesar 0,019. Nilai *prob-value* ini lebih kecil dari  $\alpha=0,05$ , sehingga berdasarkan kriteria validitas yang telah ditetapkan maka hipotesis kedua ( $H_2$ ) yang diajukan dalam penelitian ini dapat diterima. Hipotesis kedua ( $H_2$ ) dalam penelitian ini menyatakan bahwa terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

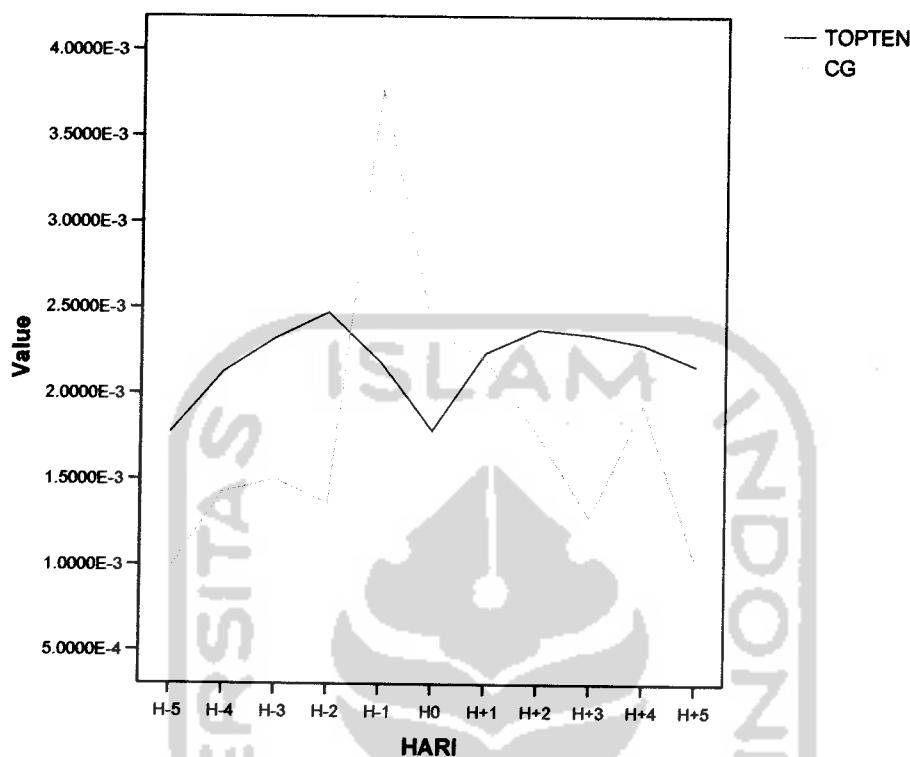
Gambar 4.1 Grafik Mean CAR Perusahaan Top 10 dan Control Group



Perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group* dapat dilihat secara menyeluruh pada Gambar 4.1. Pada gambar tersebut ditampilkan grafik *mean CAR* antara perusahaan Top 10 dengan *control group*. Dari gambar tersebut dapat diketahui bahwa return abnormal kumulatif dari perusahaan yang tidak dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI (*control group*) memiliki rata-rata yang lebih tinggi dari pada perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI.

Perbandingan volume perdagangan saham antara perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip GCG dan dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang dijadikan sebagai *control group* disajikan dalam Tabel 4.8. Dari pengujian ini didapatkan *prob-value* sebesar 0,038 yang lebih kecil dari nilai  $\alpha$  yang telah ditetapkan yaitu sebesar 0,05. Berdasarkan kriteria validitas yang telah ditentukan, nilai *prob-value* yang lebih kecil dari nilai  $\alpha$  menyimpulkan bahwa pengujian tersebut mendukung hipotesis yang diajukan ( $H_4$ ) yang menyatakan terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

**Gambar 4.2 Grafik Mean TVA Perusahaan Top 10 dan Control Group**



Secara keseluruhan, perbandingan rata-rata TVA antara perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan *control group* selama periode jendela (*event window*) ditampilkan dalam Gambar 4.2. Dari gambar tersebut di atas dapat dilihat bahwa rata-rata TVA dari perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI lebih tinggi dari rata-rata TVA perusahaan *control group* walaupun pada 1 hari sebelum peristiwa publikasi (t-1) perusahaan *control group* melakukan perdagangan saham dalam jumlah yang tinggi.

Keadaan pasar yang berimbang ini disebabkan karena perusahaan-perusahaan yang dijadikan sampel *control group* merupakan perusahaan-perusahaan yang terkenal memiliki kinerja pasar yang baik. Sehingga walaupun

tidak mengikuti survey tata kelola perusahaan, perusahaan-perusahaan *control group* tetap memiliki *track-record* transaksi yang baik selama periode jendela (*event window*). Hal ini juga semakin diperkuat dengan penjelasan sebelumnya mengenai reaksi investor yang tidak terlalu terpengaruh dengan peristiwa publikasi hasil survey CGPI ini.

Reaksi pasar yang tidak terlalu signifikan ini juga disebabkan karena publikasi yang dilakukan tidak terlalu luas. Publikasi yang selama ini dilakukan atas survey yang dilakukan IICG ini hanya melalui majalah bisnis Swasembada, sebagai partner media publikasi. Sehingga sangat dimungkinkan publikasi yang dilakukan tidak diketahui oleh beberapa kalangan calon investor.

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Pada Bab V ini akan dikemukakan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah disampaikan pada bab sebelumnya, keterbatasan yang terdapat dalam penelitian ini yang dapat dijadikan sebagai rekomendasi bagi penelitian selanjutnya, serta implikasi penelitian ini bagi kehidupan nyata.

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Berdasarkan hasil uji *paired sample t-test* yang telah dilakukan terhadap *mean CAR* perusahaan-perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip *good corporate governance* dan dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI pada saat sebelum (t-5 sampai dengan t-1) dan setelah (t+1 sampai dengan t+5) setelah peristiwa publikasi (*event date*), menunjukkan bahwa  $H_0$  tidak dapat ditolak. Sehingga berdasarkan hasil ini disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI. Artinya tidak ada return abnormal yang diterima oleh investor dari perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan atas peristiwa publikasi CGPI tersebut.
2. Uji beda dua rata-rata antara *mean CAR* perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan *mean CAR* dari perusahaan

*control group* pada saat setelah peristiwa publikasi yaitu pada hari pertama ( $t+1$ ) sampai hari kelima ( $t+5$ ) setelah *event date*, mampu mendukung pernyataan hipotesis kedua ( $H_2$ ). Melalui pengujian ini dinyatakan terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya *abnormal return* antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

3. Hasil pengujian *paired sample t-test* atas *mean TVA* perusahaan yang dinilai berdasarkan prinsip GCG dan dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI pada saat sebelum ( $t-5$  sampai dengan  $t-1$ ) dan setelah ( $t+1$  sampai dengan  $t+5$ ), menunjukkan  $H_0$  tidak dapat ditolak. Berdasarkan hasil pengujian tersebut dinyatakan bahwa tidak terdapat perbedaan reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya volume perdagangan yang signifikan pada saat sebelum dan setelah peristiwa publikasi bagi perusahaan-perusahaan yang masuk dalam pemeringkatan CGPI. Artinya peristiwa publikasi hasil survei CGPI tersebut tidak mampu mempengaruhi para calon investor untuk membeli saham-saham dari perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* (CGPI) pada periode 2001-2006.
4. Dari hasil pengujian terhadap *mean TVA* antara perusahaan-perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan-perusahaan yang dijadikan sebagai *control group* pada hari

pertama ( $t+1$ ) sampai hari kelima ( $t+5$ ) setelah *event-date*, hasil pengujian ini mendukung hipotesis yang diajukan (tolak  $H_0$ ). Berdasarkan hasil pengujian tersebut dibuktikan bahwa terdapat reaksi pasar yang ditunjukkan dengan adanya perbedaan volume perdagangan antara perusahaan yang dipublikasikan masuk dalam pemeringkatan CGPI dengan perusahaan yang tidak termasuk dalam pemeringkatan CGPI pada periode yang sama yang dijadikan sebagai *control group*.

## 5.2 Keterbatasan Penelitian dan Rekomendasi Bagi Penelitian Selanjutnya

Pada penelitian ini terdapat keterbatasan dalam mengambil, memproses, dan menginterpretasikan data. Keterbatasan pada penelitian ini diharapkan bisa menjadi rekomendasi bagi pihak lain yang ingin melakukan penelitian selanjutnya.

1. Dalam penelitian ini pengambilan sampel *control group* yang dilakukan hanya didasarkan pada sektor usaha yang sama dengan sampel perusahaan pertama, hal ini membuat hasil data menjadi tidak imbang. Pertimbangan terhadap ukuran perusahaan sampel akan sangat membantu dalam menginterpretasikan pengaruh peristiwa yang terjadi.
2. Penelitian ini hanya menggunakan 2 ukuran dalam menilai reaksi pasar yang terjadi terhadap peristiwa publikasi pemeringkatan CGPI. Penggunaan model ukuran yang lebih banyak akan sangat membantu untuk melihat kecenderungan reaksi pasar secara keseluruhan terhadap peristiwa publikasi pemeringkatan CGPI ini.

3. Dalam penelitian ini, penulis memiliki keterbatasan dalam menginterpretasikan hasil pengujian. Penelitian selanjutnya diharapkan mampu menyajikan pendukung analisis data lainnya sehingga proses pengambilan kesimpulan akan menghasilkan hasil penelitian yang lebih baik lagi.

### 5.3 Implikasi Penelitian

Hasil penelitian ini menyimpulkan bahwa peristiwa publikasi hasil survey dan pemeringkatan *Corporate Governance Perception Index* (CGPI) yang dilakukan IICG ini sudah mampu menimbulkan reaksi pasar, walaupun tidak signifikan yang telah dibuktikan melalui uji statistik. Menjelang peristiwa publikasi CGPI, sudah terlihat adanya kenaikan *return* yang diterima para investor dari perusahaan yang dipublikasi masuk dalam CGPI walaupun *return* saham yang didapat investor masih berada di bawah *return* pasar. Volume perdagangan saham juga naik setelah peristiwa publikasi tersebut.

Sedangkan pada sampel perusahaan-perusahaan *control group*, peristiwa ini dinilai sebagai *bad news* (berita buruk) yang terlihat melalui penurunan *return* saham di sekitar tanggal publikasi walaupun penurunan yang terjadi juga tidak signifikan secara statistik. Penurunan nilai perdagangan saham juga terjadi setelah tanggal publikasi (*event date*).

Hasil penelitian ini diharapkan mampu menambah wacana para pelaku pasar modal dalam melihat kecenderungan pasar dalam mereaksi peristiwa publikasi hasil survey dan pemeringkatan CGPI. Sehingga hasil penelitian ini

nantinya akan dapat membantu para pelaku pasar modal untuk mengambil keputusan investasi yang tepat di pasar modal atas peristiwa publikasi CGPI. Misalnya, dengan merespon positif perusahaan-perusahaan yang dipublikasi masuk dalam pemeringkatan CGPI, dengan cara membeli saham dari perusahaan-perusahaan tersebut.



## REFERENSI

- Almilia, Luciana S. dan Sifa, Lailul L. (2006). *Reaksi Pasar Publikasi Corporate Governance Perception Index Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Jakarta.* Simposium Nasional Akuntansi 9 Padang. [www.google.co.id](http://www.google.co.id)
- Beza, Berhanu. (1997). *The Information Content of Annual Earnings Announcement: A Trading Volume Approach.* Thesis (Tidak dipublikasikan). Program Pasca Sarjana UGM Yogyakarta.
- Darmawati, Deni, Khomsiyah dan Rahayu, Rika Gelar. *Hubungan Corporate Governance dan Kinerja Perusahaan.* Jurnal The Indonesian Institute for Corporate Governance. [www.iicg.org.id](http://www.iicg.org.id)
- Han, Ki C. (1995). *The Effects of Reverse Splits on the Liquidity of the Stock.* Journal of Financial and Quantitative Analysis. Vol 30, No 1.
- Husnan, Suad. (2001). *Dasar-Dasar Teori Portofolio dan Analisis Sekuritas.* Edisi 3, Yogyakarta: UPP AMP YKPN.
- Indonesian Capital Market Directory*
- , (2001). Indonesian Securities Market Database. ISMD 2,0. Yogyakarta: Pusat Pengembangan Akuntansi UGM.
- Januarko, M. Unggul. (2004). *Bid-Ask Spread, Volume, dan Volatility Intraday Saham Di Bursa Efek Jakarta: Periode Pengamatan 27 Januari 2004 Hingga 17 Februari 2004.* Skripsi (Tidak dipublikasikan). Yogyakarta: Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia.
- Johnson, Simon, et. al. *Corporate Governance in Asian Financial Crisis.* Journal of Financial Economics 58, page 141-186.
- Kurniawati, Indah. (2006). *Analisis Pengaruh Pengumuman Earning terhadap Abnormal Return dan Tingkat Likuiditas Saham.* JAAI Volume 10 No 2 Desember 2006: 231-244.

Lei, Luo. (2005). *The Determinants of Corporate Governance and the Link between Corporate Governance and Performance: Evidence from the U.K. Using a Corporate Governance Scorecard*. Dissertation S-3. School of Business National University of Singapore.

Lubrina, Lisa. (2004). *Analisis Efisiensi Pasar Bentuk Lemah Pada Saham-Saham Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Jakarta (BEJ) Periode 1997-2002*. Skripsi (Tidak dipublikasikan). Yogyakarta: Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia.

M., Jogiyanto H. (2000). *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Edisi 2. BPFE Yogyakarta.

*Majalah Swasembada*.

Muqodim dan Siswanto, Heri. *Studi Empiris Tentang Pengaruh Pengumuman Right Issue Terhadap Tingkat Keuntungan dan Likuiditas Saham Di Bursa Efek Jakarta*. ISSN – 1411 – 3880.

OECD. (1998). *Principles of Corporate Governance*. Meeting of the OECD Council at Ministerial Level. <http://www.oecd.org>.

Rahardjo, Shiddiq Nur. (2004). *Reaksi Pasar Terhadap Peristiwa Publikasi Perusahaan Yang Dinilai Berdasarkan Prinsip Good Corporate Governance*. Tesis S-2 (Tidak dipublikasikan). Yogyakarta: MSi UGM.

Rogers, Pablo, et. al. *Corporate Governance, Stock Market and Economic Growth in Brazil*. [www.ssrn.com](http://www.ssrn.com)

Santoso, Singgih. (2006). *Menguasai Statistik di Era Informasi dengan SPSS 14*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo, Kelompok Gramedia.

Shleifer, A. and Vishny. (1997). *A Survey of Corporate Governance*. Journal of Finance 52, page 737-783.

Sulistyanto, Sri dan Prapti, Meniek S. (2003). *Good Corporate Governance: Bisakah Meningkatkan Kepercayaan Masyarakat?*. Artikel Pendidikan Network.

Sunarto. (2003). *Corporate Governance dan Kinerja Saham*. FOKUS Ekonomi. Vol.2 No.3, hal 240–257.

Suwaldiman dan Fibrian, Rudy. (2006). *Pengaruh Pengumuman Saham Bonus Terhadap Harga dan Volume Perdagangan Saham Pada Bursa Efek Jakarta Periode 1999-2004*. Jurnal Aplikasi Bisnis Vol 6 No 9. Yogyakarta: Program D-3 FE UII.

Tadesse, Solomon. (2005). *Stock Markets Liquidity, Corporate Governance and Small Firms*. William Davidson Institute Working Paper Number 883. The University of Michigan. [www.ssrn.com](http://www.ssrn.com)

*Undang-Undang Republik Indonesia No.8 Tahun 1995 tentang Pasar Modal.*

**Lampiran I**

**Daftar Perusahaan-Perusahaan Yang Dipublikasi Masuk Dalam  
Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006**

**Tabel Perusahaan Sampel Pertama Tahun 2001**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Timah	TINS
2.	PT. Astra International	ASII
3.	PT. Bank Central Asia	BBCA
4.	PT. Bank CIC International	BCIC
5.	PT. Aneka Tambang (Persero)	ANTM
6.	PT. Medco Energi International	MEDC
7.	PT. Metrodata Electronics	MTDL
8.	PT. Matahari Putra Prima	MPPA
9.	PT. Kalbe Farma	KLBF
10.	PT. Bimantara Citra	BMTR

**Tabel Perusahaan Sampel Pertama Tahun 2002**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Bank Central Asia	BBCA
2.	PT. Bank Universal*	-
3.	PT. Bank Niaga	BNGA
4.	PT. Kalbe Farma	KLBF
5.	PT. Astra Internation!	ASII
6.	PT. Bank Lippo	LPBN
7.	PT. Bank Negara Indonesia (Persero)	BBNI
8.	PT. Unilever Indonesia	UNVR
9.	PT. Bimantara Citra	BMTR
10.	PT. Dankos Laboratories	DNKS

\* invalid data

**Tabel Perusahaan Sampel Pertama Tahun 2004**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Astra International	ASII
2.	PT. Unilever Indonesia	UNVR
3.	PT. Astra Graphia	ASGR
4.	PT. Medco Energi International	MEDC
5.	PT. Bank Niaga	BNGA
6.	PT. Kalbe Farma	KLBF
7.	PT. Dankos Laboratories	DNKS
8.	PT. Bank Bumiputera Indonesia	BABP
9.	PT. BFI Finance Indonesia	BFIN
10.	PT. Bimantara Citra	BMTR

**Tabel Perusahaan Sampel Pertama Tahun 2005**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Bank Central Asia	BBCA
2.	PT. Bank Niaga	BNGA
3.	PT. Bank Permata	BNLI
4.	PT. BFI Finance Indonesia	BFIN
5.	PT. Bank Bumiputra Indonesia	BABP
6.	PT. Astra International	ASII
7.	PT. Dankos Laboratories	DNKS
8.	PT. Astra Agro Lestari	AALI
9.	PT. Astra Graphia	ASGR
10.	PT. Kalbe Farma	KLBF

**Tabel Perusahaan Sampel Pertama Tahun 2006**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Bank Mandiri (Persero)	BMRI
2.	PT. Bank Niaga	BNGA
3.	PT. Astra International	ASII
4.	PT. Aneka Tambang (Persero)	ANTM
5.	PT. Telekomunikasi Indonesia (Persero)	TLKM
6.	PT. Medco Energi International	MEDC
7.	PT. Apexindo Pratama Duta	APEX
8.	PT. Astra Graphia	ASGR
9.	PT. Bank Negara Indonesia (Persero)	BBNI
10.	PT. Kalbe Farma	KLBF

### **Lampiran II**

**Daftar Perusahaan-Perusahaan Yang Tidak Dipublikasi Masuk Dalam  
Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006**

**Tabel Sampel *Control Group* Tahun 2001**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. International Nickel Indonesia	INCO
2.	PT. Central Korporindo International*	CNKO*
3.	PT. Bumi Resources	BUMI
4.	PT. Bank Niaga	BNGA
5.	PT. Bank Negara Indonesia (Persero)	BBNI
6.	PT. Hexindo Adiperkasa	HEXA
7.	PT. Multi Agro Persada*	TRPK*
8.	PT. Hero Supermarket	HERO
9.	PT. Kimia Farma	KAEF
10.	PT. Bakrie & Brothers	BNBR

\* invalid data

**Tabel Sampel Control Group Tahun 2002**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Artha Niaga Kencana	ANKB
2.	PT. Bank Bali (Bank Permata)	BNLI
3.	PT. Bank Danamon	BDMN
4.	PT. Bank Mega	MEGA
5.	PT. Bank Buana Indonesia	BBIA
6.	PT. Merck Indonesia	MERK
7.	PT. Tempo Scan Pasific	TSPC
8.	PT. Gajah Tunggal	GJTL
9.	PT. Bakrie & Brothers	BNBR
10.	PT. Procter & Gamble Indonesia*	PGIN*

\* invalid data

**Tabel Sampel Control Group Tahun 2004**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Indomobil Sukses Internasional	IMAS
2.	PT. Bakrie & Brothers	BNBR
3.	PT. Mandom Indonesia	TCID
4.	PT. Mertodata Electronics	MTDL
5.	PT. Apexindo Pratama Duta	APEX
6.	PT. Bank NISP	NISP
7.	PT. Kimia Farma	KAEF
8.	PT. Darya-Varia Laboratoria	DVLA
9.	PT. Bank Danamon	BDMN
10.	PT. Sinar Mas Multiartha	SMMA

**Tabel Sampel Control Group Tahun 2005**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Bank Internasional Indonesia	BNII
2.	PT. Bank Mega	MEGA
3.	PT. Bank NISP	NISP
4.	PT. Bank Negara Indonesia	BBNI
5.	PT. Wahana Ottomitra Multiartha	WOMF
6.	PT. Andhi Chandra Automotive Products	ACAP
7.	PT. Anugerah Tambak Perkasindo*	ATPK*
8.	PT. Multipolar Corporation	MLPL
9.	PT. Merck	MERK
10.	PT. Indofarma (Persero)	INAF

\* invalid data

**Tabel Sampel *Control Group* Tahun 2006**

No.	Nama Perusahaan	NTICKB
1.	PT. Timah (Persero)	TINS
2.	PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero)	BBRI
3.	PT. Bank Bukopin	BBKP
4.	PT. Bank Lippo	LPBN
5.	PT. International Nickel Indonesia	INCO
6.	PT. Perusahaan Gas Negara (Persero)	PGAS
7.	PT. Metrodata Electronics	MTDL
8.	PT. United Tractors	UNTR
9.	PT. Excelcomindo Pratama	EXCL
10.	PT. Kimia Farma (Persero)	KAEF

**Lampiran III**

Data *Return* Perusahaan-Perusahaan Yang Dipublikasi Masuk Dalam  
Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006



TICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM						
TINS	9/13/2001	Kamis	1350	-0.01818	0.00633	-0.006304816	-0.006304816	-0.006344726	-0.011835274	-0.011835274	
TINS	9/14/2001	Jumat	1300	-0.03704	-0.01598	-0.006304816	-0.006304816	-0.006204065	-0.030635935	-0.042671205	
TINS	9/17/2001	Senin	1225	-0.05769	-0.04323	-0.006304816	-0.006304816	-0.006032259	-0.051657741	-0.094282895	
TINS	9/18/2001	Selasa	1250	0.02041	0.01616	-0.006304816	-0.006304816	-0.006406702	0.026816702	-0.067512248	
TINS	9/19/2001	Rabu	1350	0.08	0.02082	-0.006304816	-0.006304816	-0.006436082	0.086436082	0.018923834	
TINS	9/21/2001	Jumat	1250	-0.03846	-0.01875	-0.006304816	-0.006304816	-0.006188601	-0.032273399	-0.044086325	
TINS	9/24/2001	Senin	1250	0	-0.00973	-0.006304816	-0.006304816	-0.00624347	0.00624347	-0.037842855	
TINS	9/25/2001	Selasa	1225	-0.02	-0.00318	-0.006304816	-0.006304816	-0.006284767	-0.013715233	-0.051558088	
TINS	9/26/2001	Rabu	1175	-0.04082	-0.01972	-0.006304816	-0.006304816	-0.006180485	-0.0346393515	-0.086178033	
TINS	9/27/2001	Kamis	1150	-0.02128	-0.0149	-0.006304816	-0.006304816	-0.006210874	-0.015069126	-0.101266729	
ASII	9/13/2001	Kamis	2375	0	0.00633	0.001992969	1.618922831	0.01224075	-0.01224075	-0.01224075	
ASII	9/14/2001	Jumat	2300	-0.03158	-0.01598	0.001992969	1.618922831	-0.023877418	-0.007702582	-0.019943332	
ASII	9/17/2001	Senin	2175	-0.05435	-0.04323	0.001992969	1.618922831	-0.067993065	0.013643065	-0.006300267	
ASII	9/18/2001	Selasa	2200	0.01149	0.01616	0.001992969	1.618922831	0.028154762	-0.016664762	-0.022965029	
ASII	9/19/2001	Rabu	2275	0.03409	0.02082	0.001992969	1.618922831	0.035688942	-0.001608942	-0.024573971	
ASII	9/21/2001	Jumat	2200	-0.03297	-0.01875	0.001992969	1.618922831	-0.028361834	-0.004608166	-0.030770375	
ASII	9/24/2001	Senin	2125	-0.03409	-0.00973	0.001992969	1.618922831	-0.01375915	-0.02033085	-0.051101225	
ASII	9/25/2001	Selasa	2125	0	-0.00318	0.001992969	1.618922831	-0.003155206	0.003155206	-0.047946019	
ASII	9/26/2001	Rabu	2050	-0.03529	-0.01972	0.001992969	1.618922831	-0.0289932189	-0.005357811	-0.053303829	
ASII	9/27/2001	Kamis	2000	-0.02439	-0.0149	0.001992969	1.618922831	-0.022126981	-0.002261019	-0.055564848	
BBCA	9/13/2001	Kamis	1450	0.05455	0.00633	0.007263233	1.639914559	0.017643893	0.036906107	0.036906107	
BBCA	9/14/2001	Jumat	1425	-0.01724	-0.01598	0.007263233	1.639914559	-0.018842601	0.001702601	0.038608709	
BBCA	9/17/2001	Senin	1350	-0.05283	-0.04323	0.007263233	1.639914559	-0.063630273	0.011000273	0.049608982	
BBCA	9/18/2001	Selasa	1325	-0.01852	0.01616	0.007263233	1.639914559	0.033764253	-0.052284253	-0.02675271	
BBCA	9/19/2001	Rabu	1350	0.01857	0.02082	0.007263233	1.639914559	0.041406255	-0.022536255	-0.025211526	
BBCA	9/21/2001	Jumat	1325	-0.01852	-0.01875	0.007263233	1.639914559	-0.023485165	0.004965165	-0.027099616	
BBCA	9/24/2001	Senin	1325	0	-0.00973	0.007263233	1.639914559	-0.008693135	0.008693135	-0.018406461	
BBCA	9/25/2001	Selasa	1350	0.01887	-0.00318	0.007263233	1.639914559	0.002048305	0.016821995	-0.001584786	
BBCA	9/26/2001	Rabu	1325	-0.01852	-0.01972	0.007263233	1.639914559	-0.025675882	0.006555882	0.004971066	
BBCA	9/27/2001	Kamis	1350	0.01887	-0.0149	0.007263233	1.639914559	-0.017171493	0.036041493	0.041012589	
BCIC	9/13/2001	Kamis	165	0	0.00633	0.003323287	-0.189377658	0.002125067	-0.002125067	-0.002125067	
BCIC	9/14/2001	Jumat	165	0	-0.01598	0.003323287	-0.189377658	0.006350082	-0.006350082	-0.008475149	
BCIC	9/17/2001	Senin	160	-0.0303	-0.04323	0.003323287	-0.189377658	0.011510623	-0.041810623	-0.050285772	
BCIC	9/18/2001	Selasa	160	0	0.01616	0.003323287	-0.189377658	0.000263484	-0.000263484	-0.050492526	
BCIC	9/19/2001	Rabu	165	0.03125	0.02062	0.003323287	-0.189377658	-0.000619016	0.031669016	-0.01868024	
BCIC	9/21/2001	Jumat	170	0	-0.01875	0.003323287	-0.189377658	0.006874658	-0.006874658	0.00137393	
BCIC	9/24/2001	Senin	170	0	-0.00973	0.003323287	-0.189377658	0.005186472	-0.005166472	-0.003792542	
BCIC	9/25/2001	Selasa	170	0	-0.00318	0.003323287	-0.189377658	0.003926048	-0.003926048	-0.007717859	
BCIC	9/26/2001	Rabu	170	0	-0.01972	0.003323287	-0.189377658	0.007058355	-0.007058355	-0.014776944	
BCIC	9/27/2001	Kamis	160	-0.05882	-0.0149	0.003323287	-0.189377658	0.006145554	-0.064965554	-0.079742498	
ANTM	9/13/2001	Kamis	975	0	0.00633	-0.001972649	1.069119392	0.004794877	-0.004794877	-0.004794877	
ANTM	9/14/2001	Jumat	950	-0.02564	-0.01598	-0.001972649	1.069119392	-0.019057177	-0.006582823	-0.01373777	
ANTM	9/17/2001	Senin	950	0	-0.04323	-0.001972649	1.069119392	-0.04819068	0.04819068	0.03681298	
ANTM	9/18/2001	Selasa	950	0	0.01616	-0.001972649	1.069119392	0.015304321	-0.015304321	-0.021508859	
ANTM	9/19/2001	Rabu	975	0.02632	0.02082	-0.001972649	1.069119392	0.020286417	0.006033583	0.027542242	
ANTM	9/21/2001	Jumat	950	-0.02564	-0.01875	-0.001972649	1.069119392	-0.022018637	-0.003621363	0.026160808	
ANTM	9/24/2001	Senin	950	0	-0.00973	-0.001972649	1.069119392	-0.012375158	0.012375158	0.038535885	
ANTM	9/25/2001	Selasa	925	-0.02632	-0.00318	-0.001972649	1.069119392	-0.005372448	-0.020947552	0.017588437	
ANTM	9/26/2001	Rabu	950	0.02703	-0.01972	-0.001972649	1.069119392	-0.023055683	0.050085683	0.067674742	
ANTM	9/27/2001	Kamis	950	0	-0.0149	-0.001972649	1.069119392	-0.017902528	0.017902528	0.085576847	
MEDC	9/13/2001	Kamis	1375	0.01852	0.00633	-0.000345098	2.125602814	0.013109988	0.005410032	0.005410032	
MEDC	9/14/2001	Jumat	1350	-0.01818	-0.01598	-0.000345098	2.125602814	-0.034312231	0.016132231	0.021542263	
MEDC	9/17/2001	Senin	1275	-0.05556	-0.04323	-0.000345098	2.125602814	-0.092234907	0.036674907	0.058217171	
MEDC	9/18/2001	Selasa	1275	0	0.01616	-0.000345098	2.125602814	0.034004644	-0.034004644	0.024212526	
MEDC	9/19/2001	Rabu	1300	0.01961	0.02082	-0.000345098	2.125602814	0.043809953	-0.024299953	-8.74268E-05	
MEDC	9/21/2001	Jumat	1300	0	-0.01875	-0.000345098	2.125602814	-0.04020015	0.04020015	0.040989222	
MEDC	9/24/2001	Senin	1325	0.01923	-0.00973	-0.000345098	2.125602814	-0.021207213	0.040257213	0.081246435	
MEDC	9/25/2001	Selasa	1300	-0.01887	-0.00318	-0.000345098	2.125602814	-0.007104515	-0.011765485	0.069480985	
MEDC	9/26/2001	Rabu	1275	-0.01923	-0.01972	-0.000345098	2.125602814	-0.042261985	0.023031985	0.092512935	
MEDC	9/27/2001	Kamis	1300	0.01961	-0.0149	-0.000345098	2.125602814	-0.032016558	0.051626558	0.144139514	
MTDL	9/13/2001	Kamis	420	0	0.00633	0.000198602	0.841002475	0.005522148	-0.005522148	-0.005522148	
MTDL	9/14/2001	Jumat	435	0.03571	-0.01598	0.000198602	0.841002475	-0.013240617	0.048950617	0.043428487	
MTDL	9/17/2001	Senin	405	-0.06897	-0.04323	0.000198602	0.841002475	-0.036157935	-0.032812065	0.010616404	
MTDL	9/18/2001	Selasa	410	0.01235	0.01616	0.000198602	0.841002475	0.013789202	-0.001438202	0.008177202	
MTDL	9/19/2001	Rabu	415	0.0122	0.02082	0.000198602	0.841002475	0.017708274	-0.005508274	0.003668928	
MTDL	9/21/2001	Jumat	410	0	-0.01875	0.000198602	0.841002475	-0.015570194	0.015570194	0.007200771	
MTDL	9/24/2001	Senin	405	-0.0122	-0.00973	0.000198602	0.841002475	-0.007984352	-0.004215648	0.002985123	
MTDL	9/25/2001	Selasa	400	-0.01235	-0.00318	0.000198602	0.841002475	-0.002475786	-0.009874214	-0.006889091	
MTDL	9/26/2001	Rabu	390	-0.025	-0.01972	0.000198602	0.841002475	-0.016385967	-0.0086814033	-0.015503123	
MTDL	9/27/2001	Kamis	395	0.01282	-0.0149	0.000198602	0.841002475	-0.012332335	-0.025153235	0.006946404	

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETW						
MPPA	9/13/2001	Kamis	525	-0.04545	0.00633	0.000607571	1.634983058	0.010957014	-0.056407014	-0.056407014	
MPPA	9/14/2001	Jumat	475	-0.09524	-0.01598	0.000607571	1.634983058	-0.025519458	-0.069720542	-0.126127556	
MPPA	9/17/2001	Senin	475	0	-0.04323	0.000607571	1.634983058	-0.070072746	0.070072746	-0.056054809	
MPPA	9/18/2001	Selasa	480	0.01053	0.01616	0.000607571	1.634983058	0.027028897	-0.016498897	-0.072553707	
MPPA	9/19/2001	Rabu	500	0.04187	0.02082	0.000607571	1.634983058	0.034647918	0.007022082	-0.065531625	
MPPA	9/21/2001	Jumat	500	0	-0.01875	0.000607571	1.634983058	-0.030048381	0.030048381	-0.035682089	
MPPA	9/24/2001	Senin	475	-0.05	-0.00973	0.000607571	1.634983058	-0.015300814	-0.034699186	-0.070381275	
MPPA	9/25/2001	Selasa	490	0.03158	-0.00318	0.000607571	1.634983058	-0.004591675	0.036171675	-0.034209601	
MPPA	9/26/2001	Rabu	485	-0.0102	-0.01972	0.000607571	1.634983058	-0.01634295	0.021434285	-0.012775306	
MPPA	9/27/2001	Kamis	495	0.02062	-0.0149	0.000607571	1.634983058	-0.023753676	0.044373676	0.031598371	
KLBF	9/13/2001	Kamis	295	0.01724	0.00633	-0.000731937	1.240930574	0.007123153	0.010116847	0.010116847	
KLBF	9/14/2001	Jumat	280	-0.05085	-0.01598	-0.000731937	1.240930574	-0.020562008	-0.030287992	-0.020171145	
KLBF	9/17/2001	Senin	260	-0.07143	-0.04323	-0.000731937	1.240930574	-0.054377366	-0.017052834	-0.037223779	
KLBF	9/18/2001	Selasa	260	0	0.01616	-0.000731937	1.240930574	0.019321501	-0.019321501	-0.05654528	
KLBF	9/19/2001	Rabu	270	0.03846	0.02082	-0.000731937	1.240930574	0.025104237	0.013355763	-0.04318517	
KLBF	9/21/2001	Jumat	265	-0.03636	-0.01875	-0.000731937	1.240930574	-0.023999386	-0.012360614	-0.035987962	
KLBF	9/24/2001	Senin	265	0	-0.00973	-0.000731937	1.240930574	-0.012806192	0.012806192	-0.02318177	
KLBF	9/25/2001	Selasa	260	-0.01887	-0.00318	-0.000731937	1.240930574	-0.004676097	-0.014191903	-0.037373673	
KLBF	9/26/2001	Rabu	255	-0.01923	-0.01972	-0.000731937	1.240930574	-0.025203088	0.005973088	-0.031405085	
KLBF	9/27/2001	Kamis	245	-0.03922	-0.0149	-0.000731937	1.240930574	-0.019221803	-0.019998197	-0.051398782	
BMTR	9/13/2001	Kamis	1275	0	0.00633	-0.000834509	0.303873706	0.001089011	-0.001089011	-0.001089011	
BMTR	9/14/2001	Jumat	1200	-0.05882	-0.01598	-0.000834509	0.303873706	-0.005680411	-0.053129589	-0.0542188	
BMTR	9/17/2001	Senin	1050	-0.125	-0.04323	-0.000834509	0.303873706	-0.01397097	-0.11102903	-0.165247631	
BMTR	9/18/2001	Selasa	1125	0.07143	0.01616	-0.000834509	0.303873706	0.00407609	0.067353391	-0.09789372	
BMTR	9/19/2001	Rabu	1150	0.02222	0.02082	-0.000834509	0.303873706	0.005492141	0.016727859	-0.081165882	
BMTR	9/21/2001	Jumat	1125	-0.04255	-0.01875	-0.000834509	0.303873706	-0.006532141	-0.036017659	-0.084533243	
BMTR	9/24/2001	Senin	1150	0.02222	-0.00973	-0.000834509	0.303873706	-0.0037912	0.0260112	-0.068522042	
BMTR	9/25/2001	Selasa	1100	-0.04348	-0.00318	-0.000834509	0.303873706	-0.001800828	-0.041679172	-0.110201215	
BMTR	9/26/2001	Rabu	1025	-0.06818	-0.01972	-0.000834509	0.303873706	-0.0068826899	-0.061353101	-0.171554316	
BMTR	9/27/2001	Kamis	1025	0	-0.0149	-0.000834509	0.303873706	-0.005362227	0.005362227	-0.166192088	
BBCA	10/29/2002	Selasa	1925	-0.0375	0.00066	0.004393412	1.198737655	0.005184579	-0.042684579	-0.042684579	
BBCA	10/30/2002	Rabu	1825	-0.05185	-0.00221	0.004393412	1.198737655	0.001744202	-0.053684202	-0.09637878	
BBCA	10/31/2002	Kamis	1850	0.0137	0.02195	0.004393412	1.198737655	0.030705703	-0.017005703	-0.113384484	
BBCA	11/1/2002	Jumat	1900	0.02703	0.00567	0.004393412	1.198737655	0.011190254	0.015839746	-0.097544738	
BBCA	11/4/2002	Senin	1975	0.03847	0.03431	0.004393412	1.198737655	0.045522101	-0.006052101	-0.103598539	
BBCA	11/6/2002	Rabu	1975	0	-0.0147	0.004393412	1.198737655	-0.013228032	0.013228032	-0.06879567	
BBCA	11/7/2002	Kamis	1975	0	-0.00008	0.004393412	1.198737655	0.004297513	-0.004297513	-0.071093182	
BBCA	11/8/2002	Jumat	1875	-0.05063	-0.00994	0.004393412	1.198737655	-0.00752204	-0.04310796	-0.114201142	
BBCA	11/11/2002	Senin	1800	-0.04	-0.00858	0.004393412	1.198737655	-0.005867782	-0.034132218	-0.14833336	
BBCA	11/12/2002	Selasa	1850	0.02778	0.0235	0.004393412	1.198737655	0.032563747	-0.004783747	-0.153117106	
BNGA	10/29/2002	Selasa	35	0	0.00066	0.007171626	0.591587191	0.007562073	-0.007562073	-0.007562073	
BNGA	10/30/2002	Rabu	35	0	-0.00221	0.007171626	0.591587191	0.005884218	-0.005884218	-0.013426291	
BNGA	10/31/2002	Kamis	35	0	0.02195	0.007171626	0.591587191	0.020156965	-0.020156965	-0.033583256	
BNGA	11/1/2002	Jumat	35	0	0.00567	0.007171626	0.591587191	0.010525925	-0.010525925	-0.044109181	
BNGA	11/4/2002	Senin	35	0	0.03431	0.007171626	0.591587191	0.027468892	-0.027468892	-0.071578183	
BNGA	11/6/2002	Rabu	35	0	-0.0147	0.007171626	0.591587191	-0.001524706	0.001524706	-0.063423354	
BNGA	11/7/2002	Kamis	40	0.14286	-0.00008	0.007171626	0.591587191	0.007124299	0.135735701	0.072312347	
BNGA	11/8/2002	Jumat	40	0	-0.00994	0.007171626	0.591587191	0.001291249	-0.001291249	0.071021098	
BNGA	11/11/2002	Senin	35	-0.125	-0.00858	0.007171626	0.591587191	0.002107839	-0.127107639	-0.058088541	
BNGA	11/12/2002	Selasa	40	0.14286	0.0235	0.007171626	0.591587191	0.021073925	0.121786075	0.085899534	
KLBF	10/29/2002	Selasa	235	-0.02083	0.00066	-0.002076775	1.238751638	-0.001259199	-0.019570801	-0.019570801	
KLBF	10/30/2002	Rabu	235	0	-0.00221	-0.002076775	1.238751638	-0.004814416	0.004814416	-0.04756385	
KLBF	10/31/2002	Kamis	235	0	0.02195	-0.002076775	1.238751638	0.025113823	-0.025113823	-0.039870208	
KLBF	11/1/2002	Jumat	240	0.02128	0.00567	-0.002076775	1.238751638	0.004946947	0.016333053	-0.023537155	
KLBF	11/4/2002	Senin	260	0.08333	0.03431	-0.002076775	1.238751638	0.040424794	0.042905206	0.0193868052	
KLBF	11/6/2002	Rabu	250	0	-0.0147	-0.002076775	1.238751638	-0.020286424	0.020286424	0.032171327	
KLBF	11/7/2002	Kamis	250	0	-0.00008	-0.002076775	1.238751638	-0.002175875	0.002175875	0.034347202	
KLBF	11/8/2002	Jumat	250	0	-0.00994	-0.002076775	1.238751638	-0.014389966	0.014389966	0.048737189	
KLBF	11/11/2002	Senin	255	0.02	-0.00858	-0.002076775	1.238751638	-0.012680489	0.032680489	0.081417658	
KLBF	11/12/2002	Selasa	260	0.01961	0.0235	-0.002076775	1.238751638	0.027033888	-0.007423888	0.073993769	
ASII	10/29/2002	Selasa	2125	0.0625	0.00066	-0.006503359	1.326324428	-0.005627985	0.068127985	0.068127985	
ASII	10/30/2002	Rabu	2075	-0.02353	-0.00221	-0.006503359	1.326324428	-0.009434536	-0.014095464	0.054032521	
ASII	10/31/2002	Kamis	2075	0	0.02195	-0.006503359	1.326324428	0.022609462	-0.022609462	0.031423059	
ASII	11/1/2002	Jumat	2075	0	0.00567	-0.006503359	1.326324428	0.0010169	-0.0010169	0.030406158	
ASII	11/4/2002	Senin	2100	0.01265	0.03431	-0.006503359	1.326324428	0.039002832	-0.026952832	0.030453326	
ASII	11/6/2002	Rabu	1925	-0.06098	-0.0147	-0.006503359	1.326324428	-0.026000328	-0.034979672	-0.017889838	
ASII	11/7/2002	Kamis	1900	-0.01299	-0.00008	-0.006503359	1.326324428	-0.006609465	-0.006380535	-0.024270373	
ASII	11/8/2002	Jumat	1825	-0.03947	-0.00994	-0.006503359	1.326324428	-0.019687024	-0.019782976	-0.044053349	
ASII	11/11/2002	Senin	1825	0	-0.00858	-0.006503359	1.326324428	-0.017856896	0.017856896	-0.026198653	
ASII	11/12/2002	Selasa	1925	0.05479	0.0235	-0.006503359	1.326324428	0.024665265	0.030124735	0.0303928082	

NTICKB TGLEMITEN NHARI HARTUP									
		RETH	RETM						
LPBN	10/29/2002 Selasa	45	0	0.00066	0.001973592	1.390259067	0.002891163	-0.002891163	-0.002891163
LPBN	10/30/2002 Rabu	45	0	-0.00221	0.001973592	1.390259067	-0.00109888	0.00109888	-0.001792283
LPBN	10/31/2002 Kamis	45	0	0.02195	0.001973592	1.390259067	0.032489779	-0.032489779	-0.034282062
LPBN	11/1/2002 Jumat	45	0	0.00567	0.001973592	1.390259067	0.009856361	-0.009856361	-0.044138423
LPBN	11/4/2002 Senin	45	0	0.03431	0.001973592	1.390259067	0.049673381	-0.049673381	-0.093811804
BBNI	10/29/2002 Selasa	105	0.05	0.00066	0.003302382	1.471235021	0.004273397	0.045726603	0.045726603
BBNI	10/30/2002 Rabu	100	-0.04762	-0.00221	0.003302382	1.471235021	5.09525E-05	-0.047670952	-0.001944349
BBNI	10/31/2002 Kamis	100	0	0.02195	0.003302382	1.471235021	0.035595991	-0.035595991	-0.03754034
BBNI	11/1/2002 Jumat	105	0.05	0.00567	0.003302382	1.471235021	0.011644284	0.038355718	0.000815376
BBNI	11/4/2002 Senin	110	0.04782	0.03431	0.003302382	1.471235021	0.053780455	-0.008160435	-0.00834508
UNVR	10/29/2002 Selasa	18150	0.00833	0.00066	0.001930386	0.716615802	0.002403353	0.005926647	0.005926647
UNVR	10/30/2002 Rabu	18150	0	-0.00221	0.001930386	0.716615802	0.000346666	-0.000346666	0.005579982
UNVR	10/31/2002 Kamis	18400	0.01377	0.02195	0.001930386	0.716615802	0.017660103	-0.003890103	0.001689878
UNVR	11/1/2002 Jumat	18300	-0.00543	0.00567	0.001930386	0.716615802	0.005993598	-0.011423598	-0.00973372
UNVR	11/4/2002 Senin	18500	0.01093	0.03431	0.001930386	0.716615802	0.026817475	-0.015587475	-0.025321195
UNVR	11/6/2002 Rabu	17800	-0.02732	-0.0147	0.001930386	0.716615802	-0.008603866	-0.018716134	-0.040059069
UNVR	11/7/2002 Kamis	17800	0	-0.00008	0.001930386	0.716615802	0.001873057	-0.001873057	-0.041932126
UNVR	11/8/2002 Jumat	17800	0	-0.00994	0.001930386	0.716615802	-0.005192775	0.005192775	-0.036739351
UNVR	11/11/2002 Senin	17800	0	-0.00856	0.001930386	0.716615802	-0.004203845	0.004203845	-0.032535506
UNVR	11/12/2002 Selasa	17800	0	0.0235	0.001930386	0.716615802	0.018770858	-0.018770858	-0.051306364
BMTR	10/29/2002 Selasa	2400	0	0.00066	0.0014052	0.540201004	0.001761733	-0.001761733	-0.001761733
BMTR	10/30/2002 Rabu	2400	0	-0.00221	0.0014052	0.540201004	0.000211356	-0.000211356	-0.001973089
BMTR	10/31/2002 Kamis	2400	0	0.02195	0.0014052	0.540201004	0.013262812	-0.013262812	-0.015235701
BMTR	11/1/2002 Jumat	2450	0.02083	0.00567	0.0014052	0.540201004	0.00446814	0.01636186	0.001126159
BMTR	11/4/2002 Senin	2425	-0.0102	0.03431	0.0014052	0.540201004	0.018938497	-0.030139497	-0.029013337
BMTR	11/6/2002 Rabu	2400	0	-0.0147	0.0014052	0.540201004	-0.006535755	0.006535755	-0.021589894
BMTR	11/7/2002 Kamis	2400	0	-0.00008	0.0014052	0.540201004	0.001361984	-0.001361984	-0.022951878
BMTR	11/8/2002 Jumat	2350	-0.02083	-0.00994	0.0014052	0.540201004	-0.003964398	-0.016865602	-0.03981748
BMTR	11/11/2002 Senin	2300	-0.02128	-0.00856	0.0014052	0.546201004	-0.00321892	-0.018661698	-0.057878559
BMTR	11/12/2002 Selasa	2400	0.04348	0.0235	0.0014052	0.540201004	0.014099924	0.029380076	-0.028498483
DNKS	10/29/2002 Selasa	345	-0.02817	0.00066	-0.004904855	0.685014006	-0.004452746	-0.023717254	-0.023717254
DNKS	10/30/2002 Rabu	340	-0.01449	-0.00221	-0.004904855	0.685014006	-0.006418736	-0.008071264	-0.031788518
DNKS	10/31/2002 Kamis	355	0.04412	0.02195	-0.004904855	0.685014006	0.010131202	0.033988798	0.00220028
DNKS	11/1/2002 Jumat	355	0	0.00567	-0.004904855	0.685014006	-0.001020826	0.001020826	0.003221106
DNKS	11/4/2002 Senin	370	0.04225	0.03431	-0.004904855	0.685014006	0.018597875	0.023852025	0.02887313
DNKS	11/6/2002 Rabu	355	-0.0274	-0.0147	-0.004904855	0.685014006	-0.014745851	-0.012425439	0.021823924
DNKS	11/7/2002 Kamis	385	0.02817	-0.00008	-0.004904855	0.685014006	-0.004959656	0.033129656	0.05495358
DNKS	11/8/2002 Jumat	390	0.06849	-0.00994	-0.004904855	0.685014006	-0.011713894	0.080203894	0.135157474
DNKS	11/11/2002 Senin	385	-0.01282	-0.00856	-0.004904855	0.685014006	-0.010768575	-0.002051425	0.133106049
DNKS	11/12/2002 Selasa	380	-0.01299	0.0235	-0.004904855	0.685014006	0.011192974	-0.024182974	0.108923076
ASII	2/12/2004 Kamis	5300	-0.02752	-0.00482	-0.000849806	1.175314938	-0.006514824	-0.021005176	-0.021005176
ASII	2/13/2004 Jumat	5350	0.00943	0.00921	-0.000849806	1.175314938	0.009974845	-0.000544845	-0.021550021
ASII	2/16/2004 Senin	5400	0.00935	0.0027	-0.000849806	1.175314938	0.002323544	0.007026456	-0.014523565
ASII	2/17/2004 Selasa	5450	0.00926	0.00229	-0.000849806	1.175314938	0.001841665	0.007418335	-0.00710523
ASII	2/18/2004 Rabu	5350	0.01835	0.01146	-0.000849806	1.175314938	0.012618303	0.005730897	-0.001374534
ASII	2/20/2004 Jumat	5550	0	0.00638	-0.000849806	1.175314938	0.006648703	-0.006648703	-0.012450595
ASII	2/24/2004 Selasa	5450	-0.01802	-0.01726	-0.000849806	1.175314938	-0.021135742	0.003115742	-0.009334853
ASII	2/25/2004 Rabu	5400	-0.00917	-0.00474	-0.000849806	1.175314938	-0.006420799	-0.002749201	-0.012084055
ASII	2/28/2004 Kamis	5550	0.02778	-0.00133	-0.000849806	1.175314938	-0.002412975	0.030192975	0.01810892
ASII	2/27/2004 Jumat	5550	0	-0.01925	-0.000849806	1.175314938	-0.023474618	0.023474618	0.041583539
UNVR	2/12/2004 Kamis	3850	0	-0.00482	0.001062588	0.843683357	-0.003003966	0.003003966	0.003003966
UNVR	2/13/2004 Jumat	3850	0	0.00921	0.001062588	0.843683357	0.008832911	-0.008832911	-0.005828945
UNVR	2/16/2004 Senin	3775	-0.01948	0.0027	0.001062588	0.843683357	0.003340533	-0.022820533	-0.028649478
UNVR	2/17/2004 Selasa	3725	-0.01325	0.00229	0.001062588	0.843683357	0.002994623	-0.016244623	-0.044894101
UNVR	2/18/2004 Rabu	3800	-0.03358	0.01146	0.001062588	0.843683357	0.010731199	-0.044281199	-0.0891853
UNVR	2/20/2004 Jumat	3575	0	0.00638	0.001062588	0.843683357	0.006445287	-0.006445287	-0.107421313
UNVR	2/24/2004 Selasa	3625	0.01399	-0.01726	0.001062588	0.843683357	-0.013499387	0.027488387	-0.079931926
UNVR	2/25/2004 Rabu	3600	-0.0069	-0.00474	0.001062588	0.843683357	-0.002936471	-0.003963529	-0.083895455
UNVR	2/28/2004 Kamis	3550	-0.01389	-0.00133	0.001062588	0.843683357	-5.95112E-05	-0.013830489	-0.097725943
UNVR	2/27/2004 Jumat	3550	0	-0.01925	0.001062588	0.843683357	-0.015178317	0.015178317	-0.082547626

NTICKB	TGLEMENITN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	RETC	RETD	RETF	RETG	RETH	RETR	RETB	RETR	RETR
ASGR	2/12/2004	Kamis	325	-0.01515	-0.00482	-0.002753134	0.442698676	-0.004886942	-0.010263058	-0.010263058	-0.010263058	-0.010263058	-0.010263058	-0.010263058
ASGR	2/13/2004	Jumat	330	0.01538	0.00921	-0.002753134	0.442698676	0.001324121	0.014055879	0.003792821	-0.003792821	-0.003792821	-0.003792821	-0.003792821
ASGR	2/16/2004	Senin	325	-0.01515	0.0027	-0.002753134	0.442698676	-0.001557848	-0.013562152	-0.009799331	-0.009799331	-0.009799331	-0.009799331	-0.009799331
ASGR	2/17/2004	Selasa	345	0.06154	0.00229	-0.002753134	0.442698676	-0.001739354	0.063279354	0.053480023	0.053480023	0.053480023	0.053480023	0.053480023
ASGR	2/18/2004	Rabu	340	-0.01449	0.01146	-0.002753134	0.442698676	0.002320193	-0.016810193	0.036669831	0.036669831	0.036669831	0.036669831	0.036669831
ASGR	2/20/2004	Jumat	335	0	0.00638	-0.002753134	0.442698676	7.12833E-05	-7.12833E-05	0.022653965	0.022653965	0.022653965	0.022653965	0.022653965
ASGR	2/24/2004	Selasa	335	0	-0.01726	-0.002753134	0.442698676	-0.010394113	0.010394113	0.033048078	0.033048078	0.033048078	0.033048078	0.033048078
ASGR	2/25/2004	Rabu	335	0	-0.00474	-0.002753134	0.442698676	-0.004851526	0.004851526	0.037899604	0.037899604	0.037899604	0.037899604	0.037899604
ASGR	2/26/2004	Kamis	330	-0.01493	-0.00133	-0.002753134	0.442698676	-0.003341923	-0.011588077	0.026311527	0.026311527	0.026311527	0.026311527	0.026311527
ASGR	2/27/2004	Jumat	330	0	-0.01925	-0.002753134	0.442698676	-0.011275084	0.011275084	0.037586811	0.037586811	0.037586811	0.037586811	0.037586811
MEDC	2/12/2004	Kamis	1475	0.01724	-0.00482	-0.00053147	0.608913451	-0.003468433	0.020706433	0.020706433	0.020706433	0.020706433	0.020706433	0.020706433
MEDC	2/13/2004	Jumat	1475	0	0.00921	-0.00053147	0.608913451	0.005076623	-0.005076623	0.015629861	0.015629861	0.015629861	0.015629861	0.015629861
MEDC	2/16/2004	Senin	1475	0	0.0027	-0.00053147	0.608913451	0.001112596	-0.001112596	0.014517213	0.014517213	0.014517213	0.014517213	0.014517213
MEDC	2/17/2004	Selasa	1450	-0.01695	0.00229	-0.00053147	0.608913451	0.0008862942	-0.017812942	-0.003295728	-0.003295728	-0.003295728	-0.003295728	-0.003295728
MEDC	2/18/2004	Rabu	1450	0	0.01146	-0.00053147	0.608913451	0.008448878	-0.008448878	-0.009742407	-0.009742407	-0.009742407	-0.009742407	-0.009742407
MEDC	2/20/2004	Jumat	1450	0	0.00638	-0.00053147	0.608913451	0.003353398	-0.003353398	-0.015298356	-0.015298356	-0.015298356	-0.015298356	-0.015298356
MEDC	2/24/2004	Selasa	1500	0.03448	-0.01726	-0.00053147	0.608913451	-0.011041316	0.045521316	0.03022296	0.03022296	0.03022296	0.03022296	0.03022296
MEDC	2/25/2004	Rabu	1525	0.01667	-0.00474	-0.00053147	0.608913451	-0.00341772	0.02008772	0.05031068	0.05031068	0.05031068	0.05031068	0.05031068
MEDC	2/26/2004	Kamis	1525	0	-0.00133	-0.00053147	0.608913451	-0.001341325	0.001341325	0.051852005	0.051852005	0.051852005	0.051852005	0.051852005
MEDC	2/27/2004	Jumat	1525	0	-0.01925	-0.00053147	0.608913451	-0.012253054	0.012253054	0.063905059	0.063905059	0.063905059	0.063905059	0.063905059
BNGA	2/12/2004	Kamis	40	0	-0.00482	0.016717867	-0.729601524	0.020234546	-0.020234546	-0.020234546	-0.020234546	-0.020234546	-0.020234546	-0.020234546
BNGA	2/13/2004	Jumat	40	0	0.00921	0.016717867	-0.729601524	0.009898237	-0.009898237	-0.030232783	-0.030232783	-0.030232783	-0.030232783	-0.030232783
BNGA	2/16/2004	Senin	35	-0.125	0.0027	0.016717867	-0.729601524	0.014747942	-0.139747942	-0.169980725	-0.169980725	-0.169980725	-0.169980725	-0.169980725
BNGA	2/17/2004	Selasa	40	0.14288	0.00229	0.016717867	-0.729601524	0.015047079	0.127812921	-0.042167804	-0.042167804	-0.042167804	-0.042167804	-0.042167804
BNGA	2/18/2004	Rabu	40	0	0.01146	0.016717867	-0.729601524	0.008335833	-0.008335833	-0.050524437	-0.050524437	-0.050524437	-0.050524437	-0.050524437
BNGA	2/20/2004	Jumat	40	0	0.00638	0.016717867	-0.729601524	0.012063009	-0.012063009	-0.076029402	-0.076029402	-0.076029402	-0.076029402	-0.076029402
BNGA	2/24/2004	Selasa	40	0	-0.01726	0.016717867	-0.729601524	0.029310789	-0.029310789	-0.105340191	-0.105340191	-0.105340191	-0.105340191	-0.105340191
BNGA	2/25/2004	Rabu	40	0	-0.00474	0.016717867	-0.729601524	-0.020176178	-0.020176178	-0.125516369	-0.125516369	-0.125516369	-0.125516369	-0.125516369
BNGA	2/26/2004	Kamis	40	0	-0.00133	0.016717867	-0.729601524	0.017688237	-0.017688237	-0.143204605	-0.143204605	-0.143204605	-0.143204605	-0.143204605
BNGA	2/27/2004	Jumat	40	0	-0.01925	0.016717867	-0.729601524	0.030762696	-0.030762696	-0.173967301	-0.173967301	-0.173967301	-0.173967301	-0.173967301
KLBF	2/12/2004	Kamis	500	-0.04762	-0.00482	-0.003790026	1.417839705	-0.010624014	-0.036995986	-0.036995986	-0.036995986	-0.036995986	-0.036995986	-0.036995986
KLBF	2/13/2004	Jumat	525	0.05	0.00921	-0.003790026	1.417839705	0.009268277	0.040731723	0.003735737	0.003735737	0.003735737	0.003735737	0.003735737
KLBF	2/18/2004	Senin	500	-0.04762	0.0027	-0.003790026	1.417839705	3.81408E-05	-0.047658141	-0.043822404	-0.043822404	-0.043822404	-0.043822404	-0.043822404
KLBF	2/17/2004	Selasa	500	0	0.00229	-0.003790026	1.417839705	-0.000543173	0.000543173	0.043379231	0.043379231	0.043379231	0.043379231	0.043379231
KLBF	2/18/2004	Rabu	525	0.05	0.01146	-0.003790026	1.417839705	0.012458417	0.037541583	-0.005837647	-0.005837647	-0.005837647	-0.005837647	-0.005837647
KLBF	2/20/2004	Jumat	525	0	0.00638	-0.003790026	1.417839705	0.005255791	-0.005255791	-0.013669512	-0.013669512	-0.013669512	-0.013669512	-0.013669512
KLBF	2/24/2004	Selasa	500	-0.04762	-0.01726	-0.003790026	1.417839705	-0.02826194	-0.019358606	-0.033027572	-0.033027572	-0.033027572	-0.033027572	-0.033027572
KLBF	2/25/2004	Rabu	475	-0.05	-0.00474	-0.003790026	1.417839705	-0.010510587	-0.039489413	-0.072518986	-0.072518986	-0.072518986	-0.072518986	-0.072518986
KLBF	2/26/2004	Kamis	495	0.04211	-0.00133	-0.003790026	1.417839705	-0.005675753	0.047785753	-0.024731233	-0.024731233	-0.024731233	-0.024731233	-0.024731233
KLBF	2/27/2004	Jumat	495	0	-0.01925	-0.003790026	1.417839705	-0.031083441	0.031083441	0.008352208	0.008352208	0.008352208	0.008352208	0.008352208
DNKS	2/12/2004	Kamis	750	0	-0.00482	-0.004582867	-1.187383212	0.00114032	-0.00114032	-0.00114032	-0.00114032	-0.00114032	-0.00114032	-0.00114032
DNKS	2/13/2004	Jumat	725	-0.03333	0.00921	-0.004582867	-1.187383212	-0.015518666	-0.017811334	-0.018951654	-0.018951654	-0.018951654	-0.018951654	-0.018951654
DNKS	2/16/2004	Senin	725	0	0.0027	-0.004582867	-1.187383212	-0.007788802	0.007788802	-0.0116162852	-0.0116162852	-0.0116162852	-0.0116162852	-0.0116162852
DNKS	2/17/2004	Selasa	725	0	0.00229	-0.004582867	-1.187383212	-0.007301974	0.007301974	-0.007301974	-0.003860878	-0.003860878	-0.003860878	-0.003860878
DNKS	2/18/2004	Rabu	750	0.03448	0.01146	-0.004582867	-1.187383212	-0.018190279	0.052870279	0.048809401	0.048809401	0.048809401	0.048809401	0.048809401
DNKS	2/20/2004	Jumat	750	0	0.00638	-0.004582867	-1.187383212	-0.012158372	0.012158372	0.07088199	0.07088199	0.07088199	0.07088199	0.07088199
DNKS	2/24/2004	Selasa	725	-0.03333	-0.01726	-0.004582867	-1.187383212	-0.015911367	-0.049241367	0.021640623	0.021640623	0.021640623	0.021640623	0.021640623
DNKS	2/25/2004	Rabu	725	0	-0.00474	-0.004582867	-1.187383212	0.00104533	-0.00104533	0.020595293	0.020595293	0.020595293	0.020595293	0.020595293
DNKS	2/26/2004	Kamis	725	0	-0.00133	-0.004582867	-1.187383212	-0.003003647	0.003003647	0.023598941	0.023598941	0.023598941	0.023598941	0.023598941
DNKS	2/27/2004	Jumat	725	0	-0.01925	-0.004582867	-1.187383212	-0.01827426	0.01827426	-0.01827426	-0.005324681	-0.005324681	-0.005324681	-0.005324681
BABP	2/12/2004	Kamis	140	0	-0.00482	-0.002720825	0.165384902	-0.00351798	0.00351798	0.00351798	0.00351798	0.00351798	0.00351798	0.00351798
BABP	2/13/2004	Jumat	140	0	0.00921	-0.002720825	0.165384902	-0.00119763	0.00119763	0.00119763	0.00119763	0.00119763	0.00119763	0.00119763
BABP	2/16/2004	Senin	155	0.10714	0.0027	-0.002720825	0.165384902	-0.002274288	0.109414266	0.114129895				

NTICKB	TGLEMEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	RETC	RETD	RETF	RETG	RETH	RETM	RETC	RETD	RETF	RETG
BMTR	2/12/2004	Kamis	3675	-0.00676	-0.00482	0.00211246	0.542196209	-0.00500926	-0.006259074	-0.006259074	-0.006259074	-0.006259074	-0.006259074	-0.006259074	-0.006259074
BMTR	2/13/2004	Jumat	3650	-0.0068	0.00921	0.00211246	0.542196209	0.007106087	-0.013906087	-0.013906087	-0.020165161	-0.020165161	-0.020165161	-0.020165161	-0.020165161
BMTR	2/16/2004	Senin	3650	0	0.0027	0.00211246	0.542196209	0.00357639	-0.00357639	-0.00357639	-0.02374155	-0.02374155	-0.02374155	-0.02374155	-0.02374155
BMTR	2/17/2004	Selasa	3675	0.00685	0.00229	0.00211246	0.542196209	0.003354089	0.003495911	0.003495911	-0.020245639	-0.020245639	-0.020245639	-0.020245639	-0.020245639
BMTR	2/18/2004	Rabu	3675	0	0.01146	0.00211246	0.542196209	0.008326028	-0.008326028	-0.008326028	-0.028571668	-0.028571668	-0.028571668	-0.028571668	-0.028571668
BMTR	2/20/2004	Jumat	3625	-0.00685	0.00638	0.00211246	0.542196209	0.005571672	-0.012421672	-0.012421672	-0.05234026	-0.05234026	-0.05234026	-0.05234026	-0.05234026
BMTR	2/24/2004	Selasa	3650	0.0069	-0.01726	0.00211246	0.542196209	-0.007245847	0.014145847	0.014145847	-0.038194413	-0.038194413	-0.038194413	-0.038194413	-0.038194413
BMTR	2/25/2004	Rabu	3600	-0.0137	-0.00474	0.00211246	0.542196209	-0.0045755	-0.01324245	-0.01324245	-0.051436863	-0.051436863	-0.051436863	-0.051436863	-0.051436863
BMTR	2/26/2004	Kamis	3600	0	-0.00133	0.00211246	0.542196209	0.001391339	-0.001391339	-0.001391339	-0.052628202	-0.052628202	-0.052628202	-0.052628202	-0.052628202
BMTR	2/27/2004	Jumat	3600	0	-0.01925	0.00211246	0.542196209	-0.008324817	0.008324817	0.008324817	-0.044503385	-0.044503385	-0.044503385	-0.044503385	-0.044503385
BBCA	4/20/2005	Rabu	3400	0.03817	0.00777	0.000698087	0.988669212	0.008364507	0.029805493	0.029805493	0.029805493	0.029805493	0.029805493	0.029805493	0.029805493
BBCA	4/21/2005	Kamis	3325	-0.02208	-0.02181	0.000698087	0.988669212	-0.020623834	-0.001438166	-0.001438166	0.028369327	0.028369327	0.028369327	0.028369327	0.028369327
BBCA	4/25/2005	Senin	3150	-0.05263	-0.02885	0.000698087	0.988669212	-0.025598647	-0.027033353	-0.001335974	-0.001335974	-0.001335974	-0.001335974	-0.001335974	-0.001335974
BBCA	4/26/2005	Selasa	3200	0.01587	0.01166	0.000698087	0.988669212	0.01220265	0.00366735	0.005003324	0.005003324	0.005003324	0.005003324	0.005003324	0.005003324
BBCA	4/27/2005	Rabu	3175	-0.00781	0.00044	0.000698087	0.988669212	0.001132222	-0.008942222	-0.003933888	-0.003933888	-0.003933888	-0.003933888	-0.003933888	-0.003933888
BBCA	4/29/2005	Jumat	3075	-0.016	-0.00842	0.000698087	0.988669212	-0.007609667	-0.008390333	-0.034648	-0.034648	-0.034648	-0.034648	-0.034648	-0.034648
BBCA	5/2/2005	Senin	3100	0.00813	-0.003	0.000698087	0.988669212	-0.00226192	0.01039192	-0.02425608	-0.02425608	-0.02425608	-0.02425608	-0.02425608	-0.02425608
BBCA	5/3/2005	Selasa	3125	0.00806	0.0068	0.000698087	0.988669212	0.007407438	0.000652562	-0.023603518	-0.023603518	-0.023603518	-0.023603518	-0.023603518	-0.023603518
BBCA	5/4/2005	Rabu	3225	0.032	0.01555	0.000698087	0.988669212	0.018040794	0.015959206	-0.007644312	-0.007644312	-0.007644312	-0.007644312	-0.007644312	-0.007644312
BBCA	5/6/2005	Jumat	3275	0.0155	0.01781	0.000698087	0.988669212	0.018270666	-0.002770666	-0.010414978	-0.010414978	-0.010414978	-0.010414978	-0.010414978	-0.010414978
BNGA	4/20/2005	Rabu	510	0	0.00777	0.001916253	1.435755418	0.013072072	-0.013072072	-0.013072072	-0.013072072	-0.013072072	-0.013072072	-0.013072072	-0.013072072
BNGA	4/21/2005	Kamis	500	-0.01961	-0.02161	0.001916253	1.435755418	-0.029110422	0.009500422	-0.003571651	-0.003571651	-0.003571651	-0.003571651	-0.003571651	-0.003571651
BNGA	4/25/2005	Senin	470	-0.06	-0.02865	0.001916253	1.435755418	-0.036348629	-0.023653371	-0.027225022	-0.027225022	-0.027225022	-0.027225022	-0.027225022	-0.027225022
BNGA	4/26/2005	Selasa	480	0.02128	0.01166	0.001916253	1.435755418	0.018657161	0.002622839	-0.024602183	-0.024602183	-0.024602183	-0.024602183	-0.024602183	-0.024602183
BNGA	4/27/2005	Rabu	475	-0.01042	0.00044	0.001916253	1.435755418	-0.002547885	-0.012987985	-0.037570168	-0.037570168	-0.037570168	-0.037570168	-0.037570168	-0.037570168
BNGA	4/29/2005	Jumat	475	0	-0.00842	0.001916253	1.435755418	-0.010172808	0.010172808	-0.037856358	-0.037856358	-0.037856358	-0.037856358	-0.037856358	-0.037856358
BNGA	5/2/2005	Senin	470	-0.01053	-0.003	0.001916253	1.435755418	-0.002391013	-0.008138987	-0.045995344	-0.045995344	-0.045995344	-0.045995344	-0.045995344	-0.045995344
BNGA	5/3/2005	Selasa	475	0.01064	0.0068	0.001916253	1.435755418	0.01167939	-0.00103939	-0.047034734	-0.047034734	-0.047034734	-0.047034734	-0.047034734	-0.047034734
BNGA	5/4/2005	Rabu	485	0.02105	0.01555	0.001916253	1.435755418	0.024242225	-0.00319225	-0.050228983	-0.050228983	-0.050228983	-0.050228983	-0.050228983	-0.050228983
BNGA	5/6/2005	Jumat	490	0.01031	0.01781	0.001916253	1.435755418	0.027487057	-0.017177057	-0.06740404	-0.06740404	-0.06740404	-0.06740404	-0.06740404	-0.06740404
BNLI	4/20/2005	Rabu	790	-0.0125	0.00777	-0.000220258	0.762471777	0.005704148	-0.018204148	-0.018204148	-0.018204148	-0.018204148	-0.018204148	-0.018204148	-0.018204148
BNLI	4/21/2005	Kamis	760	-0.03797	-0.02161	-0.000220258	0.762471777	-0.016687273	-0.021272727	-0.039476875	-0.039476875	-0.039476875	-0.039476875	-0.039476875	-0.039476875
BNLI	4/25/2005	Senin	750	-0.01316	-0.02865	-0.000220258	0.762471777	-0.020540131	0.007380131	-0.032096744	-0.032096744	-0.032096744	-0.032096744	-0.032096744	-0.032096744
BNLI	4/26/2005	Selasa	760	0.01333	0.01166	-0.000220258	0.762471777	0.008670163	0.004659837	-0.027436907	-0.027436907	-0.027436907	-0.027436907	-0.027436907	-0.027436907
BNLI	4/27/2005	Rabu	750	-0.01316	0.00844	-0.000220258	0.762471777	0.0011523	-0.01327523	-0.040712138	-0.040712138	-0.040712138	-0.040712138	-0.040712138	-0.040712138
BNLI	4/29/2005	Jumat	750	0	-0.00842	-0.000220258	0.762471777	-0.00664027	0.00664027	-0.038388315	-0.038388315	-0.038388315	-0.038388315	-0.038388315	-0.038388315
BNLI	5/2/2005	Senin	750	0	-0.003	-0.000220258	0.762471777	-0.002507673	0.002507673	-0.035800642	-0.035800642	-0.035800642	-0.035800642	-0.035800642	-0.035800642
BNLI	5/3/2005	Selasa	760	0.01333	0.0068	-0.000220258	0.762471777	0.004964555	0.008365454	-0.027515192	-0.027515192	-0.027515192	-0.027515192	-0.027515192	-0.027515192
BNLI	5/4/2005	Rabu	760	0	0.01555	-0.000220258	0.762471777	0.011638178	-0.011638178	-0.039151537	-0.039151537	-0.039151537	-0.039151537	-0.039151537	-0.039151537
BNLI	5/6/2005	Jumat	760	0	0.01781	-0.000220258	0.762471777	0.013359364	-0.013359364	-0.052510734	-0.052510734	-0.052510734	-0.052510734	-0.052510734	-0.052510734
BFIN	4/20/2005	Rabu	1060	0	0.00777	-0.004175672	0.558752021	0.000165831	-0.000165831	-0.000165831	-0.000165831	-0.000165831	-0.000165831	-0.000165831	-0.000165831
BFIN	4/21/2005	Kamis	1040	-0.01887	-0.02161	-0.004175672	0.558752021	-0.016250303	-0.02619697	-0.02785529	-0.02785529	-0.02785529	-0.02785529	-0.02785529	-0.02785529
BFIN	4/25/2005	Senin	1000	-0.03846	-0.02665	-0.004175672	0.558752021	-0.019066413	-0.019393587	-0.022179116	-0.022179116	-0.022179116	-0.022179116	-0.022179116	-0.022179116
BFIN	4/26/2005	Selasa	1000	0	0.01166	-0.004175672	0.558752021	0.002339377	-0.002339377	-0.024518492	-0.024518492	-0.024518492	-0.024518492	-0.024518492	-0.024518492
BFIN	4/27/2005	Rabu	1090	0.09	0.00844	-0.004175672	0.558752021	-0.003928821	0.0893829821	0.089411329	0.089411329	0.089411329	0.089411329	0.089411329	0.089411329
BFIN	4/29/2005	Jumat	1100	0	-0.00842	-0.004175672	0.558752021	-0.008880364	0.008880364	0.0893829821	0.0893829821	0.0893829821	0.0893829821	0.0893829821	0.0893829821
BFIN	5/2/2005	Senin	1100	0	-0.003	-0.004175672	0.558752021	-0.005851928	0.005851928	0.094164718	0.094164718	0.094164718	0.094164718	0.094164718	0.094164718
BFIN	5/3/2005	Selasa	1100	0	0.0068	-0.004175672	0.558752021	-0.000376158	0.000376158	0.094540876	0.094540876	0.094540876	0.094540876	0.094540876	0.094540876
BFIN	5/4/2005	Rabu	1100	0	0.01555	-0.004175672	0.558752021	0.004512922	-0.004512922	0.0					

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ALPHA	BETA	EXPTD RET	ABN RET	CAR
DNKS	20/04/2005	Rabu	1010	0,0202	0,00777	0,003226477	0,770801465	0,009215604	0,010984396	0,010984396
DNKS	21/04/2005	Kamis	970	-0,0396	-0,02161	0,003226477	0,770801465	-0,013430543	-0,026169457	-0,015185061
DNKS	25/04/2005	Senin	950	-0,02062	-0,02665	0,003226477	0,770801465	-0,017315382	-0,003304618	-0,018489679
DNKS	26/04/2005	Selasa	950	0	0,01166	0,003226477	0,770801465	0,012214022	-0,012214022	-0,0307037
DNKS	27/04/2005	Rabu	970	0,02105	0,00044	0,003226477	0,770801465	0,003565629	0,017484371	-0,01321933
DNKS	29/04/2005	Jumat	980	0,02083	-0,00842	0,003226477	0,770801465	-0,003263672	0,024093672	-0,007248403
DNKS	02/05/2005	Senin	980	0	-0,003	0,003226477	0,770801465	0,000914072	-0,000914072	-0,008162476
DNKS	03/05/2005	Selasa	980	0	0,0068	0,003226477	0,770801465	0,008467927	-0,008467927	-0,016630402
DNKS	04/05/2005	Rabu	990	0,0102	0,01555	0,003226477	0,770801465	0,015212439	-0,005012439	-0,021642842
DNKS	06/05/2005	Jumat	1000	0,0101	0,01781	0,003226477	0,770801465	0,016954451	-0,006854451	-0,028497292
AALI	20/04/2005	Rabu	3950	0,00637	0,00777	0,010079104	1,360614059	0,020651076	-0,014281076	-0,014281076
AALI	21/04/2005	Kamis	3850	-0,02532	-0,02161	0,010079104	1,360614059	-0,019323766	-0,005996234	-0,02027731
AALI	25/04/2005	Senin	3850	0	-0,02665	0,010079104	1,360614059	-0,02618126	0,02618126	0,00590395
AALI	26/04/2005	Selasa	3775	0,01948	0,01166	0,010079104	1,360614059	0,025943864	-0,045423864	-0,039519914
AALI	27/04/2005	Rabu	3625	-0,03974	0,00044	0,010079104	1,360614059	0,010677774	-0,050417774	-0,089937688
AALI	29/04/2005	Jumat	3600	0	-0,00842	0,010079104	1,360614059	-0,001377266	0,001377266	-0,11363518
AALI	02/05/2005	Senin	3550	-0,01389	-0,003	0,010079104	1,360614059	0,00597262	-0,019887262	-0,133522442
AALI	03/05/2005	Selasa	3400	-0,04225	0,0068	0,010079104	1,360614059	0,01933128	-0,06158128	-0,195103722
AALI	04/05/2005	Rabu	3550	0,04412	0,01555	0,010079104	1,360614059	0,031236653	0,012883347	-0,182220375
AALI	06/05/2005	Jumat	3550	0	0,01781	0,010079104	1,360614059	0,034311641	-0,034311641	-0,216532016
ASGR	20/04/2005	Rabu	315	0	0,00777	-0,003182306	1,562202248	0,008956005	-0,008956005	-0,008956005
ASGR	21/04/2005	Kamis	300	-0,04762	-0,02161	-0,003182306	1,562202248	-0,036941497	-0,010678503	-0,019634508
ASGR	25/04/2005	Senin	270	-0,1	-0,02665	-0,003182306	1,562202248	-0,044814996	-0,055185004	-0,074819512
ASGR	26/04/2005	Selasa	290	0,07407	0,01166	-0,003182306	1,562202248	0,015032972	0,059037028	-0,015782484
ASGR	27/04/2005	Rabu	310	0,06897	0,00044	-0,003182306	1,562202248	-0,002494937	0,071464937	0,055682453
ASGR	29/04/2005	Jumat	320	0,03226	-0,00842	-0,003182306	1,562202248	-0,016336049	0,048596049	0,098165706
ASGR	02/05/2005	Senin	330	0,03125	-0,003	-0,003182306	1,562202248	-0,007868913	0,039118913	0,137284619
ASGR	03/05/2005	Selasa	350	0,06061	0,0068	-0,003182306	1,562202248	0,007440669	0,053169331	0,19045395
ASGR	04/05/2005	Rabu	360	0,02857	0,01555	-0,003182306	1,562202248	0,021109939	0,007460061	0,197914011
ASGR	06/05/2005	Jumat	350	-0,02778	0,01781	-0,003182306	1,562202248	0,024640516	-0,052420516	0,145493495
KLBF	20/04/2005	Rabu	730	-0,01351	0,00777	-0,001645975	1,54594243	0,010365997	-0,023875997	-0,023875997
KLBF	21/04/2005	Kamis	700	-0,0411	-0,02161	-0,001645975	1,54594243	-0,035053791	-0,006046209	-0,029922026
KLBF	25/04/2005	Senin	680	-0,02857	-0,02665	-0,001645975	1,54594243	-0,042845341	0,014275341	-0,015646865
KLBF	26/04/2005	Selasa	710	0,04412	0,01166	-0,001645975	1,54594243	0,016379713	0,027740287	0,012093421
KLBF	27/04/2005	Rabu	700	-0,01408	0,00044	-0,001645975	1,54594243	-0,009665761	-0,013114239	-0,001020818
KLBF	29/04/2005	Jumat	720	0,02857	-0,00842	-0,001645975	1,54594243	-0,014662811	0,043232811	0,03465961
KLBF	02/05/2005	Senin	710	-0,01389	-0,003	-0,001645975	1,54594243	-0,006283803	-0,007606197	0,027053413
KLBF	03/05/2005	Selasa	730	0,02817	0,0068	-0,001645975	1,54594243	0,008866433	0,019303567	0,04635698
KLBF	04/05/2005	Rabu	730	0	0,01555	-0,001645975	1,54594243	0,02239343	-0,02239343	0,02396355
KLBF	06/05/2005	Jumat	760	0,0411	0,01781	-0,001645975	1,54594243	0,025887259	0,015212741	0,039176291
BMRI	04/12/2006	Senin	2875	-0,00862	-0,00203	-0,005191433	2,006051806	-0,009263719	0,000643719	0,000643719
BMRI	05/12/2006	Selasa	2875	0	0,0263	-0,005191433	2,006051806	0,047567729	-0,047567729	-0,046924011
BMRI	06/12/2006	Rabu	2875	0	0,00432	-0,005191433	2,006051806	0,003474741	-0,003474741	-0,050398721
BMRI	07/12/2006	Kamis	2850	-0,0087	-0,0013	-0,005191433	2,006051806	-0,007799301	-0,000900699	-0,05129942
BMRI	08/12/2006	Jumat	2850	0	-0,00383	-0,005191433	2,006051806	-0,012874612	0,012874612	-0,038424808
BMRI	12/12/2006	Selasa	2900	0,04505	-0,0029	-0,005191433	2,006051806	-0,011008984	0,056058984	0,014138804
BMRI	13/12/2006	Rabu	2875	-0,00862	-0,0044	-0,005191433	2,006051806	-0,006074096	-0,002545904	0,0115929
BMRI	14/12/2006	Kamis	2850	-0,0087	0,00798	-0,005191433	2,006051806	0,01081686	-0,01951686	-0,0792396
BMRI	15/12/2006	Jumat	2875	0,00877	0,01378	-0,005191433	2,006051806	0,02245196	-0,01368196	-0,02160592
BMRI	18/12/2006	Senin	2875	0	-0,00254	-0,005191433	2,006051806	-0,010268605	0,010286805	-0,011319115
BNGA	04/12/2006	Senin	1020	-0,02857	-0,00203	0,007501956	0,681767625	0,006117968	-0,034687968	-0,034687968
BNGA	05/12/2006	Selasa	1020	0	0,0263	0,007501956	0,681767625	0,025432444	-0,025432444	-0,060120412
BNGA	06/12/2006	Rabu	1010	-0,0098	0,00432	0,007501956	0,681767625	0,010447192	-0,020247192	-0,080367604
BNGA	07/12/2006	Kamis	1030	0,0198	-0,0013	0,007501956	0,681767625	0,006615658	0,013184342	-0,067183262
BNGA	08/12/2006	Jumat	1000	-0,02913	-0,00383	0,007501956	0,681767625	0,004890786	-0,034020786	-0,101204047
BNGA	12/12/2006	Selasa	930	-0,02105	-0,0029	0,007501956	0,681767625	0,00552483	-0,02657483	-0,179288096
BNGA	13/12/2006	Rabu	930	0	-0,00044	0,007501956	0,681767625	0,007201978	-0,007201978	-0,186490074
BNGA	14/12/2006	Kamis	930	0	0,00798	0,007501956	0,681767625	0,012942461	-0,012942461	-0,199432535
BNGA	15/12/2006	Jumat	940	0,01075	0,01378	0,007501956	0,681767625	0,016896714	-0,006146714	-0,2055770249
BNGA	18/12/2006	Senin	930	-0,01064	-0,00254	0,007501956	0,681767625	0,005770266	-0,016410266	-0,221989515
ASII	04/12/2006	Senin	15950	0	-0,00203	0,000230041	1,458939866	-0,002731607	0,002731607	0,002731607
ASII	05/12/2006	Selasa	16700	0,04702	0,0263	0,000230041	1,458939866	0,038600116	0,00841984	0,01151447
ASII	06/12/2006	Rabu	16850	0,00898	0,00432	0,000230041	1,458939866	0,006532661	0,002447339	0,013598786
ASII	07/12/2006	Kamis	16350	-0,02967	-0,0013	0,000230041	1,458939866	-0,01666581	-0,028003419	-0,014404633
ASII	08/12/2006	Jumat	16450	0,00612	-0,00383	0,000230041	1,458939866	-0,005357699	0,011477699	-0,002926935
ASII	12/12/2006	Selasa	16400	0	-0,0029	0,000230041	1,458939866	-0,004000885	0,004000885	0,01062799
ASII	13/12/2006	Rabu	16250	-0,00915	-0,00044	0,000230041	1,458939866	-0,000411892	-0,008738108	0,001889883
ASII	14/12/2006	Kamis	15850	-0,02462	0,00798	0,000230041	1,458939866	0,011872381	-0,036492381	-0,034602498
ASII	15/12/2006	Jumat	15950	0,00631	0,01378	0,000230041	1,458939866	0,020334232	-0,014024232	-0,048626731
ASII	18/12/2006	Senin	15900	-0,00313	-0,00254	0,000230041	1,458939866	-0,003475666	0,000345666	-0,048281065

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ALPHA	BETA	EXPTD RET	ABN RET	CAR
ANTM	04/12/2006	Senin	7550	0	-0,00203	0,007175803	0,719449169	0,005715321	-0,005715321	-0,005715321
ANTM	05/12/2006	Selasa	7900	0,04636	0,0263	0,007175803	0,719449169	0,026097316	0,020262684	0,014547363
ANTM	06/12/2006	Rabu	8100	0,02532	0,00432	0,007175803	0,719449169	0,010283823	0,015036177	0,02958354
ANTM	07/12/2006	Kamis	8450	0,04321	-0,0013	0,007175803	0,719449169	0,006240519	0,036969481	0,066553021
ANTM	08/12/2006	Jumat	8150	-0,0355	-0,00383	0,007175803	0,719449169	0,004420313	-0,039920313	0,026632708
ANTM	12/12/2006	Selasa	8200	-0,01205	-0,0029	0,007175803	0,719449169	0,0050894	-0,0171394	0,027041463
ANTM	13/12/2006	Rabu	8200	0	-0,00044	0,007175803	0,719449169	0,006859245	-0,006859245	0,020182218
ANTM	14/12/2006	Kamis	8050	-0,01829	0,00798	0,007175803	0,719449169	0,012917007	-0,031207007	-0,011024789
ANTM	15/12/2006	Jumat	8100	0,00621	0,01378	0,007175803	0,719449169	0,017089812	-0,010879812	-0,021904601
ANTM	18/12/2006	Senin	8100	0	-0,00254	0,007175803	0,719449169	0,005348402	-0,005348402	-0,027253003
TLKM	04/12/2006	Senin	10000	0,0101	-0,00203	0,000880039	1,611590059	-0,002391489	0,012491489	0,012491489
TLKM	05/12/2006	Selasa	10500	0,05	0,0263	0,000880039	1,611590059	0,043264857	0,006735143	0,019226631
TLKM	06/12/2006	Rabu	10550	0,00476	0,00432	0,000880039	1,611590059	0,007642108	-0,003082108	0,016144524
TLKM	07/12/2006	Kamis	10450	-0,00948	-0,0013	0,000880039	1,611590059	-0,001215028	-0,008264972	0,007879552
TLKM	08/12/2006	Jumat	10300	-0,01435	-0,00383	0,000880039	1,611590059	-0,005292351	-0,009057649	-0,001178097
TLKM	12/12/2006	Selasa	9700	-0,03	-0,0029	0,000880039	1,611590059	-0,003793572	-0,026206428	-0,043228687
TLKM	13/12/2006	Rabu	9700	0	-0,00044	0,000880039	1,611590059	0,000170939	-0,000170939	-0,043399626
TLKM	14/12/2006	Kamis	9900	0,02062	0,00798	0,000880039	1,611590059	0,013740528	0,006879472	-0,036520154
TLKM	15/12/2006	Jumat	10250	0,03553	0,01378	0,000880039	1,611590059	0,02308775	0,01226225	-0,024257904
TLKM	18/12/2006	Senin	10000	-0,02439	-0,00254	0,000880039	1,611590059	-0,0032134	-0,0211766	-0,045434504
MEDC	04/12/2006	Senin	3100	-0,02362	-0,00203	-0,005303878	0,755483023	-0,006837508	-0,016782492	-0,016782492
MEDC	05/12/2006	Selasa	3125	0,00806	0,0263	-0,005303878	0,755483023	0,014565326	-0,006505326	-0,023287818
MEDC	06/12/2006	Rabu	3225	0,032	0,00432	-0,005303878	0,755483023	-0,002040191	0,034040191	0,010752373
MEDC	07/12/2006	Kamis	3150	-0,02326	-0,0013	-0,005303878	0,755483023	-0,006286006	-0,016973994	-0,006221621
MEDC	08/12/2006	Jumat	3075	-0,02381	-0,00383	-0,005303878	0,755483023	-0,008197378	-0,015612622	-0,021834244
MEDC	12/12/2006	Selasa	3100	0,00813	-0,0029	-0,005303878	0,755483023	-0,007494778	0,015624778	0,005735108
MEDC	13/12/2006	Rabu	3350	0,09065	-0,00044	-0,005303878	0,755483023	-0,00563629	0,08628629	0,092021396
MEDC	14/12/2006	Kamis	3375	0,00746	0,00798	-0,005303878	0,755483023	0,000724877	0,006735123	0,098756521
MEDC	15/12/2006	Jumat	3425	0,01481	0,01378	-0,005303878	0,755483023	0,005106678	0,009703322	0,108459843
MEDC	18/12/2006	Senin	3400	-0,0073	-0,00254	-0,005303878	0,755483023	-0,007222804	-7,71955E-05	0,108382647
APEX	04/12/2006	Senin	1790	0,00562	-0,00203	0,002035752	0,568606426	0,000881481	0,004738519	0,004738519
APEX	05/12/2006	Selasa	1810	0,01117	0,0263	0,002035752	0,568606426	0,016990101	-0,005820101	-0,001081583
APEX	06/12/2006	Rabu	1790	-0,01105	0,00432	0,002035752	0,568606426	0,004492132	-0,015542132	-0,016623715
APEX	07/12/2006	Kamis	1780	-0,00559	-0,0013	0,002035752	0,568606426	0,001298564	-0,008886564	-0,023510279
APEX	08/12/2006	Jumat	1770	-0,00562	-0,00383	0,002035752	0,568606426	-0,00014201	-0,00547799	-0,028888269
APEX	12/12/2006	Selasa	1770	-0,01667	-0,0029	0,002035752	0,568606426	0,000386794	-0,017056794	-0,026132765
APEX	13/12/2006	Rabu	1800	0,01695	-0,00044	0,002035752	0,568606426	0,001785566	0,015164434	-0,010968331
APEX	14/12/2006	Kamis	1810	0,00556	0,00798	0,002035752	0,568606426	0,006573232	-0,001013232	-0,011981562
APEX	15/12/2006	Jumat	1790	-0,01105	0,01378	0,002035752	0,568606426	0,009871149	-0,020921149	-0,032902711
APEX	18/12/2006	Senin	1790	0	-0,00254	0,002035752	0,568606426	0,000591492	-0,000591492	-0,033494204
ASGR	04/12/2006	Senin	275	0	-0,00203	-0,001753719	0,400156214	-0,002566036	0,002566036	0,002566036
ASGR	05/12/2006	Selasa	275	0	0,0263	-0,001753719	0,400156214	0,00877039	-0,00877039	-0,006204354
ASGR	06/12/2006	Rabu	275	0	0,00432	-0,001753719	0,400156214	-2,5044E-05	2,5044E-05	-0,00617931
ASGR	07/12/2006	Kamis	280	0,01818	-0,0013	-0,001753719	0,400156214	-0,002273822	0,020453922	0,014274612
ASGR	08/12/2006	Jumat	285	0,01786	-0,00383	-0,001753719	0,400156214	-0,003286317	0,021146317	0,035420929
ASGR	12/12/2006	Selasa	315	0,125	-0,0029	-0,001753719	0,400156214	-0,002914172	0,127914172	0,151066193
ASGR	13/12/2006	Rabu	315	0	-0,00044	-0,001753719	0,400156214	-0,001929788	0,001929788	0,152995981
ASGR	14/12/2006	Kamis	310	-0,01587	0,00798	-0,001753719	0,400156214	0,001439528	-0,017309528	0,135686453
ASGR	15/12/2006	Jumat	300	-0,03226	0,01378	-0,001753719	0,400156214	0,003760434	-0,036020434	0,099666019
ASGR	18/12/2006	Senin	310	0,03333	-0,00254	-0,001753719	0,400156214	-0,002770116	0,036100116	0,135766135
BBNI	04/12/2006	Senin	1980	0,00508	-0,00203	-0,004435797	-0,220655167	-0,003987867	0,009067867	0,009067867
BBNI	05/12/2006	Selasa	2000	0,0101	0,0263	-0,004435797	-0,220655167	-0,010239028	0,020339028	0,029406896
BBNI	06/12/2006	Rabu	1975	-0,0125	0,00432	-0,004435797	-0,220655167	-0,005389028	-0,007110972	0,022295923
BBNI	07/12/2006	Kamis	1980	0,00253	-0,0013	-0,004435797	-0,220655167	-0,004148946	0,006678946	0,028974869
BBNI	08/12/2006	Jumat	1980	0	-0,00383	-0,004435797	-0,220655167	-0,003590688	0,003590688	0,032565557
BBNI	12/12/2006	Selasa	1980	0	-0,0029	-0,004435797	-0,220655167	-0,003795897	0,003795897	0,038857692
BBNI	13/12/2006	Rabu	1950	-0,01515	-0,00044	-0,004435797	-0,220655167	-0,004338709	-0,010811291	0,028046401
BBNI	14/12/2006	Kamis	1970	0,01026	0,00798	-0,004435797	-0,220655167	-0,006196626	0,016456626	0,044503027
BBNI	15/12/2006	Jumat	1960	-0,00508	0,01378	-0,004435797	-0,220655167	-0,007476426	0,002396426	0,046899453
BBNI	18/12/2006	Senin	1950	-0,0051	-0,00254	-0,004435797	-0,220655167	-0,003875333	-0,001224667	0,045674786
KLBF	04/12/2006	Senin	1180	0,02609	-0,00203	-0,004755745	-0,0046933	-0,004746218	0,030836218	0,030836218
KLBF	05/12/2006	Selasa	1200	0,01695	0,0263	-0,004755745	-0,0046933	-0,004879179	0,021829179	0,02665397
KLBF	06/12/2006	Rabu	1210	0,00833	0,00432	-0,004755745	-0,0046933	-0,00477602	0,01310602	0,065771417
KLBF	07/12/2006	Kamis	1240	0,02479	-0,0013	-0,004755745	-0,0046933	-0,004749644	0,029539644	0,095311061
KLBF	08/12/2006	Jumat	1230	-0,00806	-0,00383	-0,004755745	-0,0046933	-0,004737777	-0,00332223	0,091988831
KLBF	12/12/2006	Selasa	1240	0,00813	-0,0029	-0,004755745	-0,0046933	-0,004742135	0,012872135	0,10957457
KLBF	13/12/2006	Rabu	1230	-0,00806	-0,00044	-0,004755745	-0,0046933	-0,00475368	-0,00330632	0,106269138
KLBF	14/12/2006	Kamis	1220	-0,00813	0,00798	-0,004755745	-0,0046933	-0,004793198	-0,003336802	0,102932335
KLBF	15/12/2006	Jumat	1230	0,0082	0,01378	-0,004755745	-0,0046933	-0,004820419	0,013020419	0,115952754
KLBF	18/12/2006	Senin	1210	-0,01626	-0,00254	-0,004755745	-0,0046933	-0,004743824	-0,011516176	0,104436579

**Lampiran IV**

Data *Return* Perusahaan-Perusahaan Yang Tidak Dipublikasi Masuk Dalam  
Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006



NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	RETC	RETD	RETF	RETG	RETH	RETR
BBNI	13/09/2001	Kamis	135	0,03846	0,00633	-0,000879534	0,164987623	0,000164837	0,038295163	0,038295163	
BBNI	14/09/2001	Jumat	130	-0,03704	-0,01598	-0,000879534	0,164987623	-0,003516036	-0,03523964	0,004771199	
BBNI	17/09/2001	Senin	115	-0,11538	-0,04323	-0,000879534	0,164987623	-0,008011949	-0,107368051	-0,102596852	
BBNI	18/09/2001	Selasa	120	0,04348	0,01616	-0,000879534	0,164987623	0,001786666	0,041693334	-0,060903518	
BBNI	19/09/2001	Rabu	120	0	0,02082	-0,000879534	0,164987623	0,002555508	-0,002555508	-0,063459026	
BBNI	21/09/2001	Jumat	115	-0,04167	-0,01875	-0,000879534	0,164987623	-0,003973052	-0,037696948	-0,100235193	
BBNI	24/09/2001	Senin	115	0	-0,00973	-0,000879534	0,164987623	-0,002484864	0,002484864	-0,097750329	
BBNI	25/09/2001	Selasa	115	0	-0,00318	-0,000879534	0,164987623	-0,001404195	0,001404195	-0,096346134	
BBNI	26/09/2001	Rabu	105	-0,08696	-0,01972	-0,000879534	0,164987623	-0,00413309	-0,08282691	-0,179173044	
BBNI	27/09/2001	Kamis	100	-0,04762	-0,0149	-0,000879534	0,164987623	-0,00333785	-0,04428215	-0,223455194	
BNBR	13/09/2001	Kamis	60	0	0,00633	-0,001664571	1,62628705	0,008629826	-0,008629826	-0,008629826	
BNBR	14/09/2001	Jumat	60	0	-0,01598	-0,001664571	1,62628705	-0,027652638	0,027652638	0,019022812	
BNBR	17/09/2001	Senin	55	-0,08333	-0,04323	-0,001664571	1,62628705	-0,07196896	-0,01136104	0,007661773	
BNBR	18/09/2001	Selasa	60	0,09091	0,01616	-0,001664571	1,62628705	0,024616228	0,086293772	0,073955545	
BNBR	19/09/2001	Rabu	75	0,25	0,02082	-0,001664571	1,62628705	0,032194725	0,217805275	0,29176082	
BNBR	21/09/2001	Jumat	65	-0,07143	-0,01875	-0,001664571	1,62628705	-0,032157453	-0,039272547	0,187889417	
BNBR	24/09/2001	Senin	65	0	-0,00973	-0,001664571	1,62628705	-0,017488344	0,017488344	0,205377761	
BNBR	25/09/2001	Selasa	60	-0,07692	-0,00318	-0,001664571	1,62628705	-0,006836164	-0,070083836	0,135293925	
BNBR	26/09/2001	Rabu	60	0	-0,01972	-0,001664571	1,62628705	-0,033734952	0,033734952	0,169028877	
BNBR	27/09/2001	Kamis	60	0	-0,0149	-0,001664571	1,62628705	-0,025896248	0,025896248	0,194925125	
BNGA	13/09/2001	Kamis	75	0	0,00633	-0,000842165	0,519744577	0,002447818	-0,02447818	-0,02447818	
BNGA	14/09/2001	Jumat	70	-0,06667	-0,01598	-0,000842165	0,519744577	-0,009147684	-0,057522316	-0,059970134	
BNGA	17/09/2001	Senin	65	-0,07143	-0,04323	-0,000842165	0,519744577	-0,023310723	-0,048119277	-0,108089411	
BNGA	18/09/2001	Selasa	65	0	0,01616	-0,000842165	0,519744577	0,007556907	-0,007556907	-0,115646318	
BNGA	19/09/2001	Rabu	70	0,07692	0,02082	-0,000842165	0,519744577	0,009978917	0,068941083	-0,048705234	
BNGA	21/09/2001	Jumat	65	-0,07143	-0,01875	-0,000842165	0,519744577	-0,010587376	-0,060842624	-0,108575756	
BNGA	24/09/2001	Senin	65	0	-0,00973	-0,000842165	0,519744577	-0,005899228	0,005899228	-0,102676476	
BNGA	25/09/2001	Selasa	65	0	-0,00318	-0,000842165	0,519744577	-0,002494953	0,002494953	-0,100181523	
BNGA	26/09/2001	Rabu	65	0	-0,01972	-0,000842165	0,519744577	-0,011091528	0,011091528	-0,089089995	
BNGA	27/09/2001	Kamis	65	0	-0,0149	-0,000842165	0,519744577	-0,008586336	0,008586336	-0,080503635	
BUMI	13/09/2001	Kamis	65	-0,07143	0,00633	8,64726E-05	0,652983818	0,00421986	-0,07564986	-0,07564986	
BUMI	14/09/2001	Jumat	65	0	-0,01598	8,64726E-05	0,652983818	-0,010348209	0,010348209	-0,065301651	
BUMI	17/09/2001	Senin	65	0	-0,04323	8,64726E-05	0,652983818	-0,028142018	0,028142018	-0,037159634	
BUMI	18/09/2001	Selasa	65	0	0,01616	8,64726E-05	0,652983818	0,010638691	-0,010638691	-0,047798325	
BUMI	19/09/2001	Rabu	65	0	0,02082	8,64726E-05	0,652983818	0,013681596	-0,013681596	-0,06147992	
BUMI	21/09/2001	Jumat	70	0,07692	-0,01875	8,64726E-05	0,652983818	-0,012156974	0,089076974	0,027673827	
BUMI	24/09/2001	Senin	60	-0,14286	-0,00973	8,64726E-05	0,652983818	-0,006267076	-0,13659294	-0,108919113	
BUMI	25/09/2001	Selasa	65	0,08333	-0,00318	8,64726E-05	0,652983818	-0,001990016	0,085320016	-0,023599097	
BUMI	26/09/2001	Rabu	75	0,15385	-0,01972	8,64726E-05	0,652983818	-0,012790368	0,166640368	0,143041271	
BUMI	27/09/2001	Kamis	80	0,06667	-0,0149	8,64726E-05	0,652983818	-0,009642986	0,076312986	0,219354257	
HERO	13/09/2001	Kamis	1050	0	0,00633	-0,001039724	0,373750649	0,001326118	-0,001326118	-0,001326118	
HERO	14/09/2001	Jumat	1025	-0,02381	-0,01598	-0,001039724	0,373750649	-0,007012259	-0,016797741	-0,018123858	
HERO	17/09/2001	Senin	925	-0,09756	-0,04323	-0,001039724	0,373750649	-0,017196964	-0,080363036	-0,098486694	
HERO	18/09/2001	Selasa	975	0,05405	0,01616	-0,001039724	0,373750649	0,005000087	0,049049913	-0,04943698	
HERO	19/09/2001	Rabu	1025	0,05128	0,02082	-0,001039724	0,373750649	0,006741765	0,044538235	-0,004898745	
HERO	21/09/2001	Jumat	950	-0,05	-0,01875	-0,001039724	0,373750649	-0,008047549	-0,041952451	-0,070108035	
HERO	24/09/2001	Senin	950	0	-0,00973	-0,001039724	0,373750649	-0,004676318	0,004676318	-0,065431717	
HERO	25/09/2001	Selasa	950	0	-0,00318	-0,001039724	0,373750649	-0,002228251	0,002228251	-0,063203466	
HERO	26/09/2001	Rabu	950	0	-0,01972	-0,001039724	0,373750649	-0,008410087	0,008410087	-0,054793379	
HERO	27/09/2001	Kamis	950	0	-0,0149	-0,001039724	0,373750649	-0,006608609	0,006608609	-0,048184771	
HEXA	13/09/2001	Kamis	1000	0	0,00633	-0,009627026	-1,190220068	-0,017161119	0,017161119	0,017161119	
HEXA	14/09/2001	Jumat	975	-0,025	-0,01598	-0,009627026	-1,190220068	0,00939269	-0,03439269	-0,017231571	
HEXA	17/09/2001	Senin	975	0	-0,04323	-0,009627026	-1,190220068	0,041826187	-0,041826187	-0,059057758	
HEXA	18/09/2001	Selasa	975	0	0,01616	-0,009627026	-1,190220068	-0,028860983	0,028860983	-0,030196776	
HEXA	19/09/2001	Rabu	975	0	0,02082	-0,009627026	-1,190220068	-0,034407408	0,034407408	0,004210632	
HEXA	21/09/2001	Jumat	950	-0,02564	-0,01875	-0,009627026	-1,190220068	0,0126895	-0,0383296	-0,024789497	
HEXA	24/09/2001	Senin	950	0	-0,00973	-0,009627026	-1,190220068	0,001953815	-0,001953815	-0,026743312	
HEXA	25/09/2001	Selasa	950	0	-0,00318	-0,009627026	-1,190220068	-0,005842126	0,005842126	-0,020901185	
HEXA	26/09/2001	Rabu	950	0	-0,01972	-0,009627026	-1,190220068	0,013844113	-0,013844113	-0,034745299	
HEXA	27/09/2001	Kamis	950	0	-0,0149	-0,009627026	-1,190220068	0,008107253	-0,008107253	-0,042852551	
INCO	13/09/2001	Kamis	6000	0	0,00633	0,001658913	0,463224494	0,004591124	-0,004591124	-0,004591124	
INCO	14/09/2001	Jumat	6100	0,01667	-0,01598	0,001658913	0,463224494	-0,005743414	0,022413414	0,01782229	
INCO	17/09/2001	Senin	6100	0	-0,04323	0,001658913	0,463224494	-0,018366282	0,018366282	0,036188572	
INCO	18/09/2001	Selasa	6100	0	0,01616	0,001658913	0,463224494	0,009144621	-0,009144621	0,027043951	
INCO	19/09/2001	Rabu	5800	-0,04918	0,02082	0,001658913	0,463224494	0,011303247	-0,060483247	-0,033439296	
INCO	21/09/2001	Jumat	5400	-0,03571	-0,01875	0,001658913	0,463224494	-0,007026546	-0,028683454	-0,098145857	
INCO	24/09/2001	Senin	5400	0	-0,00973	0,001658913	0,463224494	-0,002848261	0,002848261	-0,095297595	
INCO	25/09/2001	Selasa	5200	-0,03704	-0,00318	0,001658913	0,463224494	0,000185859	-0,037225859	-0,132523455	
INCO	26/09/2001	Rabu	5000	-0,03846	-0,01972	0,001658913	0,463224494	-0,007475874	-0,030984126	-0,163507581	
INCO	27/09/2001	Kamis	5000	0	-0,0149	0,001658913	0,463224494	-0,005243132	0,005243132	-0,158264449	

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ALMA	MEWA	EXPTD RET	ADJ RET	CAR
KAEF	13/09/2001	Kamis	250	0	0,00633	0,006805975	1,916395435	0,018936758	-0,018936758	-0,018936758
KAEF	14/09/2001	Jumat	240	-0,04	-0,01598	0,006805975	1,916395435	-0,023818024	-0,016181976	-0,035118735
KAEF	17/09/2001	Senin	230	-0,04167	-0,04323	0,006805975	1,916395435	-0,076036799	0,034369799	-0,000748935
KAEF	18/09/2001	Selasa	250	0,08696	0,01616	0,006805975	1,916395435	0,037774925	0,049185075	0,048436139
KAEF	19/09/2001	Rabu	260	0,04	0,02082	0,006805975	1,916395435	0,046705328	-0,006705328	0,041730811
KAEF	21/09/2001	Jumat	245	-0,02	-0,01875	0,006805975	1,916395435	-0,029126439	0,009126439	0,006070374
KAEF	24/09/2001	Senin	245	0	-0,00973	0,006805975	1,916395435	-0,011840552	0,011840552	0,017910926
KAEF	25/09/2001	Selasa	240	-0,02041	-0,00318	0,006805975	1,916395435	0,000711838	-0,021121838	-0,003210911
KAEF	26/09/2001	Rabu	240	0	-0,01972	0,006805975	1,916395435	-0,030985343	0,030985343	0,027774431
KAEF	27/09/2001	Kamis	240	0	-0,0149	0,006805975	1,916395435	-0,021748317	0,021748317	0,049522748
ANKB	29/10/2002	Selasa	675	0	0,00066	0,001212293	-0,024672914	0,001196009	-0,001196009	-0,001196009
ANKB	30/10/2002	Rabu	675	0	-0,00221	0,001212293	-0,024672914	0,00126682	-0,00126682	-0,00245283
ANKB	31/10/2002	Kamis	675	0	0,02195	0,001212293	-0,024672914	0,000670723	-0,000670723	-0,00313552
ANKB	01/11/2002	Jumat	675	0	0,00567	0,001212293	-0,024672914	0,001072398	-0,001072398	-0,00420595
ANKB	04/11/2002	Senin	700	0,03704	0,03431	0,001212293	-0,024672914	0,000365766	0,036674234	0,032465824
ANKB	06/11/2002	Rabu	700	0	-0,0147	0,001212293	-0,024672914	0,001574985	-0,001574985	0,029105387
ANKB	07/11/2002	Kamis	700	0	-0,00008	0,001212293	-0,024672914	0,001214267	-0,001214267	0,02789112
ANKB	08/11/2002	Jumat	700	0	-0,00994	0,001212293	-0,024672914	0,001457542	-0,001457542	0,02643578
ANKB	11/11/2002	Senin	700	0	-0,00856	0,001212293	-0,024672914	0,001423493	-0,001423493	0,025010084
ANKB	12/11/2002	Selasa	700	0	0,0235	0,001212293	-0,024672914	0,00063248	-0,00063248	0,024377605
BBIA	29/10/2002	Selasa	900	0	0,00066	-0,001325027	0,256125223	-0,001155985	0,001155985	0,001155985
BBIA	30/10/2002	Rabu	900	0	-0,00221	-0,001325027	0,256125223	-0,001891064	0,001891064	0,003047049
BBIA	31/10/2002	Kamis	900	0	0,02195	-0,001325027	0,256125223	0,004296921	-0,004296921	-0,001249873
BBIA	01/11/2002	Jumat	950	0,05556	0,00567	-0,001325027	0,256125223	0,000127203	0,055432797	0,054182925
BBIA	04/11/2002	Senin	950	0	0,03431	-0,001325027	0,256125223	-0,007462629	0,046720296	
BBIA	06/11/2002	Rabu	950	0	-0,0147	-0,001325027	0,256125223	-0,005090068	0,005090068	0,059110792
BBIA	07/11/2002	Kamis	950	0	-0,00008	-0,001325027	0,256125223	-0,001345517	0,001345517	0,06045683
BBIA	08/11/2002	Jumat	950	0	-0,00994	-0,001325027	0,256125223	-0,003870912	0,003870912	0,064327222
BBIA	11/11/2002	Senin	950	0	-0,00856	-0,001325027	0,256125223	-0,003517459	0,003517459	0,067844681
BBIA	12/11/2002	Selasa	950	0	0,0235	-0,001325027	0,256125223	0,004693915	-0,004693915	0,063150766
BDMN	29/10/2002	Selasa	340	0	0,00066	0,005001742	0,755830578	0,00550059	-0,00550059	-0,00550059
BDMN	30/10/2002	Rabu	345	0,01471	-0,00221	0,005001742	0,755830578	0,00331356	0,011378644	0,005878054
BDMN	31/10/2002	Kamis	345	0	0,02195	0,005001742	0,755830578	0,021592223	-0,021592223	-0,015714169
BDMN	01/11/2002	Jumat	320	-0,07246	0,00567	0,005001742	0,755830578	0,009287301	-0,081747301	-0,09746147
BDMN	04/11/2002	Senin	335	0,04688	0,03431	0,005001742	0,755830578	0,030934289	0,015945711	-0,081515759
BDMN	06/11/2002	Rabu	350	-0,01408	-0,0147	0,005001742	0,755830578	-0,006108968	-0,007971032	-0,017155005
BDMN	07/11/2002	Kamis	350	0	-0,00008	0,005001742	0,755830578	0,004941275	-0,004941275	-0,02209628
BDMN	08/11/2002	Jumat	345	-0,01429	-0,00994	0,005001742	0,755830578	-0,002511214	-0,011778786	-0,038750566
BDMN	11/11/2002	Senin	345	0	-0,00856	0,005001742	0,755830578	-0,001468168	0,001468168	-0,032406858
BDMN	12/11/2002	Selasa	350	0,01449	0,0235	0,005001742	0,755830578	0,02276376	-0,00827376	-0,040680658
BNBR	29/10/2002	Selasa	15	0	0,00066	0,022078179	-0,030458975	0,022058077	-0,022058077	-0,022058077
BNBR	30/10/2002	Rabu	15	0	-0,00221	0,022078179	-0,030458975	0,022145494	-0,022145494	-0,04420357
BNBR	31/10/2002	Kamis	15	0	0,02195	0,022078179	-0,030458975	0,021409605	-0,021409605	-0,065613175
BNBR	01/11/2002	Jumat	15	0	0,00567	0,022078179	-0,030458975	0,021905477	-0,021905477	-0,087518652
BNBR	04/11/2002	Senin	15	0	0,03431	0,022078179	-0,030458975	0,021033132	-0,021033132	-0,108551784
BNBR	06/11/2002	Rabu	10	-0,33333	-0,0147	0,022078179	-0,030458975	0,022525926	-0,355855926	-0,487196498
BNBR	07/11/2002	Kamis	15	0,5	-0,00008	0,022078179	-0,030458975	0,022080616	0,477919384	-0,008277114
BNBR	08/11/2002	Jumat	10	-0,33333	-0,00994	0,022078179	-0,030458975	0,022380942	-0,355710942	-0,364988056
BNBR	11/11/2002	Senin	15	0,5	-0,00856	0,022078179	-0,030458975	0,022338908	0,477661092	0,112673036
BNBR	12/11/2002	Selasa	15	0	0,0235	0,022078179	-0,030458975	0,021362394	-0,021362394	0,091310642
BNLI	29/10/2002	Selasa	25	0	0,00066	0,011985072	3,246027407	0,01412745	-0,01412745	-0,01412745
BNLI	30/10/2002	Rabu	25	0	-0,00221	0,011985072	3,246027407	0,004811351	-0,004811351	-0,018938802
BNLI	31/10/2002	Kamis	25	0	0,02195	0,011985072	3,246027407	0,083235374	-0,083235374	-0,102174175
BNLI	01/11/2002	Jumat	25	0	0,00567	0,011985072	3,246027407	0,015800923	0,015800923	-0,132088243
BNLI	04/11/2002	Senin	25	0	0,03431	0,011985072	3,246027407	0,088266716	-0,088266716	-0,220354959
BNLI	06/11/2002	Rabu	25	0	-0,0147	0,011985072	3,246027407	-0,035731531	0,035731531	-0,156444217
BNLI	07/11/2002	Kamis	25	0	-0,00008	0,011985072	3,246027407	0,01172539	-0,01172539	-0,168169606
BNLI	08/11/2002	Jumat	25	0	-0,00994	0,011985072	3,246027407	-0,02028044	0,02028044	-0,147889166
BNLI	11/11/2002	Senin	25	0	-0,00856	0,011985072	3,246027407	0,015800923	-0,015800923	-0,132088243
BNLI	12/11/2002	Selasa	25	0	0,0235	0,011985072	3,246027407	0,088266716	-0,088266716	-0,220354959
GJTL	29/10/2002	Selasa	215	0	0,00066	0,004039473	1,023569502	0,004715028	-0,004715028	-0,004715028
GJTL	30/10/2002	Rabu	210	-0,02326	-0,00221	0,004039473	1,023569502	0,001777384	-0,025037384	-0,029752412
GJTL	31/10/2002	Kamis	210	0	0,02195	0,004039473	1,023569502	0,026506823	-0,026506823	-0,056259235
GJTL	01/11/2002	Jumat	210	0	0,00567	0,004039473	1,023569502	0,009843112	-0,009843112	-0,066102347
GJTL	04/11/2002	Senin	225	0,07143	0,03431	0,004039473	1,023569502	0,039158142	0,032271858	-0,033830489
GJTL	06/11/2002	Rabu	220	-0,02222	-0,0147	0,004039473	1,023569502	-0,011006999	-0,011213001	-0,025203086
GJTL	07/11/2002	Kamis	220	0	-0,00008	0,004039473	1,023569502	0,003957587	-0,003957587	-0,029160673
GJTL	08/11/2002	Jumat	220	0	-0,00994	0,004039473	1,023569502	-0,006134808	0,006134808	-0,023025865
GJTL	11/11/2002	Senin	215	-0,02273	-0,00856	0,004039473	1,023569502	-0,004722282	0,018007718	-0,041033582
GJTL	12/11/2002	Selasa	220	0,02326	0,0235	0,004039473	1,023569502	0,028093356	-0,004833356	-0,045866938

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ALPH	BETA	BARTER	ABERET	CAR
MEGA	29/10/2002	Selasa	1050	0	0,0066	0,000772325	0,158736281	0,000877091	-0,000877091	-0,000877091
MEGA	30/10/2002	Rabu	1050	0	-0,00221	0,000772325	0,158736281	0,000421518	-0,000421518	-0,001298609
MEGA	31/10/2002	Kamis	1050	0	0,02195	0,000772325	0,158736281	0,004256587	-0,004256587	-0,005555196
MEGA	01/11/2002	Jumat	1050	0	0,00567	0,000772325	0,158736281	0,00167236	-0,00167236	-0,007227556
MEGA	04/11/2002	Senin	1050	0	0,03431	0,000772325	0,158736281	0,006218567	-0,006218567	-0,013446123
MEGA	06/11/2002	Rabu	1025	0	-0,0147	0,000772325	0,158736281	-0,001561098	0,001561098	-0,032764033
MEGA	07/11/2002	Kamis	1025	0	-0,00008	0,000772325	0,158736281	0,000759626	-0,000759626	-0,03352366
MEGA	08/11/2002	Jumat	1025	0	-0,00994	0,000772325	0,158736281	-0,000805513	0,000805513	-0,032718146
MEGA	11/11/2002	Senin	1025	0	-0,00856	0,000772325	0,158736281	-0,000586457	0,000586457	-0,032131689
MEGA	12/11/2002	Selasa	1050	0,02439	0,0235	0,000772325	0,158736281	0,004502628	0,019887372	-0,012244317
MERK	29/10/2002	Selasa	10000	0	0,0066	-0,001978646	0,495050469	-0,001651912	0,001651912	0,001651912
MERK	30/10/2002	Rabu	10000	0	-0,00221	-0,001978646	0,495050469	-0,003072707	0,003072707	0,004724619
MERK	31/10/2002	Kamis	10000	0	0,02195	-0,001978646	0,495050469	0,008887712	-0,008887712	-0,004163093
MERK	01/11/2002	Jumat	10000	0	0,00567	-0,001978646	0,495050469	0,000828291	-0,000828291	-0,004991383
MERK	04/11/2002	Senin	10000	0	0,03431	-0,001978646	0,495050469	0,015006536	-0,015006536	-0,019997919
MERK	06/11/2002	Rabu	10000	0	-0,0147	-0,001978646	0,495050469	-0,009255887	0,009255887	0,002788141
MERK	07/11/2002	Kamis	10000	0	-0,00008	-0,001978646	0,495050469	-0,00201825	0,00201825	0,004804391
MERK	08/11/2002	Jumat	10000	0	-0,00994	-0,001978646	0,495050469	0,006899447	-0,006899447	0,011703838
MERK	11/11/2002	Senin	10000	0	-0,00856	-0,001978646	0,495050469	-0,006216278	0,006216278	0,017920116
MERK	12/11/2002	Selasa	10000	0	0,0235	-0,001978646	0,495050469	0,00965504	-0,00965504	0,008265075
TSPC	29/10/2002	Selasa	3750	-0,00662	0,00066	0,002206354	1,010474374	0,002873267	-0,009493267	-0,009493267
TSPC	30/10/2002	Rabu	3775	0,00667	-0,00221	0,002206354	1,010474374	-2,67948E-05	0,006696795	-0,002796472
TSPC	31/10/2002	Kamis	3850	0,01987	0,02195	0,002206354	1,010474374	0,024386266	-0,004516266	-0,007312738
TSPC	01/11/2002	Jumat	3900	0,01299	0,00567	0,002206354	1,010474374	0,007935743	0,005054257	-0,002258481
TSPC	04/11/2002	Senin	3950	0,01282	0,03431	0,002206354	1,010474374	0,036875729	-0,024055729	-0,026314211
TSPC	06/11/2002	Rabu	3875	-0,00641	-0,0147	0,002206354	1,010474374	-0,01264762	0,00623762	-0,011368577
TSPC	07/11/2002	Kamis	3800	-0,01935	-0,00008	0,002206354	1,010474374	0,002125516	-0,021475516	-0,032844093
TSPC	08/11/2002	Jumat	3750	-0,01316	-0,00994	0,002206354	1,010474374	-0,007837762	-0,005322238	-0,038166331
TSPC	11/11/2002	Senin	3750	0	-0,00856	0,002206354	1,010474374	-0,006443307	0,006443307	-0,031723024
TSPC	12/11/2002	Selasa	3875	0,03333	0,0235	0,002206354	1,010474374	0,025952501	0,007377499	-0,024345526
APEX	12/02/2004	Kamis	355	0	-0,00482	-0,001593175	0,438890987	-0,00370863	0,00370863	0,00370863
APEX	13/02/2004	Jumat	375	0,05634	0,00921	-0,001593175	0,438890987	0,002449011	0,053890989	0,057599619
APEX	16/02/2004	Senin	370	-0,01333	0,0027	-0,001593175	0,438890987	-0,0040817	-0,01292183	0,046777788
APEX	17/02/2004	Selasa	360	-0,02703	0,00229	-0,001593175	0,438890987	-0,000588115	-0,026441885	0,018235903
APEX	18/02/2004	Rabu	360	0	0,01146	-0,001593175	0,438890987	0,003436516	-0,003436516	0,014799388
APEX	20/02/2004	Jumat	355	0	0,00638	-0,001593175	0,438890987	0,001206949	-0,001206949	-0,000675007
APEX	24/02/2004	Selasa	365	0,02817	-0,01726	-0,001593175	0,438890987	-0,009168434	0,037338434	0,036663427
APEX	25/02/2004	Rabu	360	-0,01337	-0,00474	-0,001593175	0,438890987	-0,003673518	-0,010026482	0,026636945
APEX	26/02/2004	Kamis	360	0	-0,00133	-0,001593175	0,438890987	-0,0021769	0,0021769	0,028813845
APEX	27/02/2004	Jumat	360	0	-0,01925	-0,001593175	0,438890987	-0,010041827	0,010041827	0,038855672
BDMN	12/02/2004	Kamis	2475	-0,03883	-0,00482	0,00289516	1,373210939	-0,003723717	-0,035106283	-0,035106283
BDMN	13/02/2004	Jumat	2575	0,0404	0,00921	0,00289516	1,373210939	0,015542432	0,024857568	-0,010248715
BDMN	16/02/2004	Senin	2525	-0,01942	0,0027	0,00289516	1,373210939	0,006602829	-0,026022829	-0,038271544
BDMN	17/02/2004	Selasa	2525	0	0,00229	0,00289516	1,373210939	0,006039813	-0,006039813	-0,042311357
BDMN	18/02/2004	Rabu	2575	0,0198	0,01146	0,00289516	1,373210939	0,016632157	0,001167843	-0,041143514
BDMN	20/02/2004	Jumat	2825	0,09709	0,00638	0,00289516	1,373210939	0,011656245	0,085433755	0,035229364
BDMN	24/02/2004	Selasa	2800	-0,00885	-0,01726	0,00289516	1,373210939	-0,020806461	0,011956461	0,047185826
BDMN	25/02/2004	Rabu	2825	0,00893	-0,00474	0,00289516	1,373210939	-0,00361386	0,01254386	0,059729686
BDMN	26/02/2004	Kamis	2800	-0,00885	-0,00133	0,00289516	1,373210939	0,001068789	-0,009918789	0,049810887
BDMN	27/02/2004	Jumat	2800	0	-0,01925	0,00289516	1,373210939	-0,023539151	0,023539151	0,073350048
BNBR	12/02/2004	Kamis	65	0,08333	-0,00482	0,015845958	1,663503945	0,007827869	0,075502131	0,075502131
BNBR	13/02/2004	Jumat	60	-0,07692	0,00921	0,015845958	1,663503945	0,03116683	-0,10808663	-0,032584699
BNBR	16/02/2004	Senin	65	0,08333	0,0027	0,015845958	1,663503945	0,020337419	0,062992581	0,030407882
BNBR	17/02/2004	Selasa	75	0,15385	0,00229	0,015845958	1,663503945	0,019655382	0,134194618	0,1646025
BNBR	18/02/2004	Rabu	75	0	0,01146	0,015845958	1,663503945	0,034909713	-0,034909713	0,129692786
BNBR	20/02/2004	Jumat	90	0,2	0,00638	0,015845958	1,663503945	0,026459113	0,173540887	0,279918582
BNBR	24/02/2004	Selasa	85	-0,05556	-0,01726	0,015845958	1,663503945	-0,01286612	-0,04269388	0,237224702
BNBR	25/02/2004	Rabu	75	-0,11765	-0,00474	0,015845958	1,663503945	0,00796095	-0,12561095	0,111613752
BNBR	26/02/2004	Kamis	70	-0,06667	-0,00133	0,015845958	1,663503945	0,013633498	-0,080303498	0,031310254
BNBR	27/02/2004	Jumat	70	0	-0,01925	0,015845958	1,663503945	-0,016176493	0,016176493	0,047486747
DVLA	12/02/2004	Kamis	800	0	-0,00482	-0,002992967	1,100161664	-0,008295747	0,008295747	0,008295747
DVLA	13/02/2004	Jumat	800	0	0,00921	-0,002992967	1,100161664	0,007139522	-0,007139522	0,001156225
DVLA	16/02/2004	Senin	800	0	0,0027	-0,002992967	1,100161664	-2,25309E-05	2,25309E-05	0,001178756
DVLA	17/02/2004	Selasa	800	0	0,00229	-0,002992967	1,100161664	-0,000473597	0,000473597	0,001652353
DVLA	18/02/2004	Rabu	850	0,0625	0,01146	-0,002992967	1,100161664	0,009614885	0,052885115	0,054537468
DVLA	20/02/2004	Jumat	850	0,0303	0,00638	-0,002992967	1,100161664	0,004026064	0,026273936	0,049454646
DVLA	24/02/2004	Selasa	825	-0,02941	-0,01726	-0,002992967	1,100161664	-0,021981758	-0,007428242	0,042026403
DVLA	25/02/2004	Rabu	825	0	-0,00474	-0,002992967	1,100161664	-0,008207734	0,008207734	0,050234137
DVLA	26/02/2004	Kamis	825	0	-0,00133	-0,002992967	1,100161664	-0,004456182	0,004456182	0,05469032
DVLA	27/02/2004	Jumat	825	0	-0,01925	-0,002992967	1,100161664	-0,024171079	0,024171079	0,078861399

NTICKER	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ALPHA	BETA	EXPTD RET	ACTV RET	CAR
IMAS	12/02/2004	Kamis	1325	0	-0.00482	0,006962031	0,919666594	0,002529238	-0,002529238	-0,002529238
IMAS	13/02/2004	Jumat	1325	0	0,00921	0,006962031	0,919666594	0,01543216	-0,01543216	-0,017961398
IMAS	16/02/2004	Senin	1325	0	0,0027	0,006962031	0,919666594	0,009445131	-0,009445131	-0,027406529
IMAS	17/02/2004	Selasa	1325	0	0,00229	0,006962031	0,919666594	0,009068067	-0,009068067	-0,036474597
IMAS	18/02/2004	Rabu	1325	0	0,01146	0,006962031	0,919666594	0,01750141	-0,01750141	-0,053976007
IMAS	20/02/2004	Jumat	1325	0	0,00638	0,006962031	0,919666594	0,012829504	-0,012829504	-0,077896845
IMAS	24/02/2004	Selasa	1325	0	-0,01726	0,006962031	0,919666594	-0,008911414	0,008911414	-0,06898543
IMAS	25/02/2004	Rabu	1325	0	-0,00474	0,006962031	0,919666594	0,002602811	-0,002602811	-0,071588241
IMAS	26/02/2004	Kamis	1325	0	-0,00133	0,006962031	0,919666594	0,005738874	-0,005738874	-0,077327116
IMAS	27/02/2004	Jumat	1325	0	-0,01925	0,006962031	0,919666594	-0,010741551	0,010741551	-0,066585565
KAEF	12/02/2004	Kamis	210	0	-0,00482	-0,00225548	0,426562383	-0,00431151	0,00431151	0,00431151
KAEF	13/02/2004	Jumat	210	0	0,00921	-0,00225548	0,426562383	0,00167316	-0,00167316	0,00263835
KAEF	16/02/2004	Senin	210	0	0,0027	-0,00225548	0,426562383	0,001103761	0,001103761	0,003742111
KAEF	17/02/2004	Selasa	210	0	0,00229	-0,00225548	0,426562383	-0,001278652	0,001278652	0,005020763
KAEF	18/02/2004	Rabu	215	0,02381	0,01146	-0,00225548	0,426562383	0,002632925	0,021177075	0,026197838
KAEF	20/02/2004	Jumat	215	0	0,00638	-0,00225548	0,426562383	0,000465988	-0,000465988	0,026072064
KAEF	24/02/2004	Selasa	215	0	-0,01726	-0,00225548	0,426562383	-0,009617946	0,009617946	0,03569001
KAEF	25/02/2004	Rabu	210	-0,02326	-0,00474	-0,00225548	0,426562383	-0,004277385	-0,018982615	0,016707396
KAEF	26/02/2004	Kamis	215	0,02381	-0,00133	-0,00225548	0,426562383	-0,002622808	0,026632808	0,043340203
KAEF	27/02/2004	Jumat	215	0	-0,01925	-0,00225548	0,426562383	-0,010466805	0,010466805	0,053807009
MTDL	12/02/2004	Kamis	90	-0,05263	-0,00482	-0,002325856	0,807922524	-0,006220043	-0,046409957	-0,046409957
MTDL	13/02/2004	Jumat	95	0,05556	0,00921	-0,002325856	0,807922524	0,00511511	0,05044489	0,004034932
MTDL	16/02/2004	Senin	95	0	0,0027	-0,002325856	0,807922524	-0,000144465	0,000144465	0,004179398
MTDL	17/02/2004	Selasa	90	-0,05263	0,00229	-0,002325856	0,807922524	-0,000475714	-0,052154286	-0,047974889
MTDL	18/02/2004	Rabu	110	0,22222	0,01146	-0,002325856	0,807922524	0,006932936	0,215287064	0,167312175
MTDL	20/02/2004	Jumat	105	0	0,00638	-0,002325856	0,807922524	0,00282869	-0,00282869	0,11773177
MTDL	24/02/2004	Selasa	105	0	-0,01726	-0,002325856	0,807922524	-0,016270599	0,016270599	0,134002369
MTDL	25/02/2004	Rabu	105	0	-0,00474	-0,002325856	0,807922524	-0,006155409	0,006155409	0,140157778
MTDL	26/02/2004	Kamis	105	0	-0,00133	-0,002325856	0,807922524	-0,003400393	0,003400393	0,143558171
MTDL	27/02/2004	Jumat	105	0	-0,01925	-0,002325856	0,807922524	-0,017878365	0,017878365	0,161436535
NISP	12/02/2004	Kamis	405	-0,0122	-0,00482	0,000686184	1,054726867	-0,004397599	-0,007802401	-0,007802401
NISP	13/02/2004	Jumat	405	0	0,00921	0,000686184	1,054726867	0,010400219	-0,010400219	-0,01820262
NISP	16/02/2004	Senin	405	0	0,0027	0,000686184	1,054726867	0,003533947	-0,003533947	-0,021736566
NISP	17/02/2004	Selasa	405	0	0,00229	0,000686184	1,054726867	0,003101509	-0,003101509	-0,024838075
NISP	18/02/2004	Rabu	405	0	0,01146	0,000686184	1,054726867	0,012773354	-0,012773354	-0,037611429
NISP	20/02/2004	Jumat	410	-0,01205	0,00638	0,000686184	1,054726867	0,007415342	-0,019465342	-0,037808679
NISP	24/02/2004	Selasa	410	0	-0,01726	0,000686184	1,054726867	-0,017518401	0,017518401	-0,020290277
NISP	25/02/2004	Rabu	405	-0,0122	-0,00474	0,000686184	1,054726867	-0,004313221	-0,007886779	-0,028177056
NISP	26/02/2004	Kamis	410	0,01235	-0,00133	0,000686184	1,054726867	-0,000716602	0,013066602	-0,015110454
NISP	27/02/2004	Jumat	410	0	-0,01925	0,000686184	1,054726867	-0,019617308	0,019617308	0,004506854
TCID	12/02/2004	Kamis	2675	0,02885	-0,00482	0,002794652	0,482269314	0,000470114	0,028379886	0,028379886
TCID	13/02/2004	Jumat	3000	0,1215	0,00921	0,002794652	0,482269314	0,007236353	0,114263647	0,142643533
TCID	16/02/2004	Senin	3050	0,01667	0,0027	0,002794652	0,482269314	0,004096779	0,012573221	0,155216754
TCID	17/02/2004	Selasa	3100	0,01639	0,00229	0,002794652	0,482269314	0,003899049	0,012490951	0,167707705
TCID	18/02/2004	Rabu	3150	0,01613	0,01146	0,002794652	0,482269314	0,008321459	0,007808541	0,175516246
TCID	20/02/2004	Jumat	3250	0,06557	0,00638	0,002794652	0,482269314	0,00587153	0,05969847	0,198504674
TCID	24/02/2004	Selasa	3000	-0,07692	-0,01726	0,002794652	0,482269314	-0,005529316	-0,071390684	0,12711399
TCID	25/02/2004	Rabu	3025	0,00833	-0,00474	0,002794652	0,482269314	0,000508696	0,007821304	0,134935294
TCID	26/02/2004	Kamis	3100	0,02479	-0,00133	0,002794652	0,482269314	0,002153234	0,022636766	0,15757206
TCID	27/02/2004	Jumat	3100	0	-0,01925	0,002794652	0,482269314	-0,006489032	0,006489032	0,164061092
SMMA	12/02/2004	Kamis	370	-0,02632	-0,00482	-0,000898726	0,540706415	-0,003504931	-0,022815069	-0,022815069
SMMA	13/02/2004	Jumat	370	0	0,00921	-0,000898726	0,540706415	0,00408118	-0,00408118	-0,0268896248
SMMA	16/02/2004	Senin	380	0,02703	0,0027	-0,000898726	0,540706415	0,000561181	0,026468819	-0,000427429
SMMA	17/02/2004	Selasa	380	0	0,00229	-0,000898726	0,540706415	0,000339491	-0,000339491	-0,000766921
SMMA	18/02/2004	Rabu	395	0,03947	0,01146	-0,000898726	0,540706415	0,005297769	0,034172231	0,03340531
SMMA	20/02/2004	Jumat	390	0	0,00638	-0,000898726	0,540706415	0,002550981	-0,002550981	0,016665284
SMMA	24/02/2004	Selasa	375	-0,03846	-0,01726	-0,000898726	0,540706415	-0,010231319	-0,028226681	-0,011563397
SMMA	25/02/2004	Rabu	380	0,01333	-0,00474	-0,000898726	0,540706415	-0,003461675	0,016791675	0,005228278
SMMA	26/02/2004	Kamis	390	0,02632	-0,00133	-0,000898726	0,540706415	-0,001617866	0,027937866	0,031661444
SMMA	27/02/2004	Jumat	390	0	-0,01925	-0,000898726	0,540706415	-0,011307325	0,011307325	0,044473469
BNII	20/04/2005	Rabu	190	0	0,00777	-0,000742205	0,669248299	0,004457854	-0,004457854	-0,004457854
BNII	21/04/2005	Kamis	180	-0,05263	-0,02161	-0,000742205	0,669248299	-0,015204661	-0,037425339	-0,041883193
BNII	25/04/2005	Senin	175	-0,02778	-0,02665	-0,000742205	0,669248299	-0,018577672	-0,009202328	-0,051085521
BNII	26/04/2005	Selasa	180	0,02857	0,01166	-0,000742205	0,669248299	0,00706123	0,02150877	-0,029576751
BNII	27/04/2005	Rabu	180	0	0,00044	-0,000742205	0,669248299	-0,000447736	0,000447736	-0,029129015
BNII	29/04/2005	Jumat	180	0	-0,00842	-0,000742205	0,669248299	-0,006377276	0,006377276	-0,025991561
BNII	02/05/2005	Senin	180	0	-0,003	-0,000742205	0,669248299	-0,00274995	0,00274995	-0,023241611
BNII	03/05/2005	Selasa	175	-0,02778	0,0068	-0,000742205	0,669248299	0,003808683	-0,031588683	-0,054830295
BNII	04/05/2005	Rabu	170	-0,02857	0,01555	-0,000742205	0,669248299	0,009664606	-0,038234606	-0,093084901
BNII	06/05/2005	Jumat	185	0,08824	0,01781	-0,000742205	0,669248299	0,011177107	0,077062893	-0,016002008

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	RETC	RETU	RETR	RETRM	RETRC	RETRU	RETRR
MEGA	20/04/2005	Rabu	1400	0	0,00777	-0,010506688	0,665412588	-0,005336432	0,005336432	0,005336432		
MEGA	21/04/2005	Kamis	1310	-0,06429	-0,02161	-0,010506688	0,665412588	-0,024886254	-0,039403746	-0,034067314		
MEGA	25/04/2005	Senin	1300	-0,00763	-0,02665	-0,010506688	0,665412588	-0,028239933	0,020609933	-0,013457381		
MEGA	26/04/2005	Selasa	1250	-0,03846	0,01166	-0,010506688	0,665412588	-0,002747977	-0,035712023	-0,049169404		
MEGA	27/04/2005	Rabu	1250	0	0,00044	-0,010506688	0,665412588	-0,010213906	0,010213906	-0,038955498		
MEGA	29/04/2005	Jumat	1250	-0,06716	-0,00842	-0,010506688	0,665412588	-0,016109462	-0,051050538	-0,011458553		
MEGA	02/05/2005	Senin	1300	0,04	-0,003	-0,010506688	0,665412588	-0,012502926	0,052502926	0,041044373		
MEGA	03/05/2005	Selasa	1270	-0,02308	0,0068	-0,010506688	0,665412588	-0,005981882	-0,017098118	0,023946255		
MEGA	04/05/2005	Rabu	1260	-0,00787	0,01555	-0,010506688	0,665412588	-0,000159522	-0,007710478	0,016235777		
MEGA	06/05/2005	Jumat	1300	0,03175	0,01781	-0,010506688	0,665412588	0,00134431	0,03040569	0,046641467		
NISP	20/04/2005	Rabu	880	0	0,00777	0,002070665	0,059040635	0,002529411	-0,002529411	-0,002529411		
NISP	21/04/2005	Kamis	880	0	-0,02161	0,002070665	0,059040635	0,000794797	-0,000794797	-0,003324209		
NISP	25/04/2005	Senin	880	0	-0,02665	0,002070665	0,059040635	0,000497233	-0,000497233	-0,003821441		
NISP	26/04/2005	Selasa	880	0	0,01166	0,002070665	0,059040635	0,002759079	-0,002759079	-0,00658052		
NISP	27/04/2005	Rabu	880	0	0,00044	0,002070665	0,059040635	0,002096643	-0,002096643	-0,008677164		
NISP	29/04/2005	Jumat	880	0	-0,00842	0,002070665	0,059040635	0,001573543	-0,001573543	-0,012672664		
NISP	02/05/2005	Senin	890	0,01136	-0,003	0,002070665	0,059040635	0,001893544	0,009466456	-0,003206208		
NISP	03/05/2005	Selasa	880	-0,01124	0,0068	0,002070665	0,059040635	0,002472142	-0,013712142	-0,01691835		
NISP	04/05/2005	Rabu	890	0,01136	0,01555	0,002070665	0,059040635	0,002988747	0,008371253	-0,008547097		
NISP	06/05/2005	Jumat	890	0	0,01781	0,002070665	0,059040635	0,003122179	-0,003122179	-0,011669276		
BBNI	20/04/2005	Rabu	1660	0	0,00777	-0,002119753	0,567809814	0,002292129	-0,002292129	-0,002292129		
BBNI	21/04/2005	Kamis	1650	-0,00602	-0,02161	-0,002119753	0,567809814	-0,014390123	0,008370123	0,006077994		
BBNI	25/04/2005	Senin	1630	-0,01212	-0,02665	-0,002119753	0,567809814	-0,017251884	0,005131884	0,011209878		
BBNI	26/04/2005	Selasa	1650	0,01227	0,01166	-0,002119753	0,567809814	0,004500909	0,007769091	0,018978969		
BBNI	27/04/2005	Rabu	1600	-0,0303	0,00044	-0,002119753	0,567809814	-0,001869917	-0,028430083	-0,009451115		
BBNI	29/04/2005	Jumat	1580	-0,01863	-0,00842	-0,002119753	0,567809814	-0,006900712	-0,011729288	-0,016189119		
BBNI	02/05/2005	Senin	1580	0	-0,003	-0,002119753	0,567809814	-0,003823182	0,003823182	-0,012365936		
BBNI	03/05/2005	Selasa	1600	0,01286	0,0068	-0,002119753	0,567809814	0,001741354	0,010918646	-0,00144729		
BBNI	04/05/2005	Rabu	1600	0	0,01555	-0,002119753	0,567809814	0,00670969	-0,00670969	-0,00815698		
BBNI	06/05/2005	Jumat	1630	0,01875	0,01781	-0,002119753	0,567809814	0,00799294	0,01075706	0,00260008		
WOMF	20/04/2005	Rabu	790	0,02597	0,00777	-0,002461448	0,918042292	0,004671741	0,021298259	0,021298259		
WOMF	21/04/2005	Kamis	750	-0,05063	-0,02161	-0,002461448	0,918042292	-0,022300342	-0,028329658	-0,007031399		
WOMF	25/04/2005	Senin	730	-0,02667	-0,02665	-0,002461448	0,918042292	-0,026927275	0,000257275	-0,006774124		
WOMF	26/04/2005	Selasa	730	0	0,01166	-0,002461448	0,918042292	0,008242925	-0,008242925	-0,015017049		
WOMF	27/04/2005	Rabu	750	0,0274	0,00044	-0,002461448	0,918042292	-0,002057509	0,029457509	0,01444046		
WOMF	29/04/2005	Jumat	740	-0,02632	-0,00842	-0,002461448	0,918042292	-0,010191364	-0,016128636	0,00864092		
WOMF	02/05/2005	Senin	730	-0,01351	-0,003	-0,002461448	0,918042292	-0,005215575	-0,008294425	0,000346495		
WOMF	03/05/2005	Selasa	730	0	0,0068	-0,002461448	0,918042292	0,00378124	-0,003434744			
WOMF	04/05/2005	Rabu	760	0,0411	0,01555	-0,002461448	0,918042292	0,01181411	0,02928589	0,025851146		
WOMF	06/05/2005	Jumat	760	0	0,01781	-0,002461448	0,918042292	0,013888885	-0,013888885	0,011962261		
ACAP	20/04/2005	Rabu	445	0	0,00777	-0,001214042	-0,101860998	-0,002005502	0,002005502	0,002005502		
ACAP	21/04/2005	Kamis	445	0	-0,02161	-0,001214042	-0,101860998	0,000987175	-0,000987175	0,001018327		
ACAP	25/04/2005	Senin	445	0	-0,02665	-0,001214042	-0,101860998	0,001500554	-0,001500554	-0,000482227		
ACAP	26/04/2005	Selasa	445	0	0,01166	-0,001214042	-0,101860998	-0,002401741	0,002401741	0,001919514		
ACAP	27/04/2005	Rabu	445	0	0,00044	-0,001214042	-0,101860998	-0,001258866	0,001258866	0,003178374		
ACAP	29/04/2005	Jumat	445	0	-0,00842	-0,001214042	-0,101860998	-0,000356372	0,000356372	0,00535488		
ACAP	02/05/2005	Senin	445	0	-0,003	-0,001214042	-0,101860998	-0,000908459	0,000908459	0,006263319		
ACAP	03/05/2005	Selasa	445	0	0,0068	-0,001214042	-0,101860998	-0,001906696	0,001906696	0,008170015		
ACAP	04/05/2005	Rabu	445	0	0,01555	-0,001214042	-0,101860998	-0,00279798	0,00279798	0,010967995		
ACAP	06/05/2005	Jumat	445	0	0,01781	-0,001214042	-0,101860998	-0,003028186	0,003028186	0,013996181		
MLPL	20/04/2005	Rabu	240	0	0,00777	-0,008335312	1,79437078	0,005606949	-0,005606949	-0,005606949		
MLPL	21/04/2005	Kamis	225	-0,0625	-0,02161	-0,008335312	1,79437078	-0,04711665	-0,015388335	-0,020995284		
MLPL	25/04/2005	Senin	205	-0,08889	-0,02665	-0,008335312	1,79437078	-0,056155293	-0,032734707	-0,057329991		
MLPL	26/04/2005	Selasa	215	0,04878	0,01166	-0,008335312	1,79437078	0,012587051	0,036192949	-0,017537042		
MLPL	27/04/2005	Rabu	220	0,02326	0,00044	-0,008335312	1,79437078	-0,007545789	0,030805789	0,013268747		
MLPL	29/04/2005	Jumat	190	-0,13636	-0,00842	-0,008335312	1,79437078	-0,023443914	-0,112916086	-0,101988534		
MLPL	02/05/2005	Senin	165	-0,13158	-0,003	-0,008335312	1,79437078	-0,03718424	-0,117861576	-0,219850109		
MLPL	03/05/2005	Selasa	170	0,0303	0,0068	-0,008335312	1,79437078	-0,03866409	0,026433591	-0,193416519		
MLPL	04/05/2005	Rabu	180	0,05882	0,01555	-0,008335312	1,79437078	0,019567154	0,039252846	-0,154163672		
MLPL	06/05/2005	Jumat	185	0,02778	0,01781	-0,008335312	1,79437078	0,023622432	0,004157568	-0,150006104		
MERK	20/04/2005	Rabu	28500	0	0,00777	0,00085412	0,496679641	0,00471332	-0,00471332	-0,00471332		
MERK	21/04/2005	Kamis	27500	-0,03509	-0,02161	0,00085412	0,496679641	-0,009879127	-0,025210873	-0,029924193		
MERK	25/04/2005	Senin	27500	0	-0,02665	0,00085412	0,496679641	-0,012382393	0,012382393	-0,0175418		
MERK	26/04/2005	Selasa	27500	0	0,01166	0,00085412	0,496679641	0,006645404	-0,006645404	-0,024187204		
MERK	27/04/2005	Rabu	27500	0	0,00044	0,00085412	0,496679641	0,001072659	-0,001072659	-0,025259863		
MERK	29/04/2005	Jumat	27500	0	-0,00842	0,00085412	0,496679641	-0,003327923	0,003327923	-0,025741304		
MERK	02/05/2005	Senin	27500	0	-0,003	0,00085412	0,496679641	-0,00635919	0,00635919	-0,025105384		
MERK	03/05/2005	Selasa	27500	0	0,0068	0,00085412	0,496679641	0,004231541	-0,004231541	-0,028336925		
MERK	04/05/2005	Rabu	27500	0	0,01555	0,00085412	0,496679641	0,008577488	-0,008577488	-0,037914413		
MERK	06/05/2005	Jumat	27100	-0,01455	0,01781	0,00085412	0,496679641	0,009699984	-0,024249984	-0,062164397		

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ASNA	AMT	AMT	CAN
INAF	20/04/2005	Rabu	140	0	0,00777	-0,006599572	1,214285388	0,002835426	-0,002835426
INAF	21/04/2005	Kamis	135	-0,03571	-0,02161	-0,006599572	1,214285388	-0,032840279	-0,002869721
INAF	25/04/2005	Senin	130	-0,03704	-0,02665	-0,006599572	1,214285388	-0,038960277	-0,003784869
INAF	26/04/2005	Selasa	125	-0,03846	0,01166	-0,006599572	1,214285388	0,007558996	-0,046018996
INAF	27/04/2005	Rabu	130	0,04	0,00044	-0,006599572	1,214285388	-0,006065286	0,046065286
INAF	29/04/2005	Jumat	125	-0,03845	-0,00842	-0,006599572	1,214285388	-0,016823855	0,021636145
INAF	02/05/2005	Senin	125	0	-0,003	-0,006599572	1,214285388	-0,010242428	0,010242428
INAF	03/05/2005	Selasa	130	0,04	0,0068	-0,006599572	1,214285388	0,001657569	0,038342431
INAF	04/05/2005	Rabu	135	0,03846	0,01555	-0,006599572	1,214285388	0,012282566	0,026177434
INAF	06/05/2005	Jumat	130	-0,03704	0,01781	-0,006599572	1,214285388	0,015026851	-0,052066851
BBKP	04/12/2006	Senin	700	-0,01408	-0,00203	0,011747382	0,731518899	0,010262399	-0,024342399
BBKP	05/12/2006	Selasa	710	0,01429	0,0263	0,011747382	0,731518899	0,030986329	-0,016696329
BBKP	06/12/2006	Rabu	710	0	0,00432	0,011747382	0,731518899	0,014907544	-0,014907544
BBKP	07/12/2006	Kamis	700	-0,01408	-0,0013	0,011747382	0,731518899	0,010796407	-0,024876407
BBKP	08/12/2006	Jumat	720	0,02857	-0,00383	0,011747382	0,731518899	0,008945665	0,019624335
BBKP	12/12/2006	Selese	700	-0,01408	-0,0029	0,011747382	0,731518899	0,009625977	-0,023705977
BBKP	13/12/2006	Rabu	700	0	-0,00044	0,011747382	0,731518899	0,011425514	-0,011425514
BBKP	14/12/2006	Kamis	690	-0,01429	0,00798	0,011747382	0,731518899	0,017584903	-0,031874903
BBKP	15/12/2006	Jumat	710	0,02899	0,01378	0,011747382	0,731518899	0,021827712	0,007162288
BBKP	18/12/2006	Senin	690	-0,02817	-0,00254	0,011747382	0,731518899	0,009889324	-0,038059324
BBRI	04/12/2006	Senin	5200	-0,02804	-0,00203	-0,001973328	1,327778432	-0,004668718	-0,023371282
BBRI	05/12/2006	Selasa	5350	0,02885	0,0263	-0,001973328	1,327778432	0,032947245	-0,027468526
BBRI	06/12/2006	Rabu	5350	0	0,00432	-0,001973328	1,327778432	0,003762675	-0,003762675
BBRI	07/12/2006	Kamis	5350	0	-0,0013	-0,001973328	1,327778432	-0,00369944	0,00369944
BBRI	08/12/2006	Jumat	5200	-0,02804	-0,00383	-0,001973328	1,327778432	-0,007058719	-0,020981281
BBRI	12/12/2006	Senin	5200	0,00971	-0,0029	-0,001973328	1,327778432	-0,005823886	0,015533886
BBRI	13/12/2006	Rabu	5150	-0,00962	-0,00044	-0,001973328	1,327778432	-0,002557551	-0,007062449
BBRI	14/12/2006	Kamis	5200	0,00971	0,00798	-0,001973328	1,327778432	0,008622344	0,001087656
BBRI	15/12/2006	Jumat	5250	0,00962	0,01378	-0,001973328	1,327778432	0,016323459	-0,006703459
BBRI	18/12/2006	Senin	5250	0	-0,00254	-0,001973328	1,327778432	-0,005345885	0,005345885
EXCL	04/12/2006	Senin	2225	0	-0,00203	0,001173791	0,591993786	-2,79561E-05	2,79561E-05
EXCL	05/12/2006	Selasa	2250	0,01124	0,0263	0,001173791	0,591993786	0,016743228	-0,005503228
EXCL	06/12/2006	Rabu	2375	0,05556	0,00432	0,001173791	0,591993786	0,003731204	0,051828796
EXCL	07/12/2006	Kamis	2375	0	-0,0013	0,001173791	0,591993786	0,000404199	-0,000404199
EXCL	08/12/2006	Jumat	2400	0,01053	-0,00383	0,001173791	0,591993786	-0,001093545	0,011623545
EXCL	12/12/2006	Selese	2350	0	-0,0029	0,001173791	0,591993786	-0,000542991	0,000542991
EXCL	13/12/2006	Rabu	2350	0	-0,00044	0,001173791	0,591993786	0,000913314	-0,000913314
EXCL	14/12/2006	Kamis	2300	-0,02128	0,00798	0,001173791	0,591993786	0,005897902	-0,027177902
EXCL	15/12/2006	Jumat	2300	0	0,01378	0,001173791	0,591993786	0,009331466	0,003893013
EXCL	18/12/2006	Senin	2325	0,01087	-0,00254	0,001173791	0,591993786	-0,000329873	0,011199873
INCO	04/12/2006	Senin	29850	0,05291	-0,00203	0,005312272	0,30461492	0,004693904	0,048216096
INCO	05/12/2006	Selasa	32300	0,08208	0,0263	0,005312272	0,30461492	0,013323645	0,068756355
INCO	06/12/2006	Rabu	31900	-0,01238	0,00432	0,005312272	0,30461492	0,006628209	0,019008209
INCO	07/12/2006	Kamis	31400	-0,01567	-0,0013	0,005312272	0,30461492	0,004916273	-0,020566273
INCO	08/12/2006	Jumat	31100	-0,00955	-0,00383	0,005312272	0,30461492	0,004145597	-0,013695597
INCO	12/12/2006	Selasa	30850	-0,00484	-0,0029	0,005312272	0,30461492	0,004428889	-0,009268889
INCO	13/12/2006	Rabu	31000	0,00486	-0,00044	0,005312272	0,30461492	0,005178242	-0,00318242
INCO	14/12/2006	Kamis	31000	0	0,00798	0,005312272	0,30461492	0,007743099	-0,007743099
INCO	15/12/2006	Jumat	30950	-0,00161	0,01378	0,005312272	0,30461492	0,009509866	-0,011119866
INCO	18/12/2006	Senin	30800	-0,00485	-0,00254	0,005312272	0,30461492	0,004538555	-0,009388855
KAEP	04/12/2006	Senin	150	-0,03226	-0,00203	0,000622751	0,968962939	-0,001344244	-0,030915756
KAEP	05/12/2006	Selasa	155	0,03333	0,0263	0,000622751	0,968962939	0,026106476	0,007223524
KAEP	06/12/2006	Rabu	155	0	0,00432	0,000622751	0,968962939	0,004808671	-0,028508094
KAEP	07/12/2006	Kamis	150	-0,03226	-0,0013	0,000622751	0,968962939	-0,000636901	-0,031623098
KAEP	08/12/2006	Jumat	155	0,03333	-0,00383	0,000622751	0,968962939	-0,003088377	0,036418377
KAEP	12/12/2006	Selasa	165	0,1	-0,0029	0,000622751	0,968962939	-0,002187241	0,102187241
KAEP	13/12/2006	Rabu	160	-0,0303	-0,00044	0,000622751	0,968962939	0,000196407	-0,030496407
KAEP	14/12/2006	Kamis	160	0	0,00798	0,000622751	0,968962939	0,008355075	-0,008355075
KAEP	15/12/2006	Jumat	165	0,03125	0,01378	0,000622751	0,968962939	0,01397506	0,01727494
KAEP	18/12/2006	Senin	160	-0,0303	-0,00254	0,000622751	0,968962939	-0,001838415	-0,028461585
LPBN	04/12/2006	Senin	1540	0,01987	-0,00203	0,004429664	0,067242756	0,004293162	0,015576838
LPBN	05/12/2006	Selasa	1530	-0,00649	0,0263	0,004429664	0,067242756	0,006198149	-0,012688149
LPBN	06/12/2006	Rabu	1530	0	0,00432	0,004429664	0,067242756	0,004720153	-0,004720153
LPBN	07/12/2006	Kamis	1530	0	-0,0013	0,004429664	0,067242756	0,004342249	-0,004342249
LPBN	08/12/2006	Jumat	1520	-0,00654	-0,00383	0,004429664	0,067242756	0,004172125	-0,010712125
LPBN	12/12/2006	Selasa	1480	0,04225	-0,0029	0,004429664	0,067242756	0,00423466	0,03801534
LPBN	13/12/2006	Rabu	1610	0,08784	-0,00044	0,004429664	0,067242756	0,004400078	0,083439922
LPBN	14/12/2006	Kamis	1570	-0,02484	0,00798	0,004429664	0,067242756	0,004966262	0,005134563
LPBN	15/12/2006	Jumat	1600	0,01911	0,01378	0,004429664	0,067242756	0,00535627	0,01375373
LPBN	18/12/2006	Senin	1610	0,00625	-0,00254	0,004429664	0,067242756	0,004258868	0,001991132

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	HARTUP	RETH	RETM	ALTA	BETA	EXPO.NET	AMR.NET	CAP
MTDL	04/12/2006	Senin	70	0	-0,00203	-0,005056367	1,059123038	-0,007206387	0,007206387	0,007206387
MTDL	05/12/2006	Selasa	70	0	0,0263	-0,005056367	1,059123038	0,022798569	-0,022798569	-0,015592182
MTDL	06/12/2006	Rabu	75	0,07143	0,00432	-0,005056367	1,059123038	-0,000480956	0,071910956	0,056318774
MTDL	07/12/2006	Kamis	75	0	-0,0013	-0,005056367	1,059123038	-0,006433227	0,006433227	0,062752002
MTDL	08/12/2006	Jumat	75	0	-0,00383	-0,005056367	1,059123038	-0,009112809	0,009112809	0,07186481
MTDL	12/12/2006	Selasa	80	0,06667	-0,0029	-0,005056367	1,059123038	-0,008127824	0,074797824	0,161028693
MTDL	13/12/2006	Rabu	75	-0,0625	-0,00044	-0,005056367	1,059123038	-0,005522381	-0,056977619	0,104051075
MTDL	14/12/2006	Kamis	80	0,06667	0,00798	-0,005056367	1,059123038	0,003395435	0,063274565	0,16732564
MTDL	15/12/2006	Jumat	75	-0,0625	0,01378	-0,005056367	1,059123038	0,009538348	-0,072038348	0,095287292
MTDL	18/12/2006	Senin	80	0,06667	-0,00254	-0,005056367	1,059123038	-0,00774654	0,07441654	0,169703832
PGAS	04/12/2006	Senin	10600	-0,02304	-0,00203	-0,003247995	0,600460249	-0,00446693	-0,01857307	-0,01857307
PGAS	05/12/2006	Selasa	10800	0,01887	0,0263	-0,003247995	0,600460249	0,012544109	0,006325891	-0,01224718
PGAS	06/12/2006	Rabu	11350	0,05093	0,00432	-0,003247995	0,600460249	-0,000654007	0,051584007	0,039336827
PGAS	07/12/2006	Kamis	11400	0,00441	-0,0013	-0,003247995	0,600460249	-0,004028594	0,008438594	0,047775421
PGAS	08/12/2006	Jumat	11350	-0,00439	-0,00383	-0,003247995	0,600460249	-0,005547758	0,001157758	0,048933179
PGAS	12/12/2006	Selasa	11500	0	-0,0029	-0,003247995	0,600460249	-0,00498933	0,00498933	0,075686855
PGAS	13/12/2006	Rabu	11300	-0,01739	-0,00044	-0,003247995	0,600460249	-0,003512198	-0,013877802	0,061790748
PGAS	14/12/2006	Kamis	11300	0	0,00798	-0,003247995	0,600460249	0,001543677	-0,001543677	0,06024707
PGAS	15/12/2006	Jumat	11700	0,0354	0,01378	-0,003247995	0,600460249	0,005026347	0,030373653	0,090620723
PGAS	18/12/2006	Senin	11800	0,00855	-0,00254	-0,003247995	0,600460249	-0,004773164	0,013323164	0,103943888
TINS	04/12/2006	Senin	2400	0,03226	-0,00203	0,004795131	1,335669055	0,002083723	0,030176277	0,030176277
TINS	05/12/2006	Selasa	2400	0	0,0263	0,004795131	1,335669055	0,039923227	-0,039923227	-0,00974695
TINS	06/12/2006	Rabu	2425	0,01042	0,00432	0,004795131	1,335669055	0,010565221	-0,000145221	-0,009892172
TINS	07/12/2006	Kamis	2525	0,04124	-0,0013	0,004795131	1,335669055	0,003058761	0,038181239	0,028289067
TINS	08/12/2006	Jumat	2550	0,0099	-0,00383	0,004795131	1,335669055	-0,000320481	0,010220481	0,038509548
TINS	12/12/2006	Selasa	3350	0,14453	-0,0029	0,004795131	1,335669055	0,000921691	0,144378309	0,336893257
TINS	13/12/2006	Rabu	3600	0,07463	-0,00044	0,004795131	1,335669055	0,004207437	0,070422563	0,40731582
TINS	14/12/2006	Kamis	3900	0,08333	0,00798	0,004795131	1,335669055	0,01545377	0,06787623	0,47519205
TINS	15/12/2006	Jumat	3625	-0,07051	0,01378	0,004795131	1,335669055	0,023200651	-0,093710651	0,381481399
TINS	18/12/2006	Senin	3775	0,04138	-0,00254	0,004795131	1,335669055	0,001402532	0,039977468	0,421458867
UNTR	04/12/2006	Senin	6250	-0,03846	-0,00203	-0,005539139	1,127500562	-0,007827965	-0,030632035	-0,030632035
UNTR	05/12/2006	Selasa	6550	0,048	0,0263	-0,005539139	1,127500562	0,024114126	0,023885674	-0,006746162
UNTR	06/12/2006	Rabu	6700	0,0229	0,00432	-0,005539139	1,127500562	-0,000668336	0,023568336	0,016822175
UNTR	07/12/2006	Kamis	6800	-0,01493	-0,0013	-0,005539139	1,127500562	-0,007004889	-0,007925111	0,008897064
UNTR	08/12/2006	Jumat	6500	-0,01515	-0,00383	-0,005539139	1,127500562	-0,009857466	-0,005292534	0,003604529
UNTR	12/12/2006	Selasa	6400	-0,00775	-0,0029	-0,005539139	1,127500562	-0,00880889	0,00105889	0,012423288
UNTR	13/12/2006	Rabu	6400	0	-0,00044	-0,005539139	1,127500562	-0,006035239	0,006035239	0,018458527
UNTR	14/12/2006	Kamis	6600	0,03125	0,00798	-0,005539139	1,127500562	0,003458316	0,027791684	0,046250211
UNTR	15/12/2006	Jumat	6550	-0,00758	0,01378	-0,005539139	1,127500562	0,009997819	-0,017577819	0,028672392
UNTR	18/12/2006	Senin	6650	0,01527	-0,00254	-0,005539139	1,127500562	-0,00840299	0,02367299	0,052345382

**Lampiran V**

Data *Trading Volume Activity* Perusahaan-Perusahaan Yang Dipublikasi Masuk  
Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001-2006



TICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD	SHR	EV
TINS	13/09/2001	Kamis	1009000	503302000	0,002004761	
TINS	14/09/2001	Jumat	1322000	503302000	0,002626654	
TINS	17/09/2001	Senin	1483000	503302000	0,002946541	
TINS	18/09/2001	Selasa	1042000	503302000	0,002070328	
TINS	19/09/2001	Rabu	3841500	503302000	0,007632594	
TINS	21/09/2001	Jumat	1211000	503302000	0,00240611	
TINS	24/09/2001	Senin	866000	503302000	0,001720637	
TINS	25/09/2001	Selasa	1345500	503302000	0,002673345	
TINS	26/09/2001	Rabu	2219000	503302000	0,004408884	
TINS	27/09/2001	Kamis	985500	503302000	0,001958069	
ASII	13/09/2001	Kamis	11335500	2524336668	0,004490487	
ASII	14/09/2001	Jumat	15989000	2524336668	0,006333941	
ASII	17/09/2001	Senin	29921000	2524336668	0,011853015	
ASII	18/09/2001	Selasa	17212500	2524336668	0,006818623	
ASII	19/09/2001	Rabu	14466500	2524336668	0,005730812	
ASII	21/09/2001	Jumat	9340500	2524336668	0,00370018	
ASII	24/09/2001	Senin	15131500	2524336668	0,005994248	
ASII	25/09/2001	Selasa	14463500	2524336668	0,005729624	
ASII	26/09/2001	Rabu	15111000	2524336668	0,005986127	
ASII	27/09/2001	Kamis	13562000	2524336668	0,0053725	
BBCA	13/09/2001	Kamis	58770000	5829092280	0,010082187	
BBCA	14/09/2001	Jumat	27000000	5829092280	0,004631939	
BBCA	17/09/2001	Senin	17700000	5829092280	0,003036493	
BBCA	18/09/2001	Selasa	14190000	5829092280	0,002434341	
BBCA	19/09/2001	Rabu	9480000	5829092280	0,001626325	
BBCA	21/09/2001	Jumat	3125000	5829092280	0,000536104	
BBCA	24/09/2001	Senin	12935000	5829092280	0,002219042	
BBCA	25/09/2001	Selasa	29240000	5829092280	0,005016218	
BBCA	26/09/2001	Rabu	7435000	5829092280	0,001275499	
BBCA	27/09/2001	Kamis	7455000	5829092280	0,00127893	
BCIC	13/09/2001	Kamis	0	2386658590	0	
BCIC	14/09/2001	Jumat	0	2386658590	0	
BCIC	17/09/2001	Senin	150000	2386658590	6,28494E-05	
BCIC	18/09/2001	Selasa	100000	2386658590	4,18996E-05	
BCIC	19/09/2001	Rabu	1615000	2386658590	0,000676678	
BCIC	21/09/2001	Jumat	0	2386658590	0	
BCIC	24/09/2001	Senin	0	2386658590	0	
BCIC	25/09/2001	Selasa	0	2386658590	0	
BCIC	26/09/2001	Rabu	0	2386658590	0	
BCIC	27/09/2001	Kamis	815000	2386658590	0,000341482	
ANTM	13/09/2001	Kamis	1467000	1230769000	0,001191938	
ANTM	14/09/2001	Jumat	2627500	1230769000	0,002134844	
ANTM	17/09/2001	Senin	2060000	1230769000	0,00167375	
ANTM	18/09/2001	Selasa	1757500	1230769000	0,001427969	
ANTM	19/09/2001	Rabu	1987500	1230769000	0,001614844	
ANTM	21/09/2001	Jumat	510000	1230769000	0,000414375	
ANTM	24/09/2001	Senin	328000	1230769000	0,0002665	
ANTM	25/09/2001	Selasa	2859000	1230769000	0,002322938	
ANTM	26/09/2001	Rabu	300000	1230769000	0,00024375	
ANTM	27/09/2001	Kamis	2225000	1230769000	0,001807813	
MEDC	13/09/2001	Kamis	4354500	3332451450	0,001306696	
MEDC	14/09/2001	Jumat	3907500	3332451450	0,00117256	
MEDC	17/09/2001	Senin	3060000	3332451450	0,000918243	
MEDC	18/09/2001	Selasa	1302000	3332451450	0,000390703	
MEDC	19/09/2001	Rabu	1631000	3332451450	0,000489429	
MEDC	21/09/2001	Jumat	3571500	3332451450	0,001071734	
MEDC	24/09/2001	Senin	9417500	3332451450	0,002825998	
MEDC	25/09/2001	Selasa	9011000	3332451450	0,002704015	
MEDC	26/09/2001	Rabu	3021500	3332451450	0,00090669	
MEDC	27/09/2001	Kamis	1138500	3332451450	0,00034164	

NTICKB	TGLEMITEN NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
MTDL	13/09/2001 Kamis	1055500	663951391	0,001589725
MTDL	14/09/2001 Jumat	8110500	663951391	0,012215503
MTDL	17/09/2001 Senin	6366000	663951391	0,009588051
MTDL	18/09/2001 Selasa	3696000	663951391	0,005566673
MTDL	19/09/2001 Rabu	1649000	663951391	0,002483616
MTDL	21/09/2001 Jumat	942000	663951391	0,001418779
MTDL	24/09/2001 Senin	3172500	663951391	0,004778211
MTDL	25/09/2001 Selasa	3219500	663951391	0,004849
MTDL	26/09/2001 Rabu	2575000	663951391	0,003878296
MTDL	27/09/2001 Kamis	4572500	663951391	0,006886799
MPPA	13/09/2001 Kamis	12206000	2705994000	0,004510727
MPPA	14/09/2001 Jumat	20362000	2705994000	0,007524776
MPPA	17/09/2001 Senin	15849000	2705994000	0,005856997
MPPA	18/09/2001 Selasa	11968500	2705994000	0,004422959
MPPA	19/09/2001 Rabu	13663500	2705994000	0,005049346
MPPA	21/09/2001 Jumat	6118000	2705994000	0,002260907
MPPA	24/09/2001 Senin	5698000	2705994000	0,002105696
MPPA	25/09/2001 Selasa	5092000	2705994000	0,001881748
MPPA	26/09/2001 Rabu	13423000	2705994000	0,004960469
MPPA	27/09/2001 Kamis	18700000	2705994000	0,006910584
KLBF	13/09/2001 Kamis	6734500	4060800000	0,001658417
KLBF	14/09/2001 Jumat	5103500	4060800000	0,001256772
KLBF	17/09/2001 Senin	9332500	4060800000	0,002298192
KLBF	18/09/2001 Selasa	12694000	4060800000	0,003125985
KLBF	19/09/2001 Rabu	9566500	4060800000	0,002355817
KLBF	21/09/2001 Jumat	3364500	4060800000	0,000828531
KLBF	24/09/2001 Senin	2486000	4060800000	0,000612195
KLBF	25/09/2001 Selasa	4600000	4060800000	0,001132782
KLBF	26/09/2001 Rabu	4317000	4060800000	0,001063091
KLBF	27/09/2001 Kamis	11422000	4060800000	0,002812746
BMTR	13/09/2001 Kamis	20000	1017000000	1,96657E-05
BMTR	14/09/2001 Jumat	268500	1017000000	0,000264012
BMTR	17/09/2001 Senin	705000	1017000000	0,000693215
BMTR	18/09/2001 Selasa	1293000	1017000000	0,001271386
BMTR	19/09/2001 Rabu	1036500	1017000000	0,001019174
BMTR	21/09/2001 Jumat	288000	1017000000	0,000283186
BMTR	24/09/2001 Senin	14000	1017000000	1,3766E-05
BMTR	25/09/2001 Selasa	445500	1017000000	0,000438053
BMTR	26/09/2001 Rabu	1055500	1017000000	0,001037856
BMTR	27/09/2001 Kamis	260000	1017000000	0,000255654
BBCA	29/10/2002 Selasa	13534500	5939722280	0,002278642
BBCA	30/10/2002 Rabu	7644000	5939722280	0,001286929
BBCA	31/10/2002 Kamis	4434500	5939722280	0,000746584
BBCA	01/11/2002 Jumat	8079500	5945506780	0,001358925
BBCA	04/11/2002 Senin	7535000	5945506780	0,001267344
BBCA	06/11/2002 Rabu	7851500	5945506780	0,001320577
BBCA	07/11/2002 Kamis	2927500	5945506780	0,000492389
BBCA	08/11/2002 Jumat	4581000	5945506780	0,000770498
BBCA	11/11/2002 Senin	9638500	5945506780	0,00162114
BBCA	12/11/2002 Selasa	5794500	5945506780	0,000974602
BNGA	29/10/2002 Selasa	1130000	77463606512	1,45875E-05
BNGA	30/10/2002 Rabu	3500	77463606512	4,51825E-08
BNGA	31/10/2002 Kamis	11092000	77463606512	0,00014319
BNGA	01/11/2002 Jumat	2588000	77463606512	3,34092E-05
BNGA	04/11/2002 Senin	3411500	77463606512	4,404E-05
BNGA	06/11/2002 Rabu	172000	77463606512	2,2204E-06
BNGA	07/11/2002 Kamis	1213500	77463606512	1,56654E-05
BNGA	08/11/2002 Jumat	1814000	77463606512	2,34174E-05
BNGA	11/11/2002 Senin	2267000	77463606512	2,92654E-05
BNGA	12/11/2002 Selasa	503000	77463606512	6,49337E-06

NTICKB	TGLEMITEN NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
KLBF	29/10/2002 Selasa	7669500	4060800000	0,001888667
KLBF	30/10/2002 Rabu	448000	4060800000	0,000110323
KLBF	31/10/2002 Kamis	6914500	4060800000	0,001702743
KLBF	01/11/2002 Jumat	13736500	4060800000	0,003382708
KLBF	04/11/2002 Senin	12628500	4060800000	0,003109855
KLBF	06/11/2002 Rabu	6809500	4060800000	0,001676886
KLBF	07/11/2002 Kamis	4490000	4060800000	0,001105693
KLBF	08/11/2002 Jumat	4727000	4060800000	0,001164056
KLBF	11/11/2002 Senin	3899000	4060800000	0,000960156
KLBF	12/11/2002 Selasa	6932500	4060800000	0,001707176
ASII	29/10/2002 Selasa	29327500	2607842139	0,011245888
ASII	30/10/2002 Rabu	17534500	2607842139	0,006723758
ASII	31/10/2002 Kamis	25744000	2607842139	0,009871763
ASII	01/11/2002 Jumat	27148000	2607859765	0,010410069
ASII	04/11/2002 Senin	23006000	2607859765	0,008821793
ASII	06/11/2002 Rabu	24689500	2607859765	0,009467342
ASII	07/11/2002 Kamis	15411000	2607859765	0,005909444
ASII	08/11/2002 Jumat	16427500	2607859765	0,006299227
ASII	11/11/2002 Senin	8850500	2607859765	0,003393779
ASII	12/11/2002 Selasa	12004500	2607859765	0,0046032
LPBN	29/10/2002 Selasa	3479500	38765757081	8,97571E-05
LPBN	30/10/2002 Rabu	4454000	38765757081	0,000114895
LPBN	31/10/2002 Kamis	8748000	38765757081	0,000225663
LPBN	01/11/2002 Jumat	916000	38765757081	2,36291E-05
LPBN	04/11/2002 Senin	4281500	38765757081	0,000110445
LPBN	06/11/2002 Rabu	2123000	38765757081	5,47648E-05
LPBN	07/11/2002 Kamis	25377000	38765757081	0,000654624
LPBN	08/11/2002 Jumat	161519500	38765757081	0,004166551
LPBN	11/11/2002 Senin	300251500	38765757081	0,007745276
LPBN	12/11/2002 Selasa	2188500	38765757081	5,64545E-05
BBNI	29/10/2002 Selasa	940000	1,97233E+11	4,76594E-06
BBNI	30/10/2002 Rabu	150000	1,97233E+11	7,60522E-07
BBNI	31/10/2002 Kamis	444500	1,97233E+11	2,25368E-06
BBNI	01/11/2002 Jumat	805000	1,97233E+11	4,08147E-06
BBNI	04/11/2002 Senin	160500	1,97233E+11	8,13758E-07
BBNI	06/11/2002 Rabu	1300000	1,97233E+11	6,59119E-06
BBNI	07/11/2002 Kamis	1206500	1,97233E+11	6,11713E-06
BBNI	08/11/2002 Jumat	450000	1,97233E+11	2,28156E-06
BBNI	11/11/2002 Senin	626500	1,97233E+11	3,17645E-06
BBNI	12/11/2002 Selasa	315000	1,97233E+11	1,5971E-06
UNVR	29/10/2002 Selasa	170500	7630000000	0,00022346
UNVR	30/10/2002 Rabu	198000	7630000000	0,000259502
UNVR	31/10/2002 Kamis	168500	7630000000	0,000220839
UNVR	01/11/2002 Jumat	70000	7630000000	9,17431E-05
UNVR	04/11/2002 Senin	42500	7630000000	5,57012E-05
UNVR	06/11/2002 Rabu	131500	7630000000	0,000172346
UNVR	07/11/2002 Kamis	8000	7630000000	1,04849E-05
UNVR	08/11/2002 Jumat	11000	7630000000	1,44168E-05
UNVR	11/11/2002 Senin	27000	7630000000	3,53866E-05
UNVR	12/11/2002 Selasa	0	7630000000	0
BMTR	29/10/2002 Selasa	0	1018610047	0
BMTR	30/10/2002 Rabu	50500	1018610047	4,95774E-05
BMTR	31/10/2002 Kamis	30500	1018610047	2,99428E-05
BMTR	01/11/2002 Jumat	93000	1018700047	9,12928E-05
BMTR	04/11/2002 Senin	63500	1018700047	6,23343E-05
BMTR	06/11/2002 Rabu	3500	1018700047	3,43575E-06
BMTR	07/11/2002 Kamis	58000	1018700047	5,69353E-05
BMTR	08/11/2002 Jumat	12500	1018700047	1,22705E-05
BMTR	11/11/2002 Senin	282000	1018700047	0,000276823
BMTR	12/11/2002 Selasa	500	1018700047	4,90822E-07

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD	SHR	TYM
DNKS	29/10/2002	Selasa	348500	893025000	0,000390247	
DNKS	30/10/2002	Rabu	400000	893025000	0,000447916	
DNKS	31/10/2002	Kamis	529500	893025000	0,000592929	
DNKS	01/11/2002	Jumat	955000	893025000	0,001069399	
DNKS	04/11/2002	Senin	1553000	893025000	0,001739033	
DNKS	06/11/2002	Rabu	78000	893025000	8,73436E-05	
DNKS	07/11/2002	Kamis	518000	893025000	0,000580051	
DNKS	08/11/2002	Jumat	6503000	893025000	0,007281991	
DNKS	11/11/2002	Senin	2074500	893025000	0,002323003	
DNKS	12/11/2002	Selasa	754500	893025000	0,000844881	
ASII	12/02/2004	Kamis	17155000	4046807314	0,004239144	
ASII	13/02/2004	Jumat	4054000	4046807314	0,001001777	
ASII	16/02/2004	Senin	5590000	4046807314	0,001381336	
ASII	17/02/2004	Selasa	18967000	4046807314	0,004686905	
ASII	18/02/2004	Rabu	19508000	4046807314	0,00482059	
ASII	20/02/2004	Jumat	13097000	4046807314	0,003236378	
ASII	24/02/2004	Selasa	11408000	4046807314	0,002819012	
ASII	25/02/2004	Rabu	4731000	4046807314	0,00116907	
ASII	26/02/2004	Kamis	6680000	4046807314	0,001650684	
ASII	27/02/2004	Jumat	6680000	4046807314	0,001650684	
UNVR	12/02/2004	Kamis	2763500	763000000	0,003621887	
UNVR	13/02/2004	Jumat	1955000	763000000	0,002562254	
UNVR	16/02/2004	Senin	2800500	763000000	0,00367038	
UNVR	17/02/2004	Selasa	2949000	763000000	0,003865007	
UNVR	18/02/2004	Rabu	4712000	763000000	0,006175623	
UNVR	20/02/2004	Jumat	2935000	763000000	0,003846658	
UNVR	24/02/2004	Selasa	2603000	763000000	0,003411533	
UNVR	25/02/2004	Rabu	1201500	763000000	0,001574705	
UNVR	26/02/2004	Kamis	2995000	763000000	0,003925295	
UNVR	27/02/2004	Jumat	2995000	763000000	0,003925295	
ASGR	12/02/2004	Kamis	708000	1331406500	0,000531768	
ASGR	13/02/2004	Jumat	155000	1331406500	0,000116418	
ASGR	16/02/2004	Senin	72500	1331406500	5,44537E-05	
ASGR	17/02/2004	Selasa	16151500	1331406500	0,012131156	
ASGR	18/02/2004	Rabu	8108500	1331406500	0,006090176	
ASGR	20/02/2004	Jumat	1425500	1331406500	0,001070672	
ASGR	24/02/2004	Selasa	582500	1331406500	0,000437507	
ASGR	25/02/2004	Rabu	1048500	1331406500	0,000787513	
ASGR	26/02/2004	Kamis	290000	1331406500	0,000217815	
ASGR	27/02/2004	Jumat	290000	1331406500	0,000217815	
MEDC	12/02/2004	Kamis	336500	3332451450	0,000100977	
MEDC	13/02/2004	Jumat	268000	3332451450	8,04213E-05	
MEDC	16/02/2004	Senin	102500	3332451450	3,07581E-05	
MEDC	17/02/2004	Selasa	183500	3332451450	5,50646E-05	
MEDC	18/02/2004	Rabu	419000	3332451450	0,000125733	
MEDC	20/02/2004	Jumat	239000	3332451450	7,1719E-05	
MEDC	24/02/2004	Selasa	2264500	3332451450	0,00067953	
MEDC	25/02/2004	Rabu	423000	3332451450	0,000126934	
MEDC	26/02/2004	Kamis	282500	3332451450	8,47724E-05	
MEDC	27/02/2004	Jumat	282500	3332451450	8,47724E-05	
BNGA	12/02/2004	Kamis	1498000	77463606512	1,93381E-05	
BNGA	13/02/2004	Jumat	134000	77463606512	1,72984E-06	
BNGA	16/02/2004	Senin	501500	77463606512	6,47401E-06	
BNGA	17/02/2004	Selasa	185226000	77463606512	0,002391136	
BNGA	18/02/2004	Rabu	26347000	77463606512	0,000340121	
BNGA	20/02/2004	Jumat	25739500	77463606512	0,000332279	
BNGA	24/02/2004	Selasa	11707500	77463606512	0,000151135	
BNGA	25/02/2004	Rabu	1680000	77463606512	2,16876E-05	
BNGA	26/02/2004	Kamis	1282000	77463606512	1,65497E-05	
BNGA	27/02/2004	Jumat	1282000	77463606512	1,65497E-05	

TICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD	SHR	TV
KLBF	12/02/2004	Kamis	8585500	8121600000	0,001057119	
KLBF	13/02/2004	Jumat	739500	8121600000	9,10535E-05	
KLBF	16/02/2004	Senin	244000	8121600000	3,00433E-05	
KLBF	17/02/2004	Selasa	219500	8121600000	2,70267E-05	
KLBF	18/02/2004	Rabu	19549500	8121600000	0,0024071	
KLBF	20/02/2004	Jumat	3600000	8121600000	0,000443262	
KLBF	24/02/2004	Selasa	9326500	8121600000	0,001148357	
KLBF	25/02/2004	Rabu	4107500	8121600000	0,00050575	
KLBF	26/02/2004	Kamis	5563000	8121600000	0,000684964	
KLBF	27/02/2004	Jumat	5563000	8121600000	0,000684964	
DNKS	12/02/2004	Kamis	2670500	1786050000	0,001495199	
DNKS	13/02/2004	Jumat	745000	1786050000	0,000417122	
DNKS	16/02/2004	Senin	10500	1786050000	5,87889E-06	
DNKS	17/02/2004	Selasa	145000	1786050000	8,11847E-05	
DNKS	18/02/2004	Rabu	2704000	1786050000	0,001513955	
DNKS	20/02/2004	Jumat	0	1786050000	0	
DNKS	24/02/2004	Selasa	35000	1786050000	1,95963E-05	
DNKS	25/02/2004	Rabu	484500	1786050000	0,000271269	
DNKS	26/02/2004	Kamis	1592500	1786050000	0,000891632	
DNKS	27/02/2004	Jumat	1592500	1786050000	0,000891632	
BABP	12/02/2004	Kamis	0	1980000000	0	
BABP	13/02/2004	Jumat	0	1980000000	0	
BABP	16/02/2004	Senin	1000	1980000000	5,05051E-07	
BABP	17/02/2004	Selasa	0	1980000000	0	
BABP	18/02/2004	Rabu	25000	1980000000	1,26263E-05	
BABP	20/02/2004	Jumat	0	1980000000	0	
BABP	24/02/2004	Selasa	0	1980000000	0	
BABP	25/02/2004	Rabu	0	1980000000	0	
BABP	26/02/2004	Kamis	75000	1980000000	3,78788E-05	
BABP	27/02/2004	Jumat	75000	1980000000	3,78788E-05	
BFIN	12/02/2004	Kamis	1164000	681240007	0,001708649	
BFIN	13/02/2004	Jumat	1263500	681240007	0,001854706	
BFIN	16/02/2004	Senin	1581000	681240007	0,002320768	
BFIN	17/02/2004	Selasa	6139000	681240007	0,009011508	
BFIN	18/02/2004	Rabu	871000	681240007	0,001278551	
BFIN	20/02/2004	Jumat	1191000	681240007	0,001748283	
BFIN	24/02/2004	Selasa	4037500	681240007	0,005926692	
BFIN	25/02/2004	Rabu	618000	681240007	0,000907169	
BFIN	26/02/2004	Kamis	12030000	681240007	0,017658975	
BFIN	27/02/2004	Jumat	12030000	681240007	0,017658975	
BMTR	12/02/2004	Kamis	51000	203759500	0,000250295	
BMTR	13/02/2004	Jumat	307500	203759500	0,001509132	
BMTR	16/02/2004	Senin	251000	203759500	0,001231844	
BMTR	17/02/2004	Selasa	225000	203759500	0,001104243	
BMTR	18/02/2004	Rabu	323000	203759500	0,001585202	
BMTR	20/02/2004	Jumat	183000	203759500	0,000898118	
BMTR	24/02/2004	Selasa	120500	203759500	0,000591383	
BMTR	25/02/2004	Rabu	40000	203759500	0,00019631	
BMTR	26/02/2004	Kamis	29500	203759500	0,000144779	
BMTR	27/02/2004	Jumat	29500	203759500	0,000144779	
BBCA	20/04/2005	Rabu	21158000	12197291060	0,001734647	
BBCA	21/04/2005	Kamis	18994500	12197291060	0,001557272	
BBCA	25/04/2005	Senin	84060000	12197291060	0,006891694	
BBCA	26/04/2005	Selasa	25383000	12197291060	0,002081036	
BBCA	27/04/2005	Rabu	40377000	12197291060	0,003310325	
BBCA	29/04/2005	Jumat	62254500	12197291060	0,005103961	
BBCA	02/05/2005	Senin	8278000	12198065560	0,000678632	
BBCA	03/05/2005	Selasa	10025500	12198065560	0,000821893	
BBCA	04/05/2005	Rabu	23330000	12198065560	0,001912598	
BBCA	06/05/2005	Jumat	10744000	12198065560	0,000880795	

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
BNGA	20/04/2005	Rabu	0	7802531149	0
BNGA	21/04/2005	Kamis	154440500	7802531149	0,019793641
BNGA	25/04/2005	Senin	88133000	7802531149	0,011295437
BNGA	26/04/2005	Selasa	42003500	7802531149	0,005383317
BNGA	27/04/2005	Rabu	34790500	7802531149	0,004458874
BNGA	29/04/2005	Jumat	59097500	7802531149	0,007574145
BNGA	02/05/2005	Senin	57576000	7803293149	0,007378423
BNGA	03/05/2005	Selasa	10582000	7803293149	0,001356094
BNGA	04/05/2005	Rabu	34825500	7803293149	0,004462923
BNGA	06/05/2005	Jumat	56138000	7803293149	0,007194142
BNLI	20/04/2005	Rabu	1861500	10193245950	0,000182621
BNLI	21/04/2005	Kamis	7614500	10193245950	0,000747014
BNLI	25/04/2005	Senin	3638000	10193245950	0,000356903
BNLI	26/04/2005	Selasa	3480000	10193245950	0,000341403
BNLI	27/04/2005	Rabu	1543500	10193245950	0,000151424
BNLI	29/04/2005	Jumat	2791500	10193245950	0,000273858
BNLI	02/05/2005	Senin	3134000	10193245950	0,000307458
BNLI	03/05/2005	Selasa	418000	10193245950	4,10075E-05
BNLI	04/05/2005	Rabu	5382500	10193245950	0,000528046
BNLI	06/05/2005	Jumat	1410000	10193245950	0,000138327
BFIN	20/04/2005	Rabu	39500	741529894	5,32683E-05
BFIN	21/04/2005	Kamis	238000	741529894	0,000320958
BFIN	25/04/2005	Senin	29000	741529894	3,91083E-05
BFIN	26/04/2005	Selasa	62500	741529894	8,42852E-05
BFIN	27/04/2005	Rabu	500	741529894	6,74282E-07
BFIN	29/04/2005	Jumat	0	741529894	0
BFIN	02/05/2005	Senin	0	741529894	0
BFIN	03/05/2005	Selasa	0	741529894	0
BFIN	04/05/2005	Rabu	0	741529894	0
BFIN	06/05/2005	Jumat	15000	741529894	2,02284E-05
BABP	20/04/2005	Rabu	0	4857852780	0
BABP	21/04/2005	Kamis	0	4857852780	0
BABP	25/04/2005	Senin	0	4857852780	0
BABP	26/04/2005	Selasa	42000	4857852780	8,6458E-06
BABP	27/04/2005	Rabu	0	4857852780	0
BABP	29/04/2005	Jumat	0	4857852780	0
BABP	02/05/2005	Senin	0	4857852780	0
BABP	03/05/2005	Selasa	0	4857852780	0
BABP	04/05/2005	Rabu	500	4857852780	1,02926E-07
BABP	06/05/2005	Jumat	0	4857852780	0
ASII	20/04/2005	Rabu	591500	4048298314	0,000146111
ASII	21/04/2005	Kamis	3396000	4048298314	0,000838871
ASII	25/04/2005	Senin	4574500	4048298314	0,001129981
ASII	26/04/2005	Selasa	1963000	4048298314	0,000484895
ASII	27/04/2005	Rabu	3980000	4048298314	0,000983129
ASII	29/04/2005	Jumat	4827000	4048298314	0,001192353
ASII	02/05/2005	Senin	447500	4048298314	0,00011054
ASII	03/05/2005	Selasa	2729000	4048298314	0,00067411
ASII	04/05/2005	Rabu	2457000	4048298314	0,000606922
ASII	06/05/2005	Jumat	6017500	4048298314	0,001486427
DNKS	20/04/2005	Rabu	322000	1786050000	0,000180286
DNKS	21/04/2005	Kamis	1977000	1786050000	0,001106912
DNKS	25/04/2005	Senin	1474500	1786050000	0,000825565
DNKS	26/04/2005	Selasa	1698500	1786050000	0,000950981
DNKS	27/04/2005	Rabu	920000	1786050000	0,000515103
DNKS	29/04/2005	Jumat	42500	1786050000	2,37955E-05
DNKS	02/05/2005	Senin	0	1786050000	0
DNKS	03/05/2005	Selasa	630500	1786050000	0,000353014
DNKS	04/05/2005	Rabu	16500	1786050000	9,23826E-06
DNKS	06/05/2005	Jumat	500	1786050000	2,79947E-07

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
AALI	20/04/2005	Rabu	72500	1577673500	4,59537E-05
AALI	21/04/2005	Kamis	178500	1577673500	0,000113141
AALI	25/04/2005	Senin	5705000	1577673500	0,003616084
AALI	26/04/2005	Selasa	4466000	1577673500	0,00283075
AALI	27/04/2005	Rabu	14025000	1577673500	0,008889672
AALI	29/04/2005	Jumat	4293000	1577673500	0,002721095
AALI	02/05/2005	Senin	541500	1577673500	0,000343227
AALI	03/05/2005	Selasa	7180000	1577673500	0,004551005
AALI	04/05/2005	Rabu	9782500	1577673500	0,006200586
AALI	06/05/2005	Jumat	3304500	1577673500	0,00209454
ASGR	20/04/2005	Rabu	414500	1348322500	0,000307419
ASGR	21/04/2005	Kamis	3568000	1348322500	0,002646251
ASGR	25/04/2005	Senin	2544000	1348322500	0,001886789
ASGR	26/04/2005	Selasa	3719500	1348322500	0,002758613
ASGR	27/04/2005	Rabu	5760500	1348322500	0,004272346
ASGR	29/04/2005	Jumat	4848000	1348322500	0,003595579
ASGR	02/05/2005	Senin	33885500	1348322500	0,0215131599
ASGR	03/05/2005	Selasa	28382500	1348322500	0,021050231
ASGR	04/05/2005	Rabu	21102500	1348322500	0,015650929
ASGR	06/05/2005	Jumat	14593000	1348322500	0,010823078
KLBF	20/04/2005	Rabu	5952000	8121600000	0,000732861
KLBF	21/04/2005	Kamis	5835500	8121600000	0,000718516
KLBF	25/04/2005	Senin	3700000	8121600000	0,000455575
KLBF	26/04/2005	Selasa	20989000	8121600000	0,002584343
KLBF	27/04/2005	Rabu	6029000	8121600000	0,000742341
KLBF	29/04/2005	Jumat	4822000	8121600000	0,000593725
KLBF	02/05/2005	Senin	9181500	8121600000	0,001130504
KLBF	03/05/2005	Selasa	4896500	8121600000	0,000602898
KLBF	04/05/2005	Rabu	3486500	8121600000	0,000429287
KLBF	06/05/2005	Jumat	24222000	8121600000	0,002982417
BMRI	04/12/2006	Senin	50394500	20411168304	0,002468967
BMRI	05/12/2006	Selasa	38823000	20411168304	0,001902047
BMRI	06/12/2006	Rabu	55440000	20411168304	0,00271616
BMRI	07/12/2006	Kamis	35465500	20411168304	0,001737554
BMRI	08/12/2006	Jumat	19875000	20411168304	0,000973732
BMRI	12/12/2006	Selasa	101108500	20411168304	0,004953587
BMRI	13/12/2006	Rabu	35477500	20411168304	0,001738142
BMRI	14/12/2006	Kamis	30298000	20411168304	0,001484383
BMRI	15/12/2006	Jumat	19360000	20411168304	0,0009485
BMRI	18/12/2006	Senin	23340000	20411168304	0,001143492
BNGA	04/12/2006	Senin	18095000	12022898918	0,001505045
BNGA	05/12/2006	Selasa	33675000	12022898918	0,002800905
BNGA	06/12/2006	Rabu	35417000	12022898918	0,002945795
BNGA	07/12/2006	Kamis	57748000	12022898918	0,004803168
BNGA	08/12/2006	Jumat	13651500	12022898918	0,001135458
BNGA	12/12/2006	Selasa	147965500	12022898918	0,012306974
BNGA	13/12/2006	Rabu	53468500	12022898918	0,004447222
BNGA	14/12/2006	Kamis	25940500	12022898918	0,002157591
BNGA	15/12/2006	Jumat	11074000	12022898918	0,000921076
BNGA	18/12/2006	Senin	25763500	12022898918	0,002142869
ASII	04/12/2006	Senin	4057500	4048355314	0,001002259
ASII	05/12/2006	Selasa	3612000	4048355314	0,000892214
ASII	06/12/2006	Rabu	8570500	4048355314	0,002117033
ASII	07/12/2006	Kamis	6001500	4048355314	0,001482454
ASII	08/12/2006	Jumat	5118000	4048355314	0,001264217
ASII	12/12/2006	Selasa	4730500	4048355314	0,001168499
ASII	13/12/2006	Rabu	4242500	4048355314	0,001047956
ASII	14/12/2006	Kamis	5900500	4048355314	0,001457505
ASII	15/12/2006	Jumat	3860000	4048355314	0,000953474
ASII	18/12/2006	Senin	2204500	4048355314	0,000544542

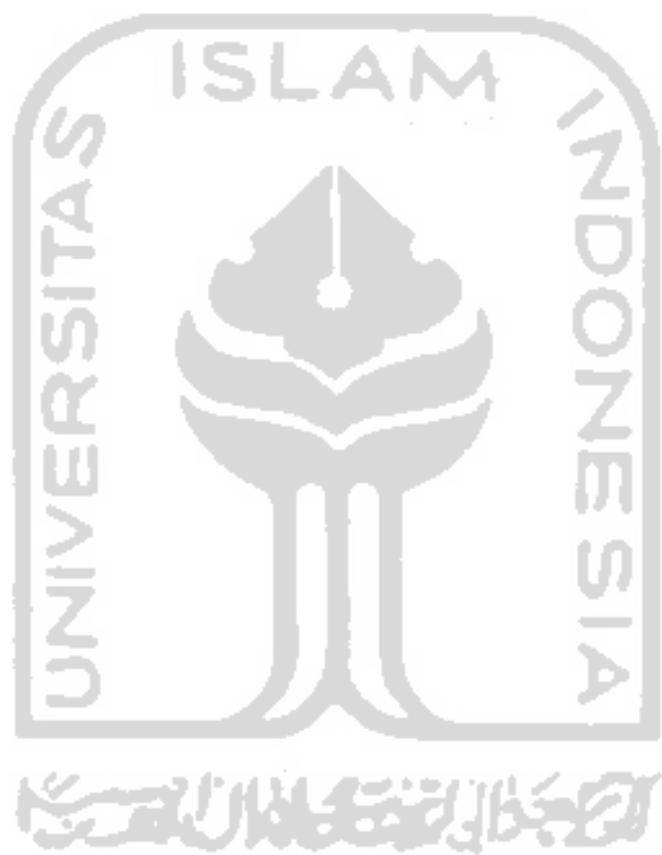
NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD	SHR	TVA
ANTM	04/12/2006	Senin	2628500	1907691950	0,001377843	
ANTM	05/12/2006	Selasa	5471500	1907691950	0,002868126	
ANTM	06/12/2006	Rabu	4877500	1907691950	0,002556755	
ANTM	07/12/2006	Kamis	3952500	1907691950	0,002071875	
ANTM	08/12/2006	Jumat	1640500	1907691950	0,00085994	
ANTM	12/12/2006	Selasa	1340500	1907691950	0,000702682	
ANTM	13/12/2006	Rabu	1855000	1907691950	0,000972379	
ANTM	14/12/2006	Kamis	1734500	1907691950	0,000909214	
ANTM	15/12/2006	Jumat	2092500	1907691950	0,001096875	
ANTM	18/12/2006	Senin	1538500	1907691950	0,000806472	
TLKM	04/12/2006	Senin	22106500	10079999640	0,002193105	
TLKM	05/12/2006	Selasa	22643000	10079999640	0,002246329	
TLKM	06/12/2006	Rabu	37846000	10079999640	0,003754564	
TLKM	07/12/2006	Kamis	22596500	10079999640	0,002241716	
TLKM	08/12/2006	Jumat	22557500	10079999640	0,002237847	
TLKM	12/12/2006	Selasa	41189500	10079999640	0,00408626	
TLKM	13/12/2006	Rabu	25094000	10079999640	0,002489484	
TLKM	14/12/2006	Kamis	26270500	10079999640	0,0026062	
TLKM	15/12/2006	Jumat	36570500	10079999640	0,003628026	
TLKM	18/12/2006	Senin	38997000	10079999640	0,00386875	
MEDC	04/12/2006	Senin	50486500	3332451450	0,015149958	
MEDC	05/12/2006	Selasa	15810500	3332451450	0,004744405	
MEDC	06/12/2006	Rabu	17598500	3332451450	0,005280947	
MEDC	07/12/2006	Kamis	13759500	3332451450	0,004128942	
MEDC	08/12/2006	Jumat	14773000	3332451450	0,004433073	
MEDC	12/12/2006	Selasa	3333000	3332451450	0,001000165	
MEDC	13/12/2006	Rabu	41512500	3332451450	0,012457046	
MEDC	14/12/2006	Kamis	32551000	3332451450	0,009767884	
MEDC	15/12/2006	Jumat	17389500	3332451450	0,005218231	
MEDC	18/12/2006	Senin	23037000	3332451450	0,006912929	
APEX	04/12/2006	Senin	1275000	2623356000	0,000486019	
APEX	05/12/2006	Selasa	699500	2623356000	0,000266643	
APEX	06/12/2006	Rabu	3847000	2623356000	0,001466442	
APEX	07/12/2006	Kamis	1015500	2623356000	0,0003871	
APEX	08/12/2006	Jumat	1815500	2623356000	0,000692052	
APEX	12/12/2006	Selasa	614000	2623356000	0,000234051	
APEX	13/12/2006	Rabu	2179500	2623356000	0,000830806	
APEX	14/12/2006	Kamis	980500	2623356000	0,000373758	
APEX	15/12/2006	Jumat	256000	2623356000	9,75849E-05	
APEX	18/12/2006	Senin	372500	2623356000	0,000141994	
ASGR	04/12/2006	Senin	1731000	1348322500	0,001283817	
ASGR	05/12/2006	Selasa	200500	1348322500	0,000148703	
ASGR	06/12/2006	Rabu	124500	1348322500	9,2337E-05	
ASGR	07/12/2006	Kamis	8785500	1348322500	0,006515874	
ASGR	08/12/2006	Jumat	2343000	1348322500	0,001737715	
ASGR	12/12/2006	Selasa	36294000	1348322500	0,026917892	
ASGR	13/12/2006	Rabu	17547500	1348322500	0,01301432	
ASGR	14/12/2006	Kamis	19346000	1348322500	0,014348199	
ASGR	15/12/2006	Jumat	5088500	1348322500	0,003773949	
ASGR	18/12/2006	Senin	2981500	1348322500	0,002211266	
BBNI	04/12/2006	Senin	1318500	13148870526	0,000100275	
BBNI	05/12/2006	Selasa	613000	13148870526	4,662E-05	
BBNI	06/12/2006	Rabu	540500	13148870526	4,11062E-05	
BBNI	07/12/2006	Kamis	223000	13148870526	1,69596E-05	
BBNI	08/12/2006	Jumat	569500	13148870526	4,33117E-05	
BBNI	12/12/2006	Selasa	571000	13148870526	4,34258E-05	
BBNI	13/12/2006	Rabu	354000	13148870526	2,69225E-05	
BBNI	14/12/2006	Kamis	120000	13148870526	9,12626E-06	
BBNI	15/12/2006	Jumat	130500	13148870526	9,92481E-06	
BBNI	18/12/2006	Senin	227000	13148870526	1,72638E-05	

NTICKB	TGLEMITEN NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
KLBF	04/12/2006 Senin	19445000	10156014422	0,001914629
KLBF	05/12/2006 Selasa	69245500	10156014422	0,006818177
KLBF	06/12/2006 Rabu	61318500	10156014422	0,006037654
KLBF	07/12/2006 Kamis	35695500	10156014422	0,003514715
KLBF	08/12/2006 Jumat	25853500	10156014422	0,002545634
KLBF	12/12/2006 Selasa	6555500	10156014422	0,0064548
KLBF	13/12/2006 Rabu	10901000	10156014422	0,001073354
KLBF	14/12/2006 Kamis	5059000	10156014422	0,000498128
KLBF	15/12/2006 Jumat	7334000	10156014422	0,000722134
KLBF	18/12/2006 Senin	24961000	10156014422	0,002457755



**Lampiran VI**

Data *Trading Volume Activity* Perusahaan-Perusahaan Yang Tidak Dipublikasi  
Masuk Dalam Pemeringkatan CGPI Tahun 2001 – 2006



NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
BBNI	13/09/2001	Kamis	2215000	1,97577E+11	1,12108E-05
BBNI	14/09/2001	Jumat	695000	1,97577E+11	3,51762E-06
BBNI	17/09/2001	Senin	4370000	1,97577E+11	2,2118E-05
BBNI	18/09/2001	Selasa	2320000	1,97577E+11	1,17423E-05
BBNI	19/09/2001	Rabu	1510000	1,97577E+11	7,64261E-06
BBNI	21/09/2001	Jumat	1755000	1,97577E+11	8,88263E-06
BBNI	24/09/2001	Senin	1885000	1,97577E+11	9,5406E-06
BBNI	25/09/2001	Selasa	620000	1,97577E+11	3,13802E-06
BBNI	26/09/2001	Rabu	4285000	1,97577E+11	2,16878E-05
BBNI	27/09/2001	Kamis	1225000	1,97577E+11	6,20013E-06
BNBR	13/09/2001	Kamis	295000	1937520000	0,000152256
BNBR	14/09/2001	Jumat	16919500	1937520000	0,008732555
BNBR	17/09/2001	Senin	1952500	1937520000	0,001007732
BNBR	18/09/2001	Selasa	1963500	1937520000	0,001013409
BNBR	19/09/2001	Rabu	25874500	1937520000	0,013354443
BNBR	21/09/2001	Jumat	355000	1937520000	0,000183224
BNBR	24/09/2001	Senin	1551500	1937520000	0,000800766
BNBR	25/09/2001	Selasa	3057500	1937520000	0,001578048
BNBR	26/09/2001	Rabu	6135500	1937520000	0,003166677
BNBR	27/09/2001	Kamis	3286500	1937520000	0,001696241
BNGA	13/09/2001	Kamis	5345000	77463606512	6,90001E-05
BNGA	14/09/2001	Jumat	2905000	77463606512	3,75015E-05
BNGA	17/09/2001	Senin	5500000	77463606512	7,10011E-05
BNGA	18/09/2001	Selasa	3655000	77463606512	4,71834E-05
BNGA	19/09/2001	Rabu	3770000	77463606512	4,8668E-05
BNGA	21/09/2001	Jumat	100000	77463606512	1,29093E-06
BNGA	24/09/2001	Senin	4355000	77463606512	5,62199E-05
BNGA	25/09/2001	Selasa	1200000	77463606512	1,54911E-05
BNGA	26/09/2001	Rabu	2845000	77463606512	3,67269E-05
BNGA	27/09/2001	Kamis	675000	77463606512	8,71377E-06
BUMI	13/09/2001	Kamis	6343500	19404000000	0,000326917
BUMI	14/09/2001	Jumat	3142000	19404000000	0,000161925
BUMI	17/09/2001	Senin	4610500	19404000000	0,000237606
BUMI	18/09/2001	Selasa	944500	19404000000	4,86755E-05
BUMI	19/09/2001	Rabu	5792500	19404000000	0,000298521
BUMI	21/09/2001	Jumat	113000	19404000000	5,82354E-06
BUMI	24/09/2001	Senin	2432000	19404000000	0,000125335
BUMI	25/09/2001	Selasa	1100000	19404000000	5,66893E-05
BUMI	26/09/2001	Rabu	5126000	19404000000	0,000264172
BUMI	27/09/2001	Kamis	27194000	19404000000	0,001401464
HERO	13/09/2001	Kamis	0	235300000	0
HERO	14/09/2001	Jumat	32000	235300000	0,000135997
HERO	17/09/2001	Senin	197000	235300000	0,000837229
HERO	18/09/2001	Selasa	1064000	235300000	0,004521887
HERO	19/09/2001	Rabu	74000	235300000	0,000314492
HERO	21/09/2001	Jumat	66000	235300000	0,000280493
HERO	24/09/2001	Senin	25000	235300000	0,000106247
HERO	25/09/2001	Selasa	30000	235300000	0,000127497
HERO	26/09/2001	Rabu	117500	235300000	0,000499363
HERO	27/09/2001	Kamis	3500	235300000	1,48746E-05
HEXA	13/09/2001	Kamis	0	84000000	0
HEXA	14/09/2001	Jumat	10000	84000000	0,000119048
HEXA	17/09/2001	Senin	0	84000000	0
HEXA	18/09/2001	Selasa	0	84000000	0
HEXA	19/09/2001	Rabu	0	84000000	0
HEXA	21/09/2001	Jumat	4500	84000000	5,35714E-05
HEXA	24/09/2001	Senin	0	84000000	0
HEXA	25/09/2001	Selasa	0	84000000	0
HEXA	26/09/2001	Rabu	0	84000000	0
HEXA	27/09/2001	Kamis	15000	84000000	0,000178571

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
INCO	13/09/2001	Kamis	14000	248408468	5,63588E-05
INCO	14/09/2001	Jumat	24500	248408468	9,86279E-05
INCO	17/09/2001	Senin	0	248408468	0
INCO	18/09/2001	Selasa	0	248408468	0
INCO	19/09/2001	Rabu	20000	248408468	8,05126E-05
INCO	21/09/2001	Jumat	4500	248408468	1,81153E-05
INCO	24/09/2001	Senin	4000	248408468	1,61025E-05
INCO	25/09/2001	Selasa	6500	248408468	2,61666E-05
INCO	26/09/2001	Rabu	1500	248408468	6,03844E-06
INCO	27/09/2001	Kamis	7500	248408468	3,01922E-05
KAEF	13/09/2001	Kamis	14132000	5554000000	0,002544472
KAEF	14/09/2001	Jumat	14163000	5554000000	0,002550054
KAEF	17/09/2001	Senin	11769500	5554000000	0,002119103
KAEF	18/09/2001	Selasa	27263000	5554000000	0,004908714
KAEF	19/09/2001	Rabu	13462500	5554000000	0,002423929
KAEF	21/09/2001	Jumat	4101500	5554000000	0,000738477
KAEF	24/09/2001	Senin	1083000	5554000000	0,000194995
KAEF	25/09/2001	Selasa	2470500	5554000000	0,000444815
KAEF	26/09/2001	Rabu	8029000	5554000000	0,001445625
KAEF	27/09/2001	Kamis	1555000	5554000000	0,000279978
MERK	29/10/2002	Selasa	0	22400000	0
MERK	30/10/2002	Rabu	0	22400000	0
MERK	31/10/2002	Kamis	0	22400000	0
MERK	01/11/2002	Jumat	0	22400000	0
MERK	04/11/2002	Senin	0	22400000	0
MERK	06/11/2002	Rabu	0	22400000	0
MERK	07/11/2002	Kamis	75000	22400000	0,003348214
MERK	08/11/2002	Jumat	13000	22400000	0,000580357
MERK	11/11/2002	Senin	0	22400000	0
MERK	12/11/2002	Selasa	0	22400000	0
BNBR	29/10/2002	Selasa	25500	38750400000	6,58058E-07
BNBR	30/10/2002	Rabu	34500	38750400000	8,90313E-07
BNBR	31/10/2002	Kamis	20500	38750400000	5,29027E-07
BNBR	01/11/2002	Jumat	10500	38750400000	2,70965E-07
BNBR	04/11/2002	Senin	86500	38750400000	2,23224E-06
BNBR	06/11/2002	Rabu	500	38750400000	1,29031E-08
BNBR	07/11/2002	Kamis	7257000	38750400000	0,000187275
BNBR	08/11/2002	Jumat	2500	38750400000	6,45155E-08
BNBR	11/11/2002	Senin	2675500	38750400000	6,90444E-05
BNBR	12/11/2002	Selasa	0	38750400000	0
BDMN	29/10/2002	Selasa	10500	24289263900	4,3229E-07
BDMN	30/10/2002	Rabu	532500	24289263900	2,19233E-05
BDMN	31/10/2002	Kamis	392000	24289263900	1,61388E-05
BDMN	01/11/2002	Jumat	285000	24289263900	1,17336E-05
BDMN	04/11/2002	Senin	377500	24289263900	1,55418E-05
BDMN	06/11/2002	Rabu	375000	24289263900	1,54389E-05
BDMN	07/11/2002	Kamis	586000	24289263900	2,41259E-05
BDMN	08/11/2002	Jumat	101000	24289263900	4,15822E-06
BDMN	11/11/2002	Senin	573500	24289263900	2,36113E-05
BDMN	12/11/2002	Selasa	500	24289263900	2,05852E-08
BNLI	29/10/2002	Selasa	1046500	1,91642E+11	5,46069E-06
BNLI	30/10/2002	Rabu	103000	1,91642E+11	5,37459E-07
BNLI	31/10/2002	Kamis	200000	1,91642E+11	1,04361E-06
BNLI	01/11/2002	Jumat	6329000	1,91642E+11	3,30251E-05
BNLI	04/11/2002	Senin	1456000	1,91642E+11	7,59748E-06
BNLI	06/11/2002	Rabu	1325500	1,91642E+11	6,91653E-06
BNLI	07/11/2002	Kamis	1450000	1,91642E+11	7,56618E-06
BNLI	08/11/2002	Jumat	1352500	1,91642E+11	7,05742E-06
BNLI	11/11/2002	Senin	3177500	1,91642E+11	1,65804E-05
BNLI	12/11/2002	Selasa	82500	1,91642E+11	4,30489E-07

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
GJTL	29/10/2002	Selasa	368000	3168000000	0,000116162
GJTL	30/10/2002	Rabu	280000	3168000000	8,83838E-05
GJTL	31/10/2002	Kamis	163500	3168000000	5,16098E-05
GJTL	01/11/2002	Jumat	1064500	3168000000	0,000336016
GJTL	04/11/2002	Senin	889000	3168000000	0,000280619
GJTL	06/11/2002	Rabu	73500	3168000000	2,32008E-05
GJTL	07/11/2002	Kamis	0	3168000000	0
GJTL	08/11/2002	Jumat	2283500	3168000000	0,000720802
GJTL	11/11/2002	Senin	308000	3168000000	9,72222E-05
GJTL	12/11/2002	Selasa	198500	3168000000	6,26578E-05
TSPC	29/10/2002	Selasa	15500	450000000	3,44444E-05
TSPC	30/10/2002	Rabu	7500	450000000	1,66667E-05
TSPC	31/10/2002	Kamis	107000	450000000	0,000237778
TSPC	01/11/2002	Jumat	79500	450000000	0,000176667
TSPC	04/11/2002	Senin	8000	450000000	1,77778E-05
TSPC	06/11/2002	Rabu	303000	450000000	0,000673333
TSPC	07/11/2002	Kamis	4000	450000000	8,88889E-06
TSPC	08/11/2002	Jumat	367000	450000000	0,000815556
TSPC	11/11/2002	Senin	0	450000000	0
TSPC	12/11/2002	Selasa	106000	450000000	0,000235556
MEGA	29/10/2002	Selasa	25000	930827700	2,68578E-05
MEGA	30/10/2002	Rabu	15000	930827700	1,61147E-05
MEGA	31/10/2002	Kamis	25000	930827700	2,68578E-05
MEGA	01/11/2002	Jumat	25000	930827700	2,68578E-05
MEGA	04/11/2002	Senin	37500	930827700	4,02867E-05
MEGA	06/11/2002	Rabu	27500	930827700	2,95436E-05
MEGA	07/11/2002	Kamis	10000	930827700	1,07431E-05
MEGA	08/11/2002	Jumat	22500	930827700	2,4172E-05
MEGA	11/11/2002	Senin	67500	930827700	7,25161E-05
MEGA	12/11/2002	Selasa	57500	930827700	6,1773E-05
BBIA	29/10/2002	Selasa	0	1474098520	0
BBIA	30/10/2002	Rabu	13500	1474098520	9,15814E-06
BBIA	31/10/2002	Kamis	0	1474098520	0
BBIA	01/11/2002	Jumat	5000	1474098520	3,3919E-06
BBIA	04/11/2002	Senin	0	1474098520	0
BBIA	06/11/2002	Rabu	0	1474098520	0
BBIA	07/11/2002	Kamis	13000	1474098520	8,81895E-06
BBIA	08/11/2002	Jumat	0	1474098520	0
BBIA	11/11/2002	Senin	0	1474098520	0
BBIA	12/11/2002	Selasa	0	1474098520	0
ANKB	29/10/2002	Selasa	0	188100000	0
ANKB	30/10/2002	Rabu	0	188100000	0
ANKB	31/10/2002	Kamis	0	188100000	0
ANKB	01/11/2002	Jumat	0	188100000	0
ANKB	04/11/2002	Senin	20000	188100000	0,000106326
ANKB	06/11/2002	Rabu	0	188100000	0
ANKB	07/11/2002	Kamis	0	188100000	0
ANKB	08/11/2002	Jumat	0	188100000	0
ANKB	11/11/2002	Senin	0	188100000	0
ANKB	12/11/2002	Selasa	0	188100000	0
BNBR	12/02/2004	Kamis	1	38750400000	2,58062E-11
BNBR	13/02/2004	Jumat	207535500	38750400000	0,0053557
BNBR	16/02/2004	Senin	1	38750400000	2,58062E-11
BNBR	17/02/2004	Selasa	1	38750400000	2,58062E-11
BNBR	18/02/2004	Rabu	0	38750400000	0
BNBR	20/02/2004	Jumat	3	38750400000	7,74186E-11
BNBR	24/02/2004	Selasa	1	38750400000	2,58062E-11
BNBR	25/02/2004	Rabu	1	38750400000	2,58062E-11
BNBR	26/02/2004	Kamis	1	38750400000	2,58062E-11
BNBR	27/02/2004	Jumat	1	38750400000	2,58062E-11

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
BDMN	12/02/2004	Kamis	3191000	4857852780	0,000656875
BDMN	13/02/2004	Jumat	6413500	4857852780	0,001320234
BDMN	16/02/2004	Senin	7031000	4857852780	0,001447347
BDMN	17/02/2004	Selasa	11078500	4857852780	0,002280534
BDMN	18/02/2004	Rabu	11181000	4857852780	0,002301634
MTDL	20/02/2004	Jumat	26835000	4857852780	0,005524046
MTDL	24/02/2004	Selasa	29395500	4857852780	0,006051113
MTDL	25/02/2004	Rabu	12191000	4857852780	0,002509545
MTDL	26/02/2004	Kamis	10307500	4857852780	0,002121822
MTDL	27/02/2004	Jumat	10307500	4857852780	0,002121822
TCID	12/02/2004	Kamis	3780500	2021432423	0,001870208
TCID	13/02/2004	Jumat	580500	2021432423	0,000287173
TCID	16/02/2004	Senin	624500	2021432423	0,000308939
TCID	17/02/2004	Selasa	1189000	2021432423	0,000588197
TCID	18/02/2004	Rabu	81777500	2021432423	0,040455223
TCID	20/02/2004	Jumat	13230000	2021432423	0,006544864
TCID	24/02/2004	Selasa	5505500	2021432423	0,002723564
TCID	25/02/2004	Rabu	3192000	2021432423	0,001579078
TCID	26/02/2004	Kamis	1455000	2021432423	0,000719787
TCID	27/02/2004	Jumat	1455000	2021432423	0,000719787
IMAS	12/02/2004	Kamis	173500	156000000	0,001112179
IMAS	13/02/2004	Jumat	521500	156000000	0,003342949
IMAS	16/02/2004	Senin	157000	156000000	0,00100641
IMAS	17/02/2004	Selasa	54500	156000000	0,000349359
IMAS	18/02/2004	Rabu	3500	156000000	2,24359E-05
IMAS	20/02/2004	Jumat	35000	156000000	0,000224359
IMAS	24/02/2004	Selasa	32500	156000000	0,000208333
IMAS	25/02/2004	Rabu	1500	156000000	9,61538E-06
IMAS	26/02/2004	Kamis	48000	156000000	0,000307692
IMAS	27/02/2004	Jumat	48000	156000000	0,000307692
NISP	12/02/2004	Kamis	570500	4092639628	0,000139397
NISP	13/02/2004	Jumat	810000	4092639628	0,000197916
NISP	16/02/2004	Senin	1000	4092639628	2,44341E-07
NISP	17/02/2004	Selasa	109000	4092639628	2,66332E-05
NISP	18/02/2004	Rabu	211500	4092639628	5,16781E-05
DVLA	12/02/2004	Kamis	219000	560000000	0,000391071
DVLA	13/02/2004	Jumat	62000	560000000	0,000110714
DVLA	16/02/2004	Senin	0	560000000	0
DVLA	17/02/2004	Selasa	312000	560000000	0,000557143
DVLA	18/02/2004	Rabu	1431500	560000000	0,00255625
DVLA	20/02/2004	Jumat	180000	560000000	0,000321429
DVLA	24/02/2004	Selasa	479000	560000000	0,000855357
DVLA	25/02/2004	Rabu	104000	560000000	0,000185714
DVLA	26/02/2004	Kamis	24500	560000000	0,00004375
DVLA	27/02/2004	Jumat	24500	560000000	0,00004375

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
SMMA	12/02/2004	Kamis	2447500	142474368	0,017178529
SMMA	13/02/2004	Jumat	415000	142474368	0,002912805
SMMA	16/02/2004	Senin	2328000	142474368	0,016339781
SMMA	17/02/2004	Selasa	777500	142474368	0,005457122
SMMA	18/02/2004	Rabu	11075500	142474368	0,07773679
SMMA	20/02/2004	Jumat	155000	142474368	0,001087915
SMMA	24/02/2004	Selasa	10000	142474368	7,01881E-05
SMMA	25/02/2004	Rabu	112500	142474368	0,000789616
SMMA	26/02/2004	Kamis	1629000	142474368	0,011433636
SMMA	27/02/2004	Jumat	1629000	142474368	0,011433636
KAEF	12/02/2004	Kamis	726500	5554000000	0,000130807
KAEF	13/02/2004	Jumat	650000	5554000000	0,000117033
KAEF	16/02/2004	Senin	920000	5554000000	0,000165646
KAEF	17/02/2004	Selasa	1985500	5554000000	0,00035749
KAEF	18/02/2004	Rabu	5105500	5554000000	0,000919247
KAEF	20/02/2004	Jumat	4147500	5554000000	0,000746759
KAEF	24/02/2004	Selasa	516500	5554000000	9,2996E-05
KAEF	25/02/2004	Rabu	2569000	5554000000	0,00046255
KAEF	26/02/2004	Kamis	1101000	5554000000	0,000198236
KAEF	27/02/2004	Jumat	1101000	5554000000	0,000198236
APEX	12/02/2004	Kamis	165000	1745000000	9,45559E-05
APEX	13/02/2004	Jumat	6510500	1745000000	0,003730946
APEX	16/02/2004	Senin	156000	1745000000	8,93983E-05
APEX	17/02/2004	Selasa	115500	1745000000	6,61891E-05
APEX	18/02/2004	Rabu	2493000	1745000000	0,001428653
APEX	20/02/2004	Jumat	472500	1745000000	0,000270774
APEX	24/02/2004	Selasa	1194500	1745000000	0,000684527
APEX	25/02/2004	Rabu	887000	1745000000	0,000508309
APEX	26/02/2004	Kamis	222500	1745000000	0,000127507
APEX	27/02/2004	Jumat	222500	1745000000	0,000127507
MERK	20/04/2005	Rabu	0	22400000	0
MERK	21/04/2005	Kamis	500	22400000	2,23214E-05
MERK	25/04/2005	Senin	0	22400000	0
MERK	26/04/2005	Selasa	0	22400000	0
MERK	27/04/2005	Rabu	0	22400000	0
MERK	29/04/2005	Jumat	0	22400000	0
MERK	02/05/2005	Senin	0	22400000	0
MERK	03/05/2005	Selasa	0	22400000	0
MERK	04/05/2005	Rabu	5000	22400000	0,000223214
MERK	06/05/2005	Jumat	11500	22400000	0,000513393
MLPL	20/04/2005	Rabu	5857000	1871768000	0,003129127
MLPL	21/04/2005	Kamis	8054500	1871768000	0,004303151
MLPL	25/04/2005	Senin	15868500	1871768000	0,008477813
MLPL	26/04/2005	Selasa	9675500	1871768000	0,005169177
MLPL	27/04/2005	Rabu	7664500	1871768000	0,004094792
MLPL	29/04/2005	Jumat	24068500	1871768000	0,012858698
MLPL	02/05/2005	Senin	22923000	1871768000	0,01224671
MLPL	03/05/2005	Selasa	11106500	1871768000	0,005933695
MLPL	04/05/2005	Rabu	14687500	1871768000	0,007846859
MLPL	06/05/2005	Jumat	6211000	1871768000	0,003318253
BNII	20/04/2005	Rabu	20871000	47305512768	0,000441196
BNII	21/04/2005	Kamis	25101000	47305512768	0,000530615
BNII	25/04/2005	Senin	53393500	47305512768	0,001128695
BNII	26/04/2005	Selasa	27586000	47305512768	0,000583146
BNII	27/04/2005	Rabu	8031500	47305512768	0,000169779
BNII	29/04/2005	Jumat	20184500	47305512768	0,000426684
BNII	02/05/2005	Senin	22092500	47305512768	0,000467017
BNII	03/05/2005	Selasa	17354500	47305512768	0,00036686
BNII	04/05/2005	Rabu	126037500	47305512768	0,00266433
BNII	06/05/2005	Jumat	109040000	47305512768	0,002305017

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	IVR
NISP	20/04/2005	Rabu	377000	4092639628	9,21166E-05
NISP	21/04/2005	Kamis	600000	4092639628	0,000146605
NISP	25/04/2005	Senin	11423500	4092639628	0,00279123
NISP	26/04/2005	Selasa	11760000	4092639628	0,002873451
NISP	27/04/2005	Rabu	5424000	4092639628	0,001325306
NISP	29/04/2005	Jumat	6000	4092639628	1,46605E-06
NISP	02/05/2005	Senin	280000	4092639628	6,84155E-05
NISP	03/05/2005	Selasa	126500	4092639628	3,09091E-05
NISP	04/05/2005	Rabu	20000	4092639628	4,88682E-06
NISP	06/05/2005	Jumat	15000	4092639628	3,66512E-06
BBNI	20/04/2005	Rabu	338000	13148870526	2,57056E-05
BBNI	21/04/2005	Kamis	203500	13148870526	1,54766E-05
BBNI	25/04/2005	Senin	440500	13148870526	3,3501E-05
BBNI	26/04/2005	Selasa	25500	13148870526	1,93933E-06
BBNI	27/04/2005	Rabu	4000	13148870526	3,04209E-07
BBNI	29/04/2005	Jumat	16000	13148870526	1,21683E-06
BBNI	02/05/2005	Senin	10000	13148870526	7,60522E-07
BBNI	03/05/2005	Selasa	500	13148870526	3,80261E-08
BBNI	04/05/2005	Rabu	51500	13148870526	3,91669E-06
BBNI	06/05/2005	Jumat	10000	13148870526	7,60522E-07
MEGA	20/04/2005	Rabu	0	1411134793	0
MEGA	21/04/2005	Kamis	13500	1411134793	9,56677E-06
MEGA	25/04/2005	Senin	11000	1411134793	7,79514E-06
MEGA	26/04/2005	Selasa	5500	1411134793	3,89757E-06
MEGA	27/04/2005	Rabu	10000	1411134793	7,0865E-06
MEGA	29/04/2005	Jumat	4000	1411134793	2,8346E-06
MEGA	02/05/2005	Senin	54500	1411134793	3,86214E-05
MEGA	03/05/2005	Selasa	1000	1411134793	7,0865E-07
MEGA	04/05/2005	Rabu	6000	1411134793	4,2519E-06
MEGA	06/05/2005	Jumat	500	1411134793	3,54325E-07
ACAP	20/04/2005	Rabu	0	804000000	0
ACAP	21/04/2005	Kamis	0	804000000	0
ACAP	25/04/2005	Senin	0	804000000	0
ACAP	26/04/2005	Selasa	0	804000000	0
ACAP	27/04/2005	Rabu	0	804000000	0
ACAP	29/04/2005	Jumat	0	804000000	0
ACAP	02/05/2005	Senin	0	804000000	0
ACAP	03/05/2005	Selasa	0	804000000	0
ACAP	04/05/2005	Rabu	0	804000000	0
ACAP	06/05/2005	Jumat	0	804000000	0
INAF	20/04/2005	Rabu	1926500	3099267500	0,000621598
INAF	21/04/2005	Kamis	2292500	3099267500	0,000739691
INAF	25/04/2005	Senin	3850000	3099267500	0,001242229
INAF	26/04/2005	Selasa	2994000	3099267500	0,000966035
INAF	27/04/2005	Rabu	1940000	3099267500	0,000625954
INAF	29/04/2005	Jumat	1510000	3099267500	0,000487212
INAF	02/05/2005	Senin	967500	3099267500	0,000312171
INAF	03/05/2005	Selasa	836500	3099267500	0,000269902
INAF	04/05/2005	Rabu	2807000	3099267500	0,000905698
INAF	06/05/2005	Jumat	2677500	3099267500	0,000863914
WOMF	20/04/2005	Rabu	2568000	2000000000	0,001284
WOMF	21/04/2005	Kamis	2492000	2000000000	0,001246
WOMF	25/04/2005	Senin	1655000	2000000000	0,0008275
WOMF	26/04/2005	Selasa	1659000	2000000000	0,0008295
WOMF	27/04/2005	Rabu	2742500	2000000000	0,00137125
WOMF	29/04/2005	Jumat	1136500	2000000000	0,00056825
WOMF	02/05/2005	Senin	3883500	2000000000	0,00194175
WOMF	03/05/2005	Selasa	0	2000000000	0
WOMF	04/05/2005	Rabu	10802500	2000000000	0,00540125
WOMF	06/05/2005	Jumat	4250000	2000000000	0,002125

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
UNTR	04/12/2006	Senin	4907000	2851197400	0,001721031
UNTR	05/12/2006	Selasa	9605000	2851197400	0,00336876
UNTR	06/12/2006	Rabu	10166500	2851197400	0,003565695
UNTR	07/12/2006	Kamis	3669000	2851197400	0,001286828
UNTR	08/12/2006	Jumat	1989000	2851197400	0,000697602
UNTR	12/12/2006	Selasa	3808000	2851197400	0,001335579
UNTR	13/12/2006	Rabu	2134500	2851197400	0,000748633
UNTR	14/12/2006	Kamis	4587000	2851197400	0,001608798
UNTR	15/12/2006	Jumat	2191000	2851197400	0,000768449
UNTR	18/12/2006	Senin	3298500	2851197400	0,001156882
LPBN	04/12/2006	Senin	36500	38765757081	9,41553E-07
LPBN	05/12/2006	Selasa	213000	38765757081	5,49454E-06
LPBN	06/12/2006	Rabu	465000	38765757081	1,19951E-05
LPBN	07/12/2006	Kamis	30000	38765757081	7,73879E-07
LPBN	08/12/2006	Jumat	15000	38765757081	3,86939E-07
LPBN	12/12/2006	Selasa	263000	38765757081	6,78434E-06
LPBN	13/12/2006	Rabu	760500	38765757081	1,96178E-05
LPBN	14/12/2006	Kamis	135500	38765757081	3,49535E-06
LPBN	15/12/2006	Jumat	94500	38765757081	2,43772E-06
LPBN	18/12/2006	Senin	64000	38765757081	1,65094E-06
MTDL	04/12/2006	Senin	1955000	2021432423	0,000967136
MTDL	05/12/2006	Selasa	2833500	2021432423	0,001401729
MTDL	06/12/2006	Rabu	440000	2021432423	0,000217667
MTDL	07/12/2006	Kamis	7996000	2021432423	0,003955611
MTDL	08/12/2006	Jumat	1617000	2021432423	0,000799928
MTDL	12/12/2006	Selasa	1922500	2021432423	0,000951058
MTDL	13/12/2006	Rabu	358000	2021432423	0,000177102
MTDL	14/12/2006	Kamis	1123000	2021432423	0,000555547
MTDL	15/12/2006	Jumat	1853500	2021432423	0,000916924
MTDL	18/12/2006	Senin	3031500	2021432423	0,001499679
INCO	04/12/2006	Senin	821000	993933872	0,000826011
INCO	05/12/2006	Selasa	1322500	993933872	0,001330571
INCO	06/12/2006	Rabu	787000	993933872	0,000791803
INCO	07/12/2006	Kamis	334500	993933872	0,000336542
INCO	08/12/2006	Jumat	143000	993933872	0,000143873
INCO	12/12/2006	Selasa	286000	993933872	0,000287746
INCO	13/12/2006	Rabu	865500	993933872	0,000870782
INCO	14/12/2006	Kamis	1128500	993933872	0,001135387
INCO	15/12/2006	Jumat	197500	993933872	0,000198705
INCO	18/12/2006	Senin	161000	993933872	0,000161983
TINS	04/12/2006	Senin	4260500	503302000	0,008465097
TINS	05/12/2006	Selasa	9318500	503302000	0,018514729
TINS	06/12/2006	Rabu	6814000	503302000	0,013528591
TINS	07/12/2006	Kamis	9190000	503302000	0,018259415
TINS	08/12/2006	Jumat	9588500	503302000	0,019051186
TINS	12/12/2006	Selasa	33606000	503302000	0,066771044
TINS	13/12/2006	Rabu	23929500	503302000	0,047545013
TINS	14/12/2006	Kamis	20170000	503302000	0,040075342
TINS	15/12/2006	Jumat	22411000	503302000	0,044527938
TINS	18/12/2006	Senin	5972000	503302000	0,011865639
KAEF	04/12/2006	Senin	2090000	5554000001	0,000376305
KAEF	05/12/2006	Selasa	3180500	5554000001	0,00057265
KAEF	06/12/2006	Rabu	2865500	5554000001	0,000515934
KAEF	07/12/2006	Kamis	3805000	5554000001	0,000685092
KAEF	08/12/2006	Jumat	1005500	5554000001	0,000181041
KAEF	12/12/2006	Selasa	7687000	5554000001	0,001384048
KAEF	13/12/2006	Rabu	3067500	5554000001	0,000552305
KAEF	14/12/2006	Kamis	1250000	5554000001	0,000225063
KAEF	15/12/2006	Jumat	535500	5554000001	9,6417E-05
KAEF	18/12/2006	Senin	1462500	5554000001	0,000263324

NTICKB	TGLEMITEN	NHARI	VOLTUP	LSTD SHR	TVA
BBRI	04/12/2006	Senin	16767000	12077259950	0,001388312
BBRI	05/12/2006	Selasa	16057500	12077259950	0,001329565
BBRI	06/12/2006	Rabu	14125500	12077259950	0,001169595
BBRI	07/12/2006	Kamis	7172500	12077259950	0,000593885
BBRI	08/12/2006	Jumat	10729500	12077259950	0,000888405
BBRI	12/12/2006	Selasa	6937000	12077259950	0,000574385
BBRI	13/12/2006	Rabu	15823500	12077259950	0,00131019
BBRI	14/12/2006	Kamis	10034500	12077259950	0,000830859
BBRI	15/12/2006	Jumat	12333000	12077259950	0,001021175
BBRI	18/12/2006	Senin	5902500	12077259950	0,000488728
PGAS	04/12/2006	Senin	4520000	4621853799	0,000977963
PGAS	05/12/2006	Selasa	9692500	4621853799	0,002097102
PGAS	06/12/2006	Rabu	41686500	4621853799	0,009019433
PGAS	07/12/2006	Kamis	19199500	4621853799	0,004154069
PGAS	08/12/2006	Jumat	9407500	4621853799	0,002035439
PGAS	12/12/2006	Selasa	16205500	4621853799	0,003506277
PGAS	13/12/2006	Rabu	7464000	4621853799	0,001614936
PGAS	14/12/2006	Kamis	0	4621853799	0
PGAS	15/12/2006	Jumat	26049500	4621853799	0,005636158
PGAS	18/12/2006	Senin	22734500	4621853799	0,004918914
EXCL	04/12/2006	Senin	14500	7090000000	2,04513E-06
EXCL	05/12/2006	Selasa	15000	7090000000	2,11566E-06
EXCL	06/12/2006	Rabu	86500	7090000000	1,22003E-05
EXCL	07/12/2006	Kamis	29000	7090000000	4,09027E-06
EXCL	08/12/2006	Jumat	105500	7090000000	1,48801E-05
EXCL	12/12/2006	Selasa	0	7090000000	0
EXCL	13/12/2006	Rabu	51000	7090000000	7,19323E-06
EXCL	14/12/2006	Kamis	4500	7090000000	6,34697E-07
EXCL	15/12/2006	Jumat	2500	7090000000	3,52609E-07
EXCL	18/12/2006	Senin	53500	7090000000	7,54584E-06
BBKP	04/12/2006	Senin	12031000	5568852493	0,002160409
BBKP	05/12/2006	Selasa	15205500	5568852493	0,002730455
BBKP	06/12/2006	Rabu	28948000	5568852493	0,005198198
BBKP	07/12/2006	Kamis	21649500	5568852493	0,003887605
BBKP	08/12/2006	Jumat	54339500	5568852493	0,009757755
BBKP	12/12/2006	Selasa	11230500	5568852493	0,002016663
BBKP	13/12/2006	Rabu	12966500	5568852493	0,002328397
BBKP	14/12/2006	Kamis	5390500	5568852493	0,000967973
BBKP	15/12/2006	Jumat	14320500	5568852493	0,002571535
BBKP	18/12/2006	Senin	6053500	5568852493	0,001087028