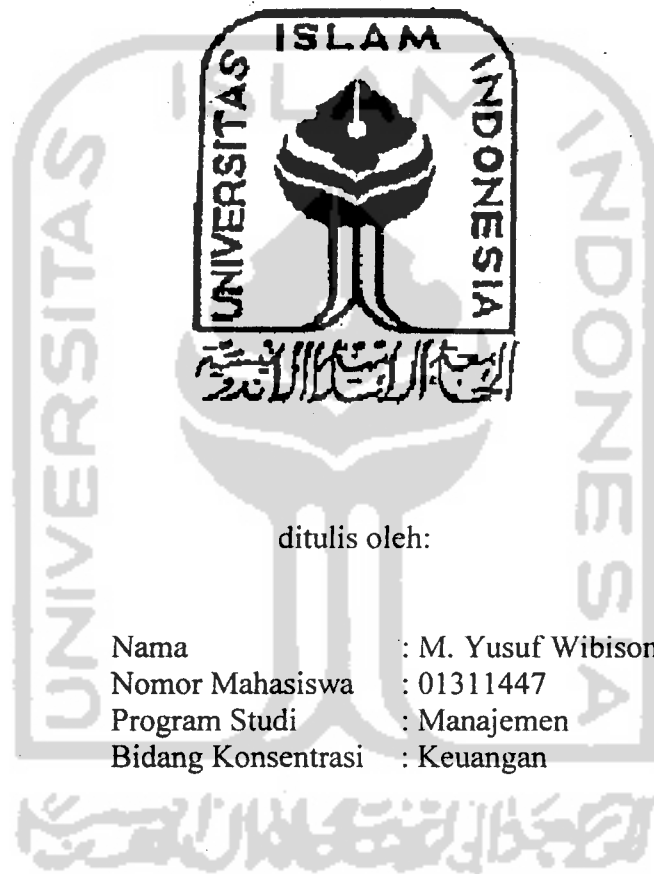


Reaksi Return Saham Industri Makanan dan Minuman Terhadap Kenaikan Harga
Bahan Bakar Minyak

SKRIPSI



ditulis oleh:

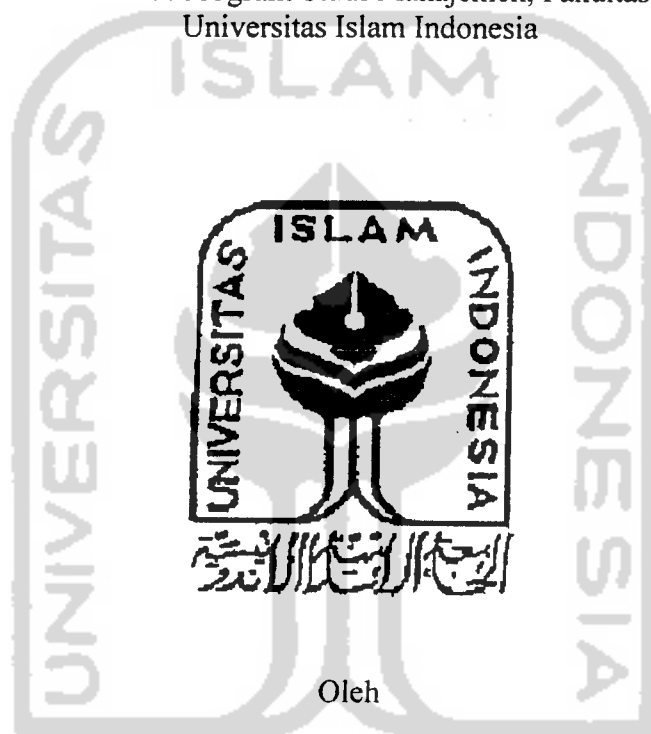
Nama : M. Yusuf Wibisono
Nomor Mahasiswa : 01311447
Program Studi : Manajemen
Bidang Konsentrasi : Keuangan

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN MANAJEMEN
YOGYAKARTA
2006

Reaksi Return Saham Industri Makanan dan Minuman Terhadap Kenaikan Harga
Bahan Bakar Minyak

SKRIPSI

ditulis dan diajukan untuk memenuhi syarat ujian akhir guna memperoleh gelar
Sarjana Strata-1 di Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi,
Universitas Islam Indonesia



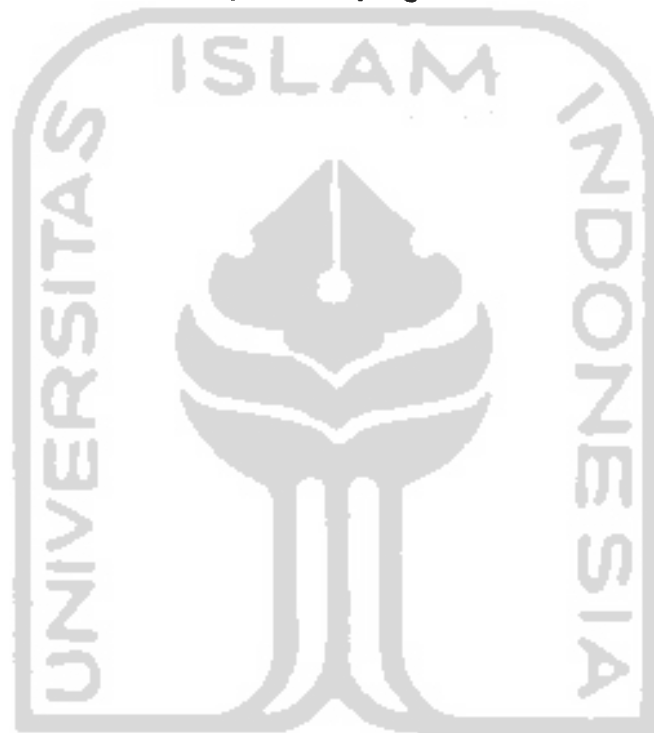
Oleh

Nama : M. Yusuf Wibisono
Nomor Mahasiswa : 01311447
Program Studi : Manajemen
Bidang Konsentrasi : Keuangan

**UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN MANAJEMEN
YOGYAKARTA
2006**

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

“Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan orang lain 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. Apabila kemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar, saya sanggup menerima hukuman/sanksi apapun sesuai peraturan yang berlaku”



Yogyakarta, 25 Januari 2006

Penulis,

M. Yusuf Wibisono

Halaman Pengesahan Skripsi

Reaksi Return Saham Industri Makanan dan Minuman Terhadap Kenaikan Harga Bahan Bakar Minyak

Nama : Mohammad Yusuf Wibisono
Nomor Mahasiswa : 01311447
Program Studi : Manajemen
Bidang Konsentrasi : Keuangan

Yogyakarta, 12 Januari 2006
Telah disetujui dan disahkan oleh
Dosen Pembimbing,



Sri Mulyati, DRA, M.SI.

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

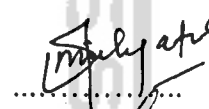
SKRIPSI BERJUDUL

**REAKSI RETURN SAHAM INDUSTRI MAKANAN DAN MINUMAN TERHADAP
KENAIKAN HARGA BAHAN BAKAR MINYAK PADA 1 OKTOBER 2006**

Disusun Oleh: MOHAMMAD YUSUF WIBISONO
Nomor mahasiswa: 01311447

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan dinyatakan **LULUS**
Pada tanggal : 14 Februari 2006

Penguji/Pemb. Skripsi: Dra. Sri Mulyati, M.Si


.....


Penguji : Drs. Ansari Amani, MM

.....


Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Islam Indonesia



.....

Drs. Suwarsono, MA

Abstrak

Skripsi ini berisikan tentang pengaruh kenaikan harga Bahan Bakar Minyak (BBM) terhadap saham-saham perusahaan makanan dan minuman. Kenaikan BBM merupakan kebijakan pemerintah yang bersifat makro, yaitu semua kalangan yang ada di Indonesia akan terkena dampaknya. Kenaikan harga BBM ini cukup mengguncang perekonomian Indonesia khususnya bagi masyarakat menengah kebawah, dan hal ini memacu kenaikan harga hampir semua barang-barang kebutuhan konsumsi masyarakat. Kebijakan Pemerintah untuk menaikkan harga BBM juga langsung berpengaruh terhadap pasar modal, kenaikan harga BBM dengan persentasi yang sangat besar tersebut cenderung akan berdampak pada tingginya angka inflasi dan tingkat suku bunga.

Penelitian ini menggunakan metode event study untuk melihat adanya reaksi terhadap suatu peristiwa yang memiliki kandungan informasi, dilihat dari abnormal return yang merupakan selisih dari keuntungan sesungguhnya dengan keuntungan yang diharapkan. Selain dilihat dari abnormal returnnya, juga digunakan volume perdagangan untuk melihat seberapa besar reaksi yang terjadi.

Hasil dari penelitian ini menyimpulkan bahwa tidak terdapat reaksi tidak terdapat reaksi di sekitar hari peristiwa (*event windows*). Dilihat dari rata-rata abnormal returnnya, terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan BBM sedangkan pada rata-rata volume perdagangan tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM. Tidak adanya reaksi di sekitar hari peristiwa disebabkan karena informasi kenaikan harga BBM telah bocor atau diketahui public jauh-jauh hari sebelum periode event windows yang menyebabkan reaksi telah terjadi lebih dulu sebelum periode event windows. Selain itu kebutuhan masyarakat terhadap makanan dan minuman yang tidak berubah, karena dalam kondisi bagaimanapun kebutuhan akan makanan dan minuman adalah kebutuhan pokok yang harus dipenuhi.

Kata pengantar

Assalaamu'alaikum wr.wb

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya serta sholawat dan salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, serta dukungan dari keluarga sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar sarjana Strata-1 di Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia.

Penulis telah berusaha dengan segenap kemampuan untuk menyelesaikan skripsi ini, tetapi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangatlah penulis harapkan.

Dalam menyusun skripsi ini banyak memperoleh bantuan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu perkenanlah penulis menyampaikan rasa terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada :

1. Kedua Orang tuaku (Alm.)
2. Drs.H. Suwarsono Muhammad, MA, selaku dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia.
3. Dra.Ibu Sri Mulyati, M.SI. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan hingga selesainya penyusunan skripsi ini.

Semoga segala amal baik tersebut mendapat balasan yang berlipat ganda dari Allah SWT. Akhir kata semoga penulisan skripsi ini dapat bermanfaat.

Wassalaamu'alaikum wr.wb

Yogyakarta, 25 Januari 2006
penulis

Mohammad Yusuf Wibisono

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| Halaman judul..... | i |
| Halaman Sampul Depan Skripsi | ii |
| Halaman Judul Skripsi | iii |
| Halaman Pernyataan Bebas Plagiarisme | iv |
| Halaman Pengesahan Skripsi..... | v |
| Halaman Pengesahan Ujian Skripsi | vi |
| Abstrak | vii |
| Kata Pengantar | viii |
| Daftar Isi | ix |
| Daftar Tabel | xi |
| Daftar Lampiran | xi |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah Penelitian | 5 |
| 1.3. Batasan Masalah | 5 |
| 1.4. Tujuan Penelitian | 6 |
| 1.5. Manfaat Penelitian | 7 |
| | |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA | |
| 2.1. Hasil Penelitian Terdahulu | 8 |
| 2.2. Landasan Teori | 10 |
| 2.2.1. Investasi | 10 |
| 2.2.2. Pasar Modal..... | 13 |
| 2.2.3. Efisiensi Pasar | 17 |
| 2.2.4. Studi Peristiwa | 19 |
| 2.2.5. Model Indeks Tunggal | 20 |
| 2.2.6. Abnormal Return | 22 |
| 2.2.7. Mean Adjusted Model | 23 |
| 2.2.8. Market Model | 23 |
| 2.2.9. Market Adjusted Model..... | 24 |
| 2.2.10. Volume Perdagangan | 25 |
| 2.3. Model Empiris | 25 |
| 2.4. Formulasi Hipotesa | 27 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| 3.1. Lokasi Penelitian | 28 |
| 3.2. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional | 28 |
| 3.3. Data dan Sumber Data | 29 |
| 3.4. Populasi dan Sampel | 29 |
| 3.5. Metode Analisa Data | 30 |
| 5.5.1. Menghitung Abnormal Return | 30 |

| | |
|--|----|
| 5.5.2. Menghitung Volume Perdagangan | 34 |
| 3.6. Pengujian Hipotesa | 35 |

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

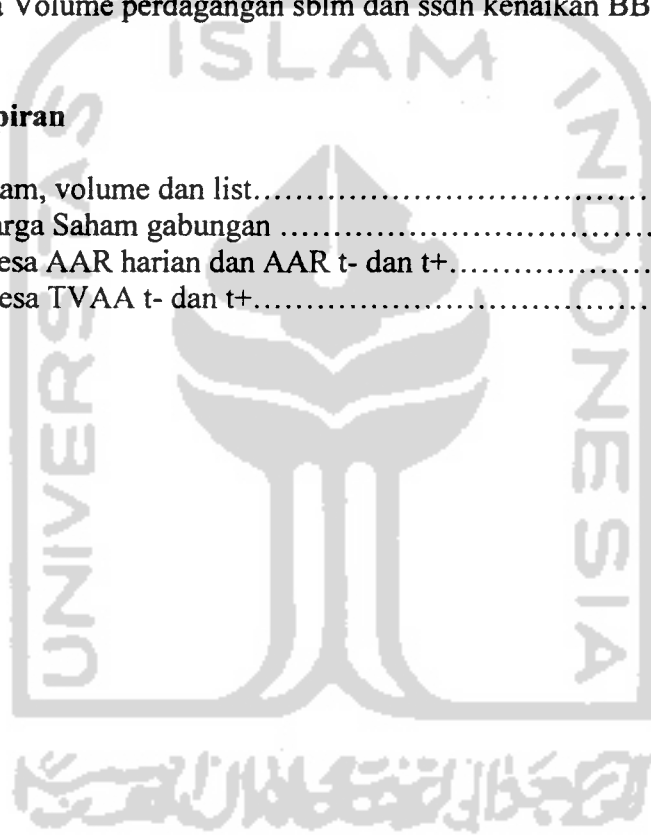
| | |
|-----------------------|----|
| 5.1. Kesimpulan | 67 |
| 5.2. Saran | 68 |
| Daftar Pustaka | 69 |



| Daftar Tabel | Halaman |
|---|----------------|
| 4.1 Actual Return (Ri) Saham Industri Makanan dan Minuman..... | 43 |
| 4.2 Return Market..... | 47 |
| 4.3 Beta dan Alpha masing-masing saham..... | 50 |
| 4.4 Expected Return saham Industri Makanan dan Minuman..... | 52 |
| 4.5 Abnormal Return (AR)..... | 55 |
| 4.6 Volume Perdagangan | 58 |
| 4.7 Rata-rata harian Abnormal return (AAR)..... | 61 |
| 4.8 Rata-rata Abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan BBM... | 63 |
| 4.9 Rata-rata Volume perdagangan sbm dan ssdh kenaikan BBM..... | 65 |

Daftar Lampiran

| | |
|---|-----|
| I. Harga saham, volume dan list..... | 70 |
| II. Indeks Harga Saham gabungan | 104 |
| III. Uji Hipotesa AAR harian dan AAR t- dan t+..... | 105 |
| IV. Uji Hipotesa TVAA t- dan t+..... | 108 |



BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Suatu perubahan lingkungan yang terjadi baik secara langsung maupun tidak langsung akan sangat mempengaruhi lingkungan bisnis disekitarnya. Pasar modal yang merupakan salah satu lingkungan bisnis yang rentan dengan perubahan tersebut memerlukan pengamatan yang cermat oleh para pelaku pasarnya.

Pasar modal merupakan pasar yang memperjual belikan aktiva/efek suatu perusahaan yang mempunyai jangka waktu yang panjang. Pihak yang menginvestasikan dananya untuk mendapatkan efek disebut investor/pemodal. Sedangkan perusahaan yang menjual efeknya disebut emiten. Permintaan terhadap suatu efek sangat dipengaruhi kinerja dari perusahaan tersebut, apabila kinerja dari perusahaan baik maka para investor akan menginvestasikan dananya. Sebaliknya jika kinerja perusahaan buruk maka akan sulit untuk mendapatkan dana dari investor.

Investasi pada saham yang dilakukan di pasar modal oleh investor, merupakan salah satu bisnis yang tentunya menghasilkan tingkat return yang cukup tinggi, apalagi di saat tertentu perusahaan (emiten) juga memberikan deviden, yang merupakan bagi hasil atas modal yang disetorkan investor kepada perusahaan sesuai dengan jumlah saham yang dimilikinya. Namun itu semua tidak lepas dari resiko yang akan diterima oleh Investor. Tingkat keuntungan dan tingkat resiko berkorelasi positif, di mana untuk bisa mendapatkan return yang

tinggi maka resiko yang diterima pun tinggi dan sebaliknya pada tingkat return yang lebih rendah maka resiko yang dimilikinya juga rendah.

Tingkat keuntungan dari suatu investasi mempunyai arti yang tidak sama bagi investor yang berbeda. Beberapa perusahaan atau investor menghargai pendapatan yang lebih cepat sehingga kurang memperhatikan investasi yang pendapatannya terlalu lama. Bagi beberapa investor deviden tidak dijadikan suatu tujuan yang utama, karena deviden tidak dibagikan setiap hari, namun dibagikan pada setiap periode tertentu. Para investor tersebut lebih mengharapkan pada capital gain, yaitu keuntungan yang diperoleh dari harga saham. Walaupun demikian investor juga bisa mendapatkan kerugian yang disebabkan oleh selisih harga saham tersebut yang disebut capital loss.

Pada umumnya investor akan senantiasa menjauhi resiko. Oleh karena itu informasi merupakan faktor yang penting bagi investor, karena dengan informasi tersebut setidaknya dapat mengurangi tingkat resiko yang diambil. Informasi itupun dapat berasal dari internal maupun eksternal perusahaan. Informasi yang berasal dari internal perusahaan misalnya, pengumuman yang berhubungan dengan laba, pengumuman deviden dan lain-lain. Sedangkan pengumuman dari eksternal perusahaan misalnya pengumuman pemerintah. Pengumuman-pengumuman tersebut dapat mempengaruhi ekuitas bila mengandung informasi.

Pengumuman yang mengandung kabar baik tentunya akan menaikkan harga sekuritas dan setiap pengumuman yang mengandung kabar buruk akan menurunkan harga ekuitas tersebut. Apabila salah satu investor dapat menganalisa pengumuman tersebut lebih cepat dan benar maka kemungkinan investor akan

mendapat *abnormal return* (selisih antara return sesungguhnya dengan return yang diharapkan) sebelum terbentuknya equilibrium baru pada pasar. Ini dapat terjadi apabila pasar dikatakan tidak efisien dikarenakan pasar membutuhkan waktu untuk penyesuaian.

Lingkungan bisnis di negara berkembang sering mengalami perubahan yang mendadak, hal itu pula yang terjadi di Indonesia. Di Indonesia mengalami perubahan yang cukup mencolok bagi perekonomian yaitu kenaikan harga BBM. Pemerintah mengambil kebijakan untuk menaikkan harga BBM dengan tujuan untuk mengalihkan subsidi BBM kepada masyarakat miskin sehingga subsidi tidak jatuh ketangan yang salah. Dengan alasan tersebut karena subsidi ditarik, maka harga BBM melonjak. Kenaikannya menjadi sangat signifikan antara 87% sampai 185%. Kenaikan harga BBM ini cukup mengguncang perekonomian Indonesia khususnya bagi masyarakat menengah kebawah, dan hal ini memacu kenaikan harga hampir semua barang-barang kebutuhan konsumsi masyarakat. Kebijakan Pemerintah untuk menaikkan harga BBM juga langsung berpengaruh terhadap pasar modal, kenaikan harga BBM dengan persentasi yang sangat besar tersebut cenderung akan berdampak pada tingginya angka inflasi dan tingkat suku bunga. Keadaan tersebut akan memberikan beban yang lebih berat pada biaya produksi perusahaan dan lebih lanjut pada kinerja perusahaan. Beberapa hari sebelum kenaikan harga BBM, di Bursa Efek Jakarta dipenuhi dengan aksi jual sehingga indeks saham berada di teritori negatif. Rencana demo besar-besaran menolak kenaikan harga bahan bakar minyak (BBM) membuat investor cemas sehingga hal ini mengakibatkan IHSG melemah.

Namun sehari sebelum terjadinya kenaikan harga BBM, Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) pada Bursa Efek Jakarta (BEJ) menguat kembali. Indeks harga saham menguat dikarenakan adanya kebijakan kenaikan harga BBM yang telah diantisipasi sebelumnya. Antisipasi pelaku pasar ditandai dengan penurunan indeks harga saham gabungan dalam prosentase yang lebih tinggi dalam beberapa hari sebelum terjadinya peristiwa kenaikan harga BBM. Selain itu harga saham sudah sangat murah sehingga para investor mulai lagi mengumpulkan saham-saham unggulan. Kekhawatiran akan demonstrasi besar-besaran dan keresahan sosial yang tidak terbukti telah membuat investor makin percaya diri. Jadi, kenaikan harga BBM oleh investor sudah dimasukkan dalam harga saham. Demonstrasi, meski marak, tetapi masih terkendali. Hal ini mendorong level kepercayaan pasar, terlebih lagi karena harga saham relatif sudah murah. Setelah kenaikan BBM secara perlahan-lahan kinerja bursa semakin membaik kembali. Salah satu faktor pendorongnya berupa relatif stabilnya keamanan yang terkait dengan demo atas rencana kenaikan dan setelah kenaikan harga BBM.

Reaksi kenaikan BBM terhadap sekuritas di dalam Pasar modal dapat diuji dengan menggunakan studi peristiwa (*event study*). Even study merupakan study yang digunakan untuk melihat reaksi suatu peristiwa yang informasinya dipublikasikan sebagai suatu pengumuman. Penelitian ini lebih menitikberatkan suatu pengujian kandungan informasi untuk melihat reaksi dari suatu pengumuman.

Berdasarkan kondisi tersebut maka penelitian ini akan meneliti even study mengenai hubungan antara kenaikan harga bahan bakar minyak dengan saham-saham makanan dan minuman, dilihat dari tingkat *abnormal return* dan *volume perdagangannya*. Maka penelitian ini berjudul “Reaksi Return Saham Industri Makanan dan Minuman Terhadap Kenaikan Harga Bahan Bakar Minyak”

1.2. Rumusan Masalah Penelitian

Berdasarkan uraian latar belakang masalah diatas, maka dapat disimpulkan yang menjadi pokok masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Apakah terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*)
2. Apakah terdapat perbedaan rata-rata abnormal return saham-saham industri makanan dan minuman antara sebelum dan sesudah kenaikan harga bahan bakar minyak.
3. Apakah terdapat perbedaan volume perdagangan saham-saham industri makanan dan minuman antara sebelum dan sesudah kenaikan harga bahan bakar minyak.

1.3. Batasan Masalah

1. Penelitian ini menggunakan event study dengan menggunakan periode pengamatan (event window) selama 21 hari dan periode estimasi selama 100 hari. Event date dalam penelitian ini seharusnya pada tanggal 1 Oktober, namun dikarenakan pada tanggal 1 Oktober 2005 jatuh pada hari Sabtu sehingga tidak ada transaksi di Bursa efek Jakarta, maka event date diambil pada tanggal 30 September 2005.

| | |
|----------------------------------|---|
| Periode Estimasi | : 100 hari sebelum periode pra kenaikan harga bbm |
| Periode pra kenaikan harga BBM | : 10 hari sebelum Event date |
| Event Date | : 30 September 2005 |
| Periode pasca kenaikan harga BBM | : 10 hari setelah Event date |

2. Pasar modal yang dijadikan obyek penelitian yaitu bursa efek Jakarta (BEJ) yaitu semua saham yang ada di Indonesia.
3. Sedangkan saham yang dianalisa atau dijadikan sampel penelitian ini adalah saham industri makanan dan minuman, dengan alasan industri makanan dan minuman merupakan salah satu industri yang penting yang tidak dapat ditinggalkan masyarakat.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan diadakannya penelitian ini adalah:

1. Untuk mengetahui apakah terdapat reaksi di sekitar hari peristiwa (*event windows*).
2. Untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan rata-rata abnormal return saham makanan dan minuman antara sebelum dan sesudah kenaikan harga bahan bakar minyak.
3. Untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan volume perdagangan saham antara sebelum dan sesudah kenaikan harga bahan bakar minyak.

1.5. Manfaat Penelitian

1. Bagi para investor dan calon investor yang ingin melakukan investasi, bisa melakukan investasi pada perusahaan yang tepat karena mampu mengevaluasi informasi sehingga dapat mengambil keputusan yang tepat.
2. Memperoleh gambaran yang jelas mengenai seberapa jauh reaksi saham industri makanan dan minuman terhadap kenaikan harga bahan bakar minyak.



BAB II

KAJIAN PUSTAKA

2.1. Hasil Penelitian Terdahulu

Penelitian yang dilakukan oleh Suryawijaya dan Setiawan (1998) yang meneliti reaksi pasar modal Indonesia terhadap peristiwa politik dalam negeri (event study pada peristiwa 27 juli 1996) menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata return saham sebelum dan sesudah peristiwa, sedangkan untuk volume perdagangan terjadi perbedaan yang signifikan antara volume sebelum dan sesudah peristiwa.

Penelitian yang dilakukan Yuliana (2002) terhadap Sidang Istimewa pada 23-25 Juli 2001 yang merupakan momentum dimana membawa bangsa Indonesia pada pergantian mampu menimbulkan reaksi di pasar modal. Dengan periode penelitian selama 21 hari, yaitu 10 hari sebelum dan 10 hari sesudah. Walaupun Sidang Istimewa berlangsung selama tiga hari, pada penelitian ini penulis menetapkan tanggal 23 juli sebagai event date. Saham-saham yang dianalisa terbatas pada saham-saham LQ 45 selama periode pengamatan. Kesimpulan dari penelitian ini adalah terdapat perbedaan abnormal return secara signifikan yang diperoleh investor pada periode pengamatan. Dan volume perdagangan juga terdapat perbedaan antara sebelum dan sesudah Sidang Istimewa.

Imam Ghazali dan Agus Solichin (2003) mengadakan penelitian mengenai dampak pengumuman right issue terhadap reaksi pasar di BEJ. Sampel yang digunakan adalah perusahaan yang mengumumkan right issue tahun 1996 sampai

1997 yaitu sebanyak 47 perusahaan yang memenuhi kriteria. Event study (studi peristiwa) dengan periode jendela selama 11 hari (dari H-5 sampai H+5), digunakan untuk meneliti reaksi pasar. Abnormal return dihitung dengan market model. Hasil penelitian ini mempunyai kandungan informasi sehingga tidak berpengaruh terhadap reaksi pasar yang ditunjukkan dengan tidak adanya rata-rata abnormal return yang signifikan pada taraf signifikansi 5% dengan pengujian (t) dua sisi. Kedua, pengumuman right issue tidak dipergunakan oleh investor dalam membuat keputusan investasi saham karena pasar tidak bereaksi atas pengumuman right issue.

Penelitian yang dilakukan oleh Barbara Gunawan (2004) yang meneliti reaksi pasar modal terhadap peristiwa peledakan bom di gedung BEJ menemukan bahwa peledakan Bom di gedung BEJ memberikan abnormal return bagi investor pada hari pertama dan hari kedua setelah peristiwa. Dari penelitian tersebut juga ditemukan adanya perbedaan yang signifikan antara abnormal return pada saat lima hari sebelum dan sesudah peristiwa, dan tidak ada perbedaan yang signifikan volume perdagangan saham antara sebelum dan sesudah peristiwa.

Rita Permatasari (2001) melakukan penelitian mengenai pengaruh pengumuman right issue terhadap tingkat keuntungan dan likuiditas saham di BEJ dengan periode pengamatan antara tahun 1997 sampai 2000. Dalam penelitian ini digunakan sampel sebanyak 50 perusahaan yang memenuhi kriteria. Penelitian ini juga menggunakan Market Adjusted Return Model untuk mengukur abnormal return. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan antara

return saham, abnormal return, dan aktivitas volume perdagangan di sekitar hari pengumuman right issue.

2.2. Landasan Teori

2.2.1. Investasi

Investasi merupakan pengalokasian dana dalam bentuk-bentuk investasi yang diharapkan mendapatkan keuntungan di masa yang akan datang. Bentuk dan macam dari investasi tersebut dapat mempengaruhi dan menunjang di masa depan. Keuntungan yang diharapkan dari investasi tersebut belum dapat diperkirakan secara pasti. Oleh karena itu Investasi akan mengandung suatu resiko atau ketidakpastian

Ada beberapa alasan seseorang melakukan investasi, antara lain:

1. Untuk mendapatkan kehidupan yang lebih layak di masa yang akan datang.

Seseorang yang bijaksana akan berpikir bagaimana meningkatkan taraf hidupnya dari waktu ke waktu setidaknya untuk mempertahankan tingkat pendapatan agar tidak berkurang di masa yang akan datang.

2. Mengurangi tekanan inflasi, dengan melakukan investasi seseorang dapat menghindarkan diri agar kekayaan atau harta miliknya tidak merosot nilainya dikarenakan terjadinya inflasi.
3. Dorongan untuk menghemat pajak. Beberapa negara di dunia melakukan kebijakan yang sifatnya mendorong tumbuhnya investasi di masyarakat melalui fasilitas perpajakan yang diberikan kepada masyarakat yang melakukan investasi pada bidang-bidang usaha tertentu.

Ketidakpastian di masa depan menimbulkan suatu resiko yang harus diambil dalam melakukan investasi. Resiko diartikan sebagai suatu penyimpangan dari return yang diharapkan, di mana resiko berkorelasi positif dengan tingkat return. Apabila return yang diharapkan tinggi maka resiko yang harus dihadapi juga tinggi dan sebaliknya apabila return yang diharapkan rendah maka resikonya juga rendah.

Ada tiga jenis resiko menurut Westhon dan Bringham yaitu:

- Resiko berdikari, yaitu resiko khusus dari suatu proyek atau aktiva lain yang dimiliki oleh perusahaan.
- Resiko dalam perusahaan, yaitu resiko yang diukur tanpa mempertimbangkan diversifikasi portofolio dari stock holder.
- Resiko pasar, yaitu resiko proyek yang tidak dapat dieliminasi melalui diversifikasi. Resiko ini sangat penting karena berpengaruh langsung terhadap harga saham.

Investasi dapat dilakukan dengan mendirikan usaha agar dapat memproduksi suatu proyek kemudian dijual dengan harga tinggi, sesuai dengan tingkat keuntungan yang diharapkan ditambah dengan biaya-biaya produksi (mendirikan perusahaan). Disamping mendirikan perusahaan, investasi juga dapat dilakukan dengan ditabung atau membeli aktiva keuangan yang dapat diperjualbelikan di pasar uang (money market) dan pasar modal (capital market).

Elemen utama dalam lingkungan invesasi meliputi tiga elemen yaitu sekuritas (investasi financial), pasar sekuritas (pasar financial), dan perantara financial (juga sering disebut lembaga keuangan)

1. Sekuritas (Investasi financial)

Sekuritas merupakan bukti legal yang menunjukkan hak investor terhadap suatu prospek atau property dalam kondisi tertentu, di mana dengan bukti tersebut investor dapat menjalankan haknya. Istilah sekuritas akan dipakai untuk merujuk pada bukti legal dari hal untuk menerima keuntungan pada masa depan dengan kondisi tertentu.

2. Pasar Sekuritas

Pasar sekuritas merupakan mekanisme yang diciptakan untuk memberi fasilitas perdagangan asset financial. Dilihat berdasarkan jangka waktu asset financial, pasar sekuritas meliputi pasar uang dan pasar modal. Pasar uang (money market) biasanya meliputi asset financial yang memiliki jangka waktu satu tahun atau kurang, sedangkan pasar modal (capital market) meliputi asset financial yang memiliki jangka waktu lebih dari satu tahun.

3. Perantara Keuangan

Perantara keuangan yang juga dikenal sebagai lembaga keuangan adalah organisasi yang menerbitkan klaim financial terhadap diri mereka sendiri (artinya mereka menjual asset financial yang mewakili klaim financial terhadap diri mereka sendiri untuk imbalan uang tunai) dan menggunakan dana dari penerbitan tersebut terutama untuk membeli asset keuangan pihak lain.

Lima prosedur yang dapat menjadi dasar dalam membuat keputusan dalam proses investasi pada sekuritas:

1. Penentuan kebijakan investasi.
2. Melakukan analisis investasi.
3. Membentuk portofolio.
4. Merevisi portofolio.
5. Mengevaluasi kerja portofolio.

2.2.2. Pasar Modal

Pengertian pasar modal menurut Keputusan Menteri Keuangan RI No. 1548/KMK/1990 tentang peraturan pasar modal, adalah suatu sistem keuangan yang terorganisasi, termasuk didalamnya adalah bank-bank komersial dan semua lembaga perantara dibidang keuangan, serta seluruh surat-surat berharga yang beredar atau disebut bursa efek.

Besarnya peranan pasar modal dalam suatu negara dapat dilihat dari 5 segi sebagai berikut:

- Sebagai fasilitas melakukan interaksi antara pembeli dengan penjual untuk menentukan harga saham atau surat berharga yang diperjual-belikan. Pasar modal memberikan kemudahan dalam melakukan transaksi sehingga kedua belah pihak dapat melakukan transaksi tanpa melalui tatap muka (pembeli dan penjual bertemu secara tidak langsung).
- Pasar modal memberi kesempatan kepada para pemodal untuk menentukan hasil (*return*) yang diharapkan. Keadaan tersebut mendorong perusahaan untuk memenuhi keinginan para pemodal. Pasar modal menciptakan peluang bagi Perusahaan (*emiten*) untuk memuaskan keinginan para pemegang saham, kebijakan deviden dan stabilitas harga

sekuritas yang relatif normal. Tingkat kepuasan hasil yang diharapkan akan menentukan bagaimana pemodal menanamkan dananya dalam surat berharga atau sekuritas dan tingkat harga sekuritas di pasar mencerminkan kondisi perusahaan.

- Pasar modal memberi kesempatan kepada investor untuk menjual kembali saham atau surat berharga lain yang dimilikinya. Dengan beroperasinya pasar modal maka para investor dapat menglikuidasi surat berharga yang dimiliki tersebut pada setiap tidak perlu menunggu pencairan surat berharga yang dimiliki sampai saat likuidasi perusahaan. Sehingga dengan adanya operasi pasar modal dapat menghindarkan ketidakpastian di masa yang akan datang dan segala bentuk resiko dapat diantisipasi sebelumnya dengan baik.
- Pasar modal menciptakan kesempatan kepada masyarakat untuk berpartisipasi dalam perkembangan suatu perekonomian. Masyarakat yang berpenghasilan kecil mempunyai kesempatan untuk mempertimbangkan alternatif cara penggunaan uang mereka. Selain menabung, uang dapat dimanfaatkan melalui pasar modal dan beralih ke investasi yaitu dengan membeli sebagian kecil saham perusahaan public.
- Pasar modal mengurangi biaya informasi dan transaksi surat berharga. Bagi para pemodal, keputusan dalam melakukan investasi harus didasarkan pada tersedianya informasi yang akurat dan dapat dipercaya. Pasar modal dapat menyediakan kebutuhan informasi bagi para pemodal

secara lengkap, yang apabila harus dicari sendiri akan memerlukan biaya yang sangat mahal.

Penjualan saham kepada masyarakat dapat dilakukan dengan beberapa cara. Umumnya penjualan dilakukan sesuai dengan jenis ataupun bentuk pasar modal di mana sekuritas tersebut dijual-belikan. Jenis-jenis pasar modal tersebut ada beberapa macam, yaitu:

1. Pasar Perdana (*Primary Market*)

Pasar Perdana adalah penawaran saham dari perusahaan yang menerbitkan saham atau emiten kepada pemodal selama waktu yang ditetapkan oleh pihak sebelum saham tersebut diperdagangkan di pasar sekunder. Pengertian tersebut menunjukkan, bahwa pasar perdana merupakan pasar modal yang memperdagangkan saham-saham atau sekuritas lainnya yang dijual untuk pertama kalinya (penawaran umum) sebelum saham tersebut dicatatkan di bursa. Harga saham di pasar perdana ditentukan oleh penjamin emisi dan perusahaan yang akan go public (emiten) berdasarkan analisis fundamental perusahaan yang bersangkutan. {Peranan penjamin emisi pada pasar perdana selain menentukan harga saham juga melaksanakan penjualan saham kepada masyarakat sebagai calon pemodal. Dari uraian di atas menegaskan bahwa pada pasar perdana, saham yang bersangkutan untuk pertama kalinya diterbitkan emiten dan dari hasil penjualan saham tersebut keseluruhannya masuk sebagai modal perusahaan.

2. Pasar Sekunder (Secondary market)

Pasar sekunder didefinisikan sebagai perdagangan saham setelah melewati masa penawaran pada pasar perdana. Jadi pasar sekunder dimana saham dan sekuritas lain diperjualbelikan secara luas, setelah melalui masa penjualan dipasar perdana. Harga saham di pasar sekunder ditentukan oleh harga permintaan dan penawaran antara penjual dan pembeli. Besarnya permintaan dan penawaran ditentukan oleh beberapa faktor yaitu: (1) faktor internal perusahaan, yang berhubungan dengan kebijakan internal pada suatu perusahaan beserta kinerja yang telah dicapai. Hal ini berkaitan dengan hal-hal yang seharusnya dapat dikendalikan oleh manajemen, misalnya pendapatan perlembar saham, besaran deviden yang dibagi, kinerja manajemen dan sebagainya, (2) faktor eksternal perusahaan, yaitu hal-hal diluar kemampuan manajemen untuk mengendalikan. Sebagai contoh: munculnya gejolak politik pada suatu negara, perubahan kebijakan moneter, dan laju inflasi yang tinggi. Volume perdagangan dipasar sekunder jauh lebih besar daripada pasar perdana. Karena pasar sekunder terjadi setelah pasar perdana maka hasil penjualan saham pada pasar sekunder tidak lagi sebagai modal perusahaan melainkan masuk dalam kas para pemegang saham yang bersangkutan.

3. Pasar ketiga (Third market)

pasar ketiga adalah tempat perdagangan saham atau sekuritas lain diluar bursa (over the counter market). Bursa paralel merupakan suatu sistem perdagangan efek yang terorganisasi diluar bursa efek resmi, dalam bentuk

pasar sekunder yang diatur dan dilaksanakan oleh perserikatan perdagangan efek yang diawasi dan dibina oleh badan pengawas pasar modal. Jadi dalam pasar ketiga ini tidak memiliki pusat lokasi perdagangan yang dinamakan *floor trading* (lantai bursa). Operasi yang ada pada pasar ketiga ini berupa pemusatan informasi yang disebut trading information. Informasi ini meliputi: harga-harga saham, jumlah transaksi, dan keterangan lainnya mengenai surat berharga yang bersangkutan. Dalam perdagangan ini pialang dapat bertindak dalam kedudukan sebagai pedagang efek maupun sebagai perantara pedagang.

4. Pasar keempat (fourth market)

pasar keempat merupakan bentuk perdagangan efek antar satu pemegang saham dengan pemegang saham lainnya tanpa melalui perantara pedagang efek. Bentuk transaksi dalam perdagangan ini biasanya dilakukan dalam jumlah yang besar. Sebagai contoh: PT NUSAMBA mengambil alih pemilikan saham PT ASTRA International dari beberapa pemegang saham lainnya sehingga menguasai 15% saham yang beredar.

2.2.3. Efisiensi Pasar

Reaksi suatu pasar terhadap suatu informasi untuk mencapai harga keseimbangan yang baru merupakan hal yang sangat penting. Jika pasar bereaksi dengan cepat dan akurat untuk mencapai harga keseimbangan baru yang sepenuhnya mencerminkan informasi yang tersedia, maka kondisi pasar seperti ini disebut dengan pasar efisien. Dengan demikian ada hubungan antara teori pasar modal yang menjelaskan tentang keadaan ekuilibrium dengan konsep pasar efisien

yang mencoba menjelaskan bagaimana pasar memproses informasi untuk menuju ke posisi ekuilibrium yang baru. Efisiensi pasar seperti ini disebut dengan efisiensi pasar secara informasi (*informationally efficient market*) yaitu bagaimana pasar bereaksi terhadap informasi yang tersedia. Sedangkan pasar efisien yang ditinjau dari sudut kecanggihan pelaku pasar dalam mengambil keputusan berdasarkan informasi yang tersedia disebut dengan efisiensi pasar secara keputusan (*decisionally efficient market*).

1. Efisiensi Pasar Secara Informasi

- Efisiensi pasar bentuk lemah (*weak form*)

Pasar yang harga-harga dari sekuritasnya secara penuh mencerminkan (*fully reflect*) informasi masa lalu. Pada pasar efisien bentuk lemah, nilai-nilai masa lalu tidak dapat digunakan untuk memprediksi harga sekarang. Ini berarti bahwa untuk pasar yang bentuk lemah, investor tidak dapat menggunakan informasi masa lalu untuk mendapatkan keuntungan yang tidak normal.

- Efisiensi pasar bentuk setengah kuat (*semistong form*)

Pasar yang harga-harga sekuritasnya secara penuh mencerminkan (*fully reflect*) semua informasi yang dipublikasikan. Pada pasar efisien dalam bentuk setengah kuat, tidak ada investor yang dapat menggunakan informasi yang dipublikasikan untuk mendapatkan keuntungan tidak normal dalam jangka waktu yang lama.

- Efisiensi pasar bentuk kuat (*strong form*)

Pasar yang harga-harga dari sekuritasnya secara penuh mencerminkan (*fully reflect*) semua informasi termasuk informasi privat. Pada pasar bentuk kuat ini tidak ada investor yang dapat memperoleh keuntungan tidak normal karena mempunyai informasi privat.

2. Efisiensi Pasar Secara Keputusan

Untuk informasi yang masih perlu diolah lebih lanjut, ketersediaan informasi saja tidak menjamin pasar akan efisien. Sebagai contoh adalah informasi tentang pengumuman merger oleh suatu perusahaan emiten. Pada waktu informasi ini diumumkan dan semua pelaku pasar sudah menerima informasi tersebut, belum tentu harga dari sekuritas perusahaan yang bersangkutan akan mencerminkan informasi tersebut dengan penuh. Untuk mengolah informasi semacam ini dengan benar, pelaku pasar harus cangguh. Jika hanya sebagian saja pelaku pasar yang cangguh, maka kelompok ini dapat menikmati keuntungan yang tidak normal disebabkan mereka dapat menginterpretasikan informasi dengan lebih benar dibandingkan dengan kelompok pelaku pasar yang kurang cangguh. Dengan demikian efisiensi pasar secara keputusan ditentukan oleh dua faktor, yaitu ketersediaan informasi dan kecanggihan pelaku pasar.

2.2.4. Studi Peristiwa

Studi peristiwa (*event study*) merupakan studi yang mempelajari reaksi pasar terhadap suatu peristiwa (*event*) yang informasinya dipublikasikan sebagai suatu pengumuman. Studi peristiwa dapat digunakan untuk menguji kandungan

informasi dari suatu pengumuman dan dapat juga digunakan untuk menguji efisiensi pasar bentuk setengah kuat.

Pengumuman kandungan informasi dimaksudkan untuk melihat reaksi dari suatu pengumuman. Jika pengumuman mengandung informasi, maka diharapkan pasar akan bereaksi pada waktu pengumuman tersebut diterima oleh pasar. Reaksi pasar ditunjukkan dengan adanya perubahan harga dari sekuritas yang bersangkutan. Reaksi ini dapat diukur dengan menggunakan return sebagai nilai perubahan harga atau dengan menggunakan *abnormal return*. Jika digunakan *abnormal return*, maka dapat dikatakan bahwa suatu pengumuman yang mempunyai kandungan informasi akan memberikan *abnormal return* kepada pasar. Sebaliknya yang tidak mengandung informasi tidak memberikan *abnormal return*.

2.2.5. Model Indeks Tunggal

Model Indeks Tunggal (MTI) dikembangkan oleh William Sharpe (1963) untuk menyederhanakan perhitungan model Markowitz serta untuk menghitung return ekspektasi dan resiko portofolio. MTI mendasarkan diri atas pemikiran bahwa harga dari sekuritas berfluktuasi sesuai searah dengan harga pasar. Kebanyakan saham cenderung mengalami kenaikan harga jika indeks harga saham naik. Sebaliknya jika indeks harga saham turun maka saham mengalami penurunan harga. Model indeks tunggal membagi return dari sekuritas kedalam dua komponen, yaitu komponen return yang unik diawali dari α yang independent terhadap return pasar dan komponen yang berhubungan dengan return pasar yang diawali oleh $\beta_i \cdot R_m$.

Sehingga return diformulasikan sebagai berikut:

$$R_i = \alpha_i + \beta_i (R_m)$$

Dimana:

R_i : Tingkat keuntungan saham

α_i : Bagian dari tingkat keuntungan saham I yang tidak dipengaruhi oleh perubahan harga pasar atau variable acak (intercept)

β_i : Beta yang merupakan parameter pengukuran perubahan yang diharapkan pada R_i bila terjadi perubahan pada R_m (slope)

R_m : Tingkat return dari indeks pasar

Apabila β_i sama dengan 2, maka yang terjadi pada kenaikan atau penurunan tingkat keuntungan indeks pasar sebesar 10% maka, akan terjadi kenaikan atau penurunan R_i sebesar 20%. Sedangkan α_i menunjukkan komponen tingkat keuntungan yang tidak dipengaruhi oleh indeks pasar.

Asumsi dari MTI yang utama yaitu, kesalahan residu dari sekuritas ke- i tidak berkorelasi dengan kesalahan residu sekuritas ke- j atau e_i tidak berkorelasi dengan e_j untuk semua nilai dari i dan j . MTI juga dapat digunakan untuk menghitung tingkat keuntungannya yang diharapkan yaitu :

$$E(R_i) = \alpha_i + \beta_i R_m$$

Model indeks tunggal mempunyai implikasi bahwa sekuritas-sekuritas bergerak bersama-sama bukan karena efek di luar pasar (misalnya efek dari industri atau perusahaan itu sendiri), melainkan karena mempunyai hubungan yang umum terhadap indeks pasar. Asumsi-asumsi ini digunakan untuk menyederhanakan masalah. Dengan demikian sebenarnya berapa besar model ini

dapat diterima dan mewakili kenyataan sesungguhnya tergantung dari seberapa besar asumsi-asumsi ini realistis. Jika asumsi ini kurang realistis, berarti bahwa model ini menjadi tidak akurat.

2.2.6. Abnormal Return

Efisiensi pasar dapat diuji dengan melihat *abnormal return*. Jika pasar dikatakan tidak efisien jika satu atau beberapa pelaku pasar dapat menikmati return yang tidak normal dalam jangka waktu yang cukup lama. Abnormal return atau excess return merupakan kelebihan dari return yang sesungguhnya terjadi (*Actual Return*) terhadap return normal. *Actual Return*, merupakan tingkat keuntungan yang sesungguhnya terjadi pada saham ke-I pada periode peristiwa ke-t. Return normal merupakan return yang diharapkan oleh investor (*expected return*). Dengan demikian return tidak normal merupakan selisih antara return sesungguhnya yang terjadi dengan return ekspektasi. Studi peristiwa menganalisa abnormal return yang mungkin terjadi disekitar pengumuman dari suatu peristiwa. Untuk menghitung abnormal return, ada tiga model yang dapat digunakan yaitu model disesuaikan rata-rata (*mean adjusted model*), model pasar (*market model*) dan model disesuaikan pasar (*market adjusted model*). Untuk menghitung *abnormal return*, banyak peneliti-peneliti pasar modal yang menggunakan model pasar. Sehingga dalam penelitian ini model yang akan digunakan adalah model pasar atau market model. Model pasar merupakan bentuk dari model indeks tunggal dengan batasan yang lebih sedikit. Perbedaannya terletak di asumsinya. Di model indeks tunggal, diasumsikan bahwa kesalahan residu masing-masing sekuritas tidak berkorelasi satu dengan lainnya. Di model pasar, asumsi ini tidak

digunakan atau kesalahan residu masing-masing sekuritas dapat berkorelasi. Kenyataannya bahwa sekuritas berkovari satu dengan yang lainnya membuat model pasar lebih realistis.

2.2.7. Mean adjusted model

Model ini menganggap bahwa return ekspektasi bernilai konstan yang sama dengan rata-rata return realisasi yang sebelumnya selama periode estimasi (*estimation period*). Periode estimasi umumnya merupakan periode sebelum periode peristiwa. Periode peristiwa disebut juga dengan periode pengamatan atau jendela peristiwa (*event windows*). Lamanya periode jendela tergantung dari jenis peristiwanya. Jika peristiwanya merupakan peristiwa yang nilai ekonomisnya dapat ditentukan dengan mudah oleh investor (misalnya pengumuman laba dan deviden), periode jendela dapat pendek, disebabkan oleh investor yang dapat bereaksi dengan cepat. Sebaliknya untuk peristiwa yang nilai ekonomisnya sulit ditentukan oleh investor (misalnya merger), investor akan membutuhkan waktu yang lama untuk bereaksi..

2.2.8. Market Model

Perhitungan return ekspektasi dalam model market (market model) ini ada dua tahap, yaitu (1) membentuk model ekspektasi dengan menggunakan data realisasi selama periode estimasi dan (2) menggunakan model ekspektasi ini untuk mengestimasi return ekspektasi di periode jendela. Model ekspektasi dapat dibentuk dengan menggunakan tehnik regresi OLS (Ordinary Least Square). Misalnya pengumuman suatu peristiwa akan berpengaruh terhadap sejumlah k sekuritas. Dengan menggunakan periode estimasi selama 200 hari, yaitu pada hari

-4 sampai dengan hari -203 untuk membentuk model estimasi ini, maka perlu dikumpulkan data return masing-masing sekuritas ke-1 sampai ke-k dan return indeks pasar selama 200 hari tersebut. Return-return dari sekuritas (sekuritas ke-1 sampai ke-k) untuk hari -4 sampai dengan -203 diregresikan dengan return-return indeks pasar untuk hari yang sama, yaitu hari -4 sampai dengan -203. Sehingga akan didapatkan k model return ekspektasi. Setelah model-model estimasi diperoleh, tahap kedua adalah menghitung return estimasi untuk hari-hari di periode jendela menggunakan model-model estimasi tersebut. Untuk periode jendela 7 hari, yaitu hari -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, data return dari masing-masing sekuritas dan return-return indeks sahamnya digunakan untuk menghitung return ekspektasi pada periode jendela.

2.2.9. Market Adjusted Model

Model ini menganggap bahwa penduga yang terbaik untuk mengestimasi return sekuritas adalah return indeks pasar pada saat tersebut. Dengan menggunakan model ini maka tidak perlu menggunakan periode estimasi untuk membentuk model estimasi, karena return sekuritas yang diestimasi adalah sama dengan return indeks pasar.

Misalnya pada hari pengumuman peristiwa, return indeks pasar adalah sebesar 18%, dengan metode disesuaikan-pasar (*market-adjusted method*) ini, maka return ekspektasi semua sekuritas di hari yang sama tersebut adalah sama return indeks pasarnya, yaitu sebesar 18% tersebut. Jika return suatu sekuritas pada hari pengumuman peristiwa adalah 35%, maka besarnya abnormal return yang terjadi adalah 17% (35%-18%). Abnormal return untuk masing-masing

sekuritas menggunakan model disesuaikan-pasar dapat dihitung dengan mengurangkan return yang terjadi untuk masing-masing sekuritas dengan return indeks pasar pada hari yang sama.

2.2.10. Volume Perdagangan (TVA)

Metode pengukuran untuk melakukan penilaian reaksi pasar terhadap suatu informasi adalah mengamati dan meneliti aktivitas volume perdagangan sekuritas selama periode peristiwa. Para pelaku pasar akan melakukan suatu tindakan pada saat informasi diumumkan. Tindakan ini dapat dilihat dari aktivitas volume perdagangan selama periode peristiwa tersebut. Untuk perhitungannya, volume perdagangan (TVA) diperoleh dengan membandingkan jumlah suatu saham yang ditransaksikan pada waktu tertentu dengan jumlah lembar yang beredar pada waktu tertentu.

2.3. Model Empiris

Untuk menghitung *actual return* suatu saham pada waktu tertentu dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$R_i = \frac{P_t - P_{t-1}}{P_{t-1}}$$

Di mana:

R_i : *Actual Return* saham i

P_t : Harga saham waktu t

P_{t-1} : Harga saham waktu $t-1$

Untuk menghitung return pasar pada waktu tertentu dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$R_m = \frac{P_n - P_{n-1}}{P_{n-1}}$$

Di mana :

R_m : Return Market saham

P_n : Indeks saham waktu t

P_{n-1} : indeks saham waktu t-1

Untuk menghitung Expected Return suatu saham pada periode tertentu dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$E(R_{it}) = \alpha_i + \beta_i R_m$$

Di mana :

$E(R_{it})$: Expected Return saham i

α_i : Intercept

β_i : Slope

R_m : Return Market

Abnormal Return suatu saham pada periode tertentu dapat dihitung dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$AR_{it} = R_{it} - E(R_{it})$$

Untuk perhitungan aktivitas volume perdagangan suatu saham selama periode tertentu dengan menggunakan formulasi sebagai berikut :

$$TV_{Ai,t} = \frac{\sum \text{saham i ditransaksikan waktu ke t}}{\sum \text{saham I yang beredar waktu ke t}}$$

2.4. Formulasi Hipotesa

Suatu lingkungan baik eksternal maupun internal sangat erat hubungannya dengan bisnis. Begitu juga dengan adanya kenaikan BBM, kegiatan di pasar modalpun ikut terpengaruh, sehingga akhirnya harga saham juga berfluktuasi. Disamping itu melihat penelitian-penelitian terdahulu yang juga telah melakukan penelitian pengaruh harga saham terhadap suatu lingkungan eksternal, maka kesimpulan sementara dari penelitian ini adalah :

- H1 : Tidak terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM
- H2 : Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan BBM.
- H3 : Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan BBM.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Lokasi Penelitian

Penelitian berlokasi di Yogyakarta dengan mengambil data yang berada di pojok BEJ FE UII Yogyakarta. Alasan yang melatar belakangi dipilihnya BEJ sebagai sumber pengambilan data untuk penelitian ini diantaranya:

1. BEJ merupakan pasar modal terbesar di Indonesia setelah BES (Bursa Efek Surabaya).
2. BEJ memperdagangkan sekuritas-sekuritas yang lebih lengkap dan lebih banyak dari pada BES

3.2. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

1. Abnormal Return (AR)

Abnormal return atau excess return merupakan kelebihan dari return yang sesungguhnya terjadi (*Actual Return*) terhadap return normal (*expected return*). *Actual Return* merupakan tingkat keuntungan yang sesungguhnya terjadi pada saham ke-i pada periode peristiwa ke-t. sedangkan Return normal merupakan return yang diharapkan oleh investor (*expected return*). Dengan demikian return tidak normal merupakan selisih antara return sesungguhnya yang terjadi dengan return ekspektasi.

2. Volume Perdagangan (TVA)

Para pelaku pasar akan melakukan suatu tindakan pada saat informasi diumumkan. Tindakan ini dapat dilihat dari volume perdagangan (trading volume activity = TVA). Perhitungan volume penjualan didapatkan dengan membandingkan jumlah suatu saham yang ditransaksikan pada waktu tertentu dengan jumlah lembar yang beredar pada waktu tertentu.

3.3. Data dan Sumber Data

Data yang digunakan merupakan data saham harian selama periode estimasi (*estimation period*) dan periode peristiwa (*event period*), yaitu selama 100 hari pada periode estimasi, dan selama 21 hari periode peristiwa (10 hari sebelum event date dan 10 hari sesudah event date).



3.4. Populasi dan Sampel

Populasi yang digunakan adalah semua perusahaan yang terdaftar dalam Bursa Efek Jakarta (BEJ). Sedangkan sample dari penelitian ini adalah semua perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di BEJ yaitu berjumlah 17 perusahaan. Daftar perusahaan yang menjadi sampel dalam penelitian ini adalah:

1. PT. Ades Alfindo Putrasetia (ADES)
2. PT. Asia Intiselera (AISA)
3. PT. Aqua Golden Mississippi (AQUA)

4. PT. Cahaya Kalbar (CEKA)
5. PT. Davomas Abadi (DAVO)
6. PT. Delta Djakarta (DLTA)
7. PT. Indofood Sukses Makmur (INDF)
8. PT. Multi Bintang Indonesia (MLBI)
9. PT. Mayora Indah (MYOR)
10. PT. Prasadha Aneka Niaga (PSDN)
11. PT. Sari Husada (SHDA)
12. PT. Sekar Laut (SKLT)
13. PT. Smart Corporation TBK (SMAR)
14. PT. Siantar Top (STTP)
15. PT. Suba Indah (SUBA)
16. PT. Tunas Baru Lampung (TBLA)
17. PT. Ultra Jaya Milk Indonesia (ULJA)

3.5. Metode Analisa Data

3.5.1. Menghitung Abnormal Return (AR)

Efisiensi Pasar diuji dengan melihat return tidak normal (*abnormal return*) yang terjadi. Pasar dikatakan efisien bentuk setengah kuat jika investor bereaksi dengan cepat untuk menyerap *abnormal return* untuk menuju ke harga keseimbangan yang baru. Jika investor menyerap *abnormal return* dengan lambat, maka pasar dikatakan tidak efisien bentuk setengah kuat. *Abnormal return* merupakan kelebihan dari return yang sesungguhnya terjadi terhadap return normal. Return normal merupakan return ekspektasi (return yang diharapkan oleh

investor). Dengan demikian return tidak normal (*abnormal return*) adalah selisih antara return sesungguhnya yang terjadi dengan return ekspektasi. Untuk menghitung return tidak normal yang mungkin terjadi di sekitar pengumuman dari suatu peristiwa dilakukan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Menghitung Actual Return

Pertama-tama menghitung tingkat return dari saham-saham harian yang akan dianalisis dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$R_i = \frac{P_t - P_{t-1}}{P_{t-1}}$$

Di mana:

R_i : Actual Return saham i

P_t : Harga saham waktu t

P_{t-1} : Harga saham waktu $t-1$

2. Menghitung Return Pasar

Untuk menghitung tingkat return pasar yaitu dengan menggunakan indeks saham industri makanan dan minuman. Dengan formulasi sebagai berikut:

$$R_m = \frac{P_n - P_{n-1}}{P_{n-1}}$$

Di mana :

R_m : Return Market saham

P_n : Indeks Harga Saham Gabungan waktu t

P_{n-1} : indeks Harga Saham Gabungan waktu $t-1$

3. Menghitung Return Saham yang diharapkan (*Expected Return*)

Expected Return dicari dengan menggunakan indeks tunggal, dimana model persamaan *Expected Return* dihasilkan dengan meregresikan *Actual return* selama periode estimasi dengan *return market* pada periode estimasi tersebut. Hasil perhitungan tersebut menghasilkan rumus sebagai berikut:

$$E(R_{it}) = \alpha_i + \beta_i \cdot R_m$$

Di mana :

$E(R_{it})$: Expected Return saham i

α_i : Intercept

β_i : Slope

Dalam hal ini koefisien α dan β diperoleh dari perhitungan persamaan regresi antara *return saham* (R_{it}) dan *return pasar* (R_m), dimana *return saham* sebagai variabel *dependent* dan *return market* sebagai variabel *independent*.

4. Menghitung *Abnormal Return*

Langkah-langkah perhitungan *Abnormal return* (AR) dengan menggunakan market model adalah sebagai berikut:

- a. Membentuk model ekspektasi dengan menggunakan data realisasi selama periode estimasi. Model ekspektasi dapat dibentuk menggunakan teknik regresi OLS (*Ordinary Least Square*) dengan persamaan:

$$R_{it} = \alpha_i + \beta_i R_{mt} + \epsilon_{it}$$

Di mana :

R_{it} = return realisasi sekuritas ke-i pada periode estimasi ke-t

α_i = intercept untuk sekuritas ke-i

β_i = koefisien slope yang merupakan Beta dari sekuritas ke-i

R_{mt} = return indeks pasar pada periode estimasi ke-t

ϵ_{it} = kesalahan residu sekuritas ke-i pada periode estimasi ke-t

Misalnya pengumuman suatu peristiwa akan berpengaruh terhadap sejumlah sekuritas. Dengan menggunakan periode estimasi selama 100 hari, yaitu pada hari -11 sampai dengan hari -110 untuk membentuk model estimasi ini, maka perlu dikumpulkan data return masing-masing sekuritas ke-1 sampai ke-k dan return indeks pasar selama 100 hari. Kemudian return-return sekuritas k-1 sampai ke-k untuk hari -11 sampai -110 diregresikan dengan return-return indeks pasar untuk hari yang sama, sehingga akan didapatkan k model return ekspektasi/ model estimasi. Dari model ini juga akan menunjukkan nilai dari Beta dan Alfa yang digunakan untuk menghitung return-return di periode jendela.

- b. Menggunakan model ekspektasi untuk mengestimasi return ekspektasi di periode jendela. Untuk periode jendela 21 hari, maka perlu dikumpulkan data return-return dari masing-masing sekuritas dan return-return indeks pasar dari hari -10 sampai dengan hari +10. Return ekspektasi untuk sekuritas ke-1 dari hari -10 sampai hari +10

dapat diestimasi dengan memasukkan nilai return indeks pasar pada hari yang sama ke dalam model ekspektasi $E(R_{it})$. Sama halnya untuk return sekuritas ke-2 samapi ke-k juga menggunakan model ekspektasi yang sama.

- c. *Abnormal return* (AR) merupakan selisih antara return sesungguhnya (R_{it}) dengan return ekspektasi $E(R_{it})$. Dengan formulasi sebagai berikut:

$$AR_{it} = R_{it} - E(R_{it})$$

5. Menghitung rata-rata *Abnormal Return* (AAR)

Untuk menghitung rata-rata abnormal return pada beberapa saham pada waktu tertentu dapat dihitung dengan formulasi sebagai berikut :

$$ARR_{nt} = \frac{\sum_{i=1}^n AR_{it}}{n}$$

Di mana : n = jumlah saham yang diteliti

3.5.2. Menghitung Volume Perdagangan (TVA)

TVA (Trading Volume Activity) merupakan suatu instrumen yang dapat digunakan untuk mengamati reaksi pasar modal terhadap suatu informasi melalui parameter pergerakan aktivitas volume perdagangan saham di pasar modal. Ditinjau dari fungsinya, TVA merupakan variasi dari event study. Perbedaannya adalah pada parameter yang digunakan yaitu volume perdagangan.

Dengan mengetahui pola aktivitas volume perdagangan saham di sekitar peristiwa, dapat dibandingkan dengan aktivitas volume perdagangan saham di luar

peristiwa. Dari pola tersebut dapat diketahui apakah terjadi kenaikan atau penurunan aktivitas volume perdagangan karena suatu peristiwa tertentu.

Perhitungan TVA dilakukan dengan membandingkan jumlah saham perusahaan yang diperdagangkan dalam suatu periode tertentu dengan jumlah saham yang beredar pada waktu yang sama.

1. Menghitung Volume Perdagangan (TVA)

Untuk menghitung volume perdagangan variabel yang digunakan adalah:

$$TVA_{i,t} = \frac{\sum \text{saham } i \text{ ditransaksikan waktu ke } t}{\sum \text{saham } I \text{ yang beredar waktu ke } t}$$

2. Menghitung rata-rata volume perdagangan

$$TVA_{nt} = \frac{\sum_{i,t}^n AR_{i,t}}{N}$$

3.6. Pengujian Hipotesis

Langkah-langkah dalam pengujian Hipotesis :

Hipotesis pertama:

1. Perumusan Hipotesis dalam penelitian ini untuk abnormal return diberi tanda μ_{AR} sehingga perumusan hipotesisnya adalah:

$H_0: \mu_{AR} = 0$ (Tidak terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM)

$H_A: \mu_{AR} \neq 0$ (Terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM)

2. Menentukan Tingkat Signifikansi tingkat keyakinan yang digunakan adalah 95%, sehingga nilai signifikansinya adalah sebesar 5% .
3. Uji distribusi yang digunakan adalah pengujian parametris dengan menggunakan computer melalui program SPSS.
4. Pengambilan keputusan. dengan menggunakan nilai pembatas antara daerah penerimaan dan penolakan H_0 yaitu $\alpha = 5\%$. Maka dapat dihasilkan daerah penerimaan dan penolakan H_0 melalui perbandingan antara P-value dengan nilai α adalah sebagai berikut:
 - Jika P- value $\leq \alpha$ maka H_0 ditolak dan H_A diterima
 - Jika P-value $> \alpha$ maka H_0 diterima dan H_A ditolak
5. Pengambilan Kesimpulan. Pada langkah pengambilan keputusan jika menolak H_0 , maka kesimpulannya adalah : Terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM. Dan sebaliknya jika menerima H_0 , maka kesimpulannya adalah : Tidak terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM.

Hipotesis kedua :

1. Perumusan Hipotesis dalam penelitian ini untuk abnormal return diberi tanda AR_{sblm} dan AR_{ssdh} sehingga perumusannya adalah:

$H_0: AR_{sblm} = AR_{ssdh}$ (Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.)

$H_A: AR_{sblm} \neq AR_{ssdh}$ (Terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.)

2. Menentukan Tingkat Signifikansi tingkat keyakinan yang digunakan adalah 95%, sehingga nilai signifikansinya adalah sebesar 5%
3. Uji distribusi yang digunakan adalah pengujian parametris dengan menggunakan computer melalui program SPSS. Dalam program SPSS tersebut pengujian yang digunakan adalah pengujian Compare Means- Paired sample test atau uji dua beda rata-rata .
4. Pengambilan keputusan. dengan menggunakan nilai pembatas antara daerah penerimaan dan penolakan H_0 yaitu $\alpha = 5\%$. Maka dapat dihasilkan daerah penerimaan dan penolakan H_0 melalui perbandingan antara P-value dengan nilai α adalah sebagai berikut:
 - Jika P- value $\leq \alpha$ maka H_0 ditolak dan H_A diterima
 - Jika P-value $> \alpha$ maka H_0 diterima dan H_A ditolak
5. Pengambilan Kesimpulan. Pada langkah pengambilan keputusan jika menolak H_0 , maka kesimpulannya adalah : Terdapat perbedaan signifikan pada abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM. Dan sebaliknya jika menerima H_0 , maka kesimpulannya adalah : Tidak terdapat perbedaan signifikan pada abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.

Hipotesis ketiga :

1. Perumusan Hipotesis dalam penelitian ini untuk volume perdagangan diberi tanda TVA_{sblm} dan TVA_{ssdh} sehingga perumusan hipotesisnya adalah:

$H_0 : TVA_{sblm} = TVA_{ssdh}$ (Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan BBM.)

$H_A : TVA_{sblm} \neq TVA_{ssdh}$ (Terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan BBM.)

2. Menentukan Tingkat Signifikansi, tingkat keyakinan yang digunakan dalam pengujian Volume perdagangan adalah 95% sehingga nilai signifikansinya adalah sebesar 5%.
3. Uji distribusi yang digunakan adalah pengujian parametris dengan menggunakan computer melalui program SPSS. Dalam program SPSS tersebut pengujian yang digunakan adalah pengujian Compare Means-Paired sample test atau uji dua beda rata-rata .
4. Pengambilan keputusan dengan menggunakan nilai pembatas antara daerah penerimaan dan penolakan H_0 yaitu $\alpha = 5\%$. Maka dapat dihasilkan daerah penerimaan dan penolakan H_0 melalui perbandingan antara P-value dengan nilai α adalah sebagai berikut:
 - Jika P- value $\leq \alpha$ maka H_0 ditolak dan H_A diterima
 - Jika P-value $> \alpha$ maka H_0 diterima dan H_A ditolak

5. Pengambilan Kesimpulan. Pada langkah pengambilan keputusan jika menolak H_0 , maka kesimpulannya adalah : Terdapat perbedaan signifikan pada volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM. Dan sebaliknya jika menerima H_0 , maka kesimpulannya adalah : Tidak terdapat perbedaan signifikan pada volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.



BAB IV

ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Kenaikan harga bahan bakar minyak (BBM) yang terjadi pada 1 Oktober 2005 merupakan suatu informasi yang bersifat makro. Kebijakan pemerintah untuk menaikkan harga BBM tersebut sangat dirasakan dampaknya dalam segala aspek kehidupan. Perusahaan atau industri-industri mau tidak mau harus mengeluarkan biaya yang lebih besar untuk mempertahankan eksistensinya, Keadaan tersebut akan memberikan beban yang lebih berat pada biaya produksi perusahaan dan lebih lanjut pada kinerja perusahaan. Pemerintah mengambil kebijakan untuk menaikkan harga BBM dengan tujuan untuk mengalihkan subsidi BBM kepada masyarakat miskin sehingga subsidi tidak jatuh ketangan yang salah. Dengan alasan tersebut karena subsidi ditarik, maka harga BBM jadi melonjak. Lonjakan kenaikannyapun menjadi sangat signifikan antara 87% sampai 185%. Kenaikan harga BBM ini cukup mengguncang perekonomian Indonesia. kenaikan harga BBM dengan persentase yang sangat besar tersebut cenderung akan berdampak pada tingginya angka inflasi dan tingkat suku bunga. Bahkan banyak pengamat ekonomi yang memperkirakan inflasi tahun ini bisa mencapai lebih dari sembilan persen menyusul kenaikan harga BBM 1 Oktober 2005.

Sama halnya pada pasar modal, kenaikan harga bahan bakar minyak meberikan reaksi terhadap harga saham-saham perusahaan yang ada di dalam BEJ. Dikatakan bahwa harga saham yang dimiliki oleh suatu perusahaan dapat

mencerminkan kinerja dari perusahaan tersebut. Kenaikan harga BBM merupakan kandungan informasi yang dapat dijadikan dasar untuk melihat seberapa besar reaksi atau pengaruh yang terjadi terhadap saham-saham perusahaan di BEJ khususnya saham-saham yang dimiliki oleh industri makanan dan minuman yang akan diuji dalam penelitian ini.

Pengujian kandungan informasi dari kenaikan harga BBM ini dimaksudkan untuk melihat reaksi dari suatu pengumuman. Jika pengumuman mengandung informasi, maka diharapkan pasar akan bereaksi pada waktu pengumuman tersebut diterima oleh pasar. Reaksi pasar nantinya ditunjukkan dengan adanya perubahan harga dari saham yang bersangkutan. Reaksi ini dapat diukur dengan menggunakan *abnormal return* (AR) yaitu selisih antara *actual return* dengan *expected return* yang terjadi pada periode jendela (*event window*).

Berdasarkan kandungan informasi dari kenaikan harga BBM, maka kesimpulan sementara dari penelitian ini yaitu terdapat perbedaan rata-rata abnormal return saham-saham industri makanan dan minuman antara sebelum dan sesudah kenaikan harga bahan bakar minyak.

Langkah-langkah Analisis data adalah sebagai berikut :

1. Menghitung *Actual Return* saham

Actual Return (AR) adalah return realisasi atau return sesungguhnya yang sudah terjadi dan sudah pasti tidak mengandung kesalahan pengukuran. *Actual return* dapat dihitung berdasarkan data historis. Actual return ini juga berguna sebagai dasar penentuan return ekspektasi.

Untuk menghitung tingkat *actual return* dari saham-saham harian yang akan dianalisis adalah dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$R_i = \frac{P_t - P_{t-1}}{P_{t-1}}$$

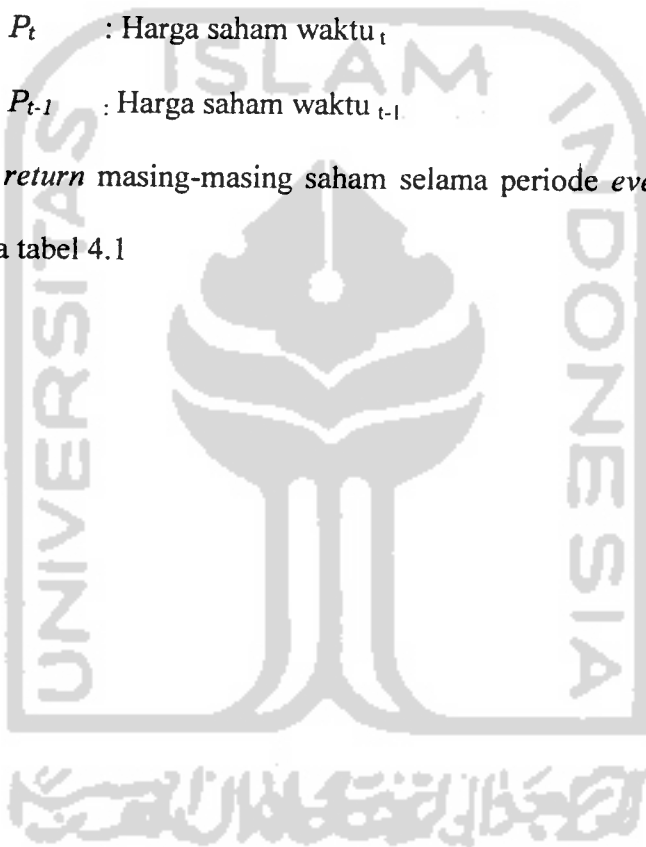
Di mana:

R_i : Actual Return saham i

P_t : Harga saham waktu t

P_{t-1} : Harga saham waktu $t-1$

Actual return masing-masing saham selama periode *event window* dapat dilihat pada tabel 4.1



Tabel 4.1 Actual Return (Ri) Saham Industri makanan dan minuman

| Hari ke-t | Ri ADES | Ri AISA | Ri AQUA | Ri CEKA | Ri DAVO | Ri DLTA | Ri INDF | Ri MLBI | Ri MYOR |
|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| -10 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0555556 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0133333 |
| -9 | -0,0131579 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0090703 | -0,0135135 |
| -8 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0588235 | -0,0454545 | -0,0131579 | 0,000000 | -0,0547945 |
| -7 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0266667 | 0,000000 | 0,000000 |
| -6 | 0,000000 | 0,000000 | -0,040000 | -0,0181818 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0547945 | 0,000000 | -0,0289855 |
| -5 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0185185 | 0,000000 | 0,0238095 | -0,0144928 | 0,000000 | 0,000000 |
| -4 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0188679 | 0,000000 | -0,0232558 | 0,0147059 | 0,000000 | -0,0746269 |
| -3 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0937500 | 0,000000 | 0,0625000 | 0,000000 | 0,0144928 | 0,000000 | 0,000000 |
| -2 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0588235 | 0,000000 | -0,0142857 | 0,000000 | -0,0645161 |
| -1 | -0,0333333 | -0,0263158 | 0,000000 | -0,0192308 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0144928 | 0,000000 | 0,1034483 |
| 0 | 0,0344828 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0625000 | 0,0476190 | 0,0428571 | 0,000000 | 0,0156250 |
| 1 | 0,1866667 | -0,0270270 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0547945 | 0,000000 | -0,0153846 |
| 2 | -0,0168539 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0196078 | -0,0588235 | 0,000000 | 0,0579710 | 0,000000 | 0,0937500 |
| 3 | -0,0514286 | 0,0277778 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0142857 |
| 4 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0192308 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0410959 | 0,000000 | -0,0281690 |
| 5 | 0,0662651 | -0,0810811 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0142857 | 0,000000 | 0,0144928 |
| 6 | -0,0395480 | 0,0588235 | 0,000000 | 0,0188679 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0142857 |
| 7 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0185185 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0140845 | 0,000000 | -0,0144928 |
| 8 | -0,0176471 | 0,0277778 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,1235955 | -0,0147059 |
| 9 | 0,0658683 | -0,2972973 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0138889 | 0,000000 | -0,0298507 |
| 10 | -0,0280899 | 0,3076923 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0281690 | 0,000000 | 0,0307692 |

Tabel 4.1 Actual Return (Ri) Saham Industri makanan dan minuman (lanjutan)

| Hari ke-t | Ri PSDN | Ri SHDA | Ri SKLT | Ri SMAR | Ri STTP | Ri SUBA | Ri TBLA | Ri ULTJ | AVERAGE |
|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| -10 | 0,000000 | -0,0075188 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0344828 | 0,0333333 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0005054 |
| -9 | -0,1428571 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0322581 | 0,0526316 | 0,000000 | -0,0082403 |
| -8 | 0,000000 | -0,0075758 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0333333 | 0,0333333 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0105768 |
| -7 | 0,000000 | 0,0076336 | 0,000000 | -0,100000 | 0,000000 | -0,0322581 | -0,100000 | 0,000000 | -0,0147818 |
| -6 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0666667 | 0,0277778 | -0,0370370 | -0,0128169 |
| -5 | 0,000000 | -0,0227273 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0714286 | -0,0540541 | 0,000000 | -0,0008561 |
| -4 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0857143 | -0,0384615 | -0,0032231 |
| -3 | 0,000000 | 0,0232558 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0344828 | 0,0666667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0133049 |
| -2 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0714286 | 0,000000 | -0,0263158 | 0,000000 | -0,0054419 |
| -1 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0312500 | 0,0540541 | 0,000000 | 0,0036391 |
| 0 | 0,000000 | 0,0151515 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0322581 | 0,0256410 | 0,000000 | 0,0162432 |
| 1 | 0,000000 | -0,0149254 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0043844 |
| 2 | 0,0833333 | 0,0075758 | 0,000000 | -0,2222222 | 0,000000 | -0,0312500 | 0,000000 | 0,0200000 | -0,0027595 |
| 3 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,1714286 | 0,000000 | -0,0322581 | 0,0500000 | 0,000000 | 0,0105768 |
| 4 | -0,2307692 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0121951 | -0,0333333 | 0,000000 | -0,0476190 | 0,0588235 | -0,0185369 |
| 5 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0333333 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0027821 |
| 6 | 0,200000 | -0,0075188 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0127258 |
| 7 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0864198 | 0,0689655 | 0,000000 | -0,0250000 | 0,000000 | 0,0065564 |
| 8 | 0,000000 | 0,0075758 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0967742 | 0,0256410 | 0,000000 | 0,0032625 |
| 9 | 0,000000 | 0,0150376 | 0,000000 | 0,000000 | -0,0645161 | 0,0714286 | -0,0250000 | 0,000000 | -0,0163658 |
| 10 | 0,000000 | -0,0074074 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,0194784 |

Dari tabel 4.1, rata-rata return pada periode sebelum peristiwa yang menunjukkan nilai negatif dimulai pada sepuluh hari sebelum peristiwa. Hal ini menunjukkan bahwa harga saham sepuluh hari sebelum peristiwa mengalami penurunan. Namun pada event date harga saham kembali menguat, ini dapat dilihat pada rata-rata return yang positif. Keputusan final pemerintah untuk menaikkan harga BBM telah menstabilkan pasar saham maupun rupiah. Kepastian ini pun telah membangkitkan kepercayaan pemodal untuk kembali berinvestasi di bursa.

Satu hari setelah event date rata-rata return saham tetap menunjukkan nilai yang positif. Ini mungkin disebabkan karena meningkatnya kepercayaan para investor setelah melihat terkendalinya kondisi keamanan dalam negeri walaupun banyak aksi protes yang dilakukan terhadap kenaikan harga BBM.

Hari kedua setelah event date harga saham kembali turun, keadaan ini dapat dilihat dari rata-rata return yang bernilai negatif. Ini disebabkan semakin banyaknya aksi protes yang dilakukan terhadap kenaikan harga BBM sehingga para investor merasa belum cukup aman untuk memegang saham pilihan jangka panjang.

Hari ketiga setelah event date harga saham kembali naik, hal ini dapat dilihat dari nilai rata-rata return yang positif. Ini dikarenakan kepercayaan para investor kembali menguat dengan adanya keadaan yang semakin stabil.

Hari keempat setelah event date harga saham kembali turun, penurunan harga saham ini disebabkan karena kepercayaan investor yang belum sepenuhnya

kembali untuk berinvestasi karena melihat masih adanya aksi protes terhadap kenaikan harga BBM.

Hari kelima sampai hari kedelapan setelah event date harga saham kembali menguat, hal ini dapat dilihat dari nilai rata-rata return yang positif. Ini disebabkan kepercayaan para investor yang semakin bertambah sehingga para investor berani untuk memulai investasi kembali. Namun di hari kesembilan harga saham kembali turun, hal ini ditunjukkan dari nilai rata-rata return yang negatif, tetapi pada hari yang kesepuluh rata-rata return saham kembali menguat.

2. Menghitung *Return market* (R_m)

Return market adalah keuntungan yang dapat diperoleh pasar dalam portofolio berdasarkan perhitungan indeks harga saham gabungan yang sekaligus menunjukkan situasi transaksi saham pada periode tertentu. Return market dapat dihitung dengan menggunakan formulasi sebagai berikut:

$$R_m = \frac{P_n - P_{n-1}}{P_{n-1}}$$

Di mana :

R_m : Return Market saham

P_n : Indeks Harga Saham Gabungan waktu t

P_{n-1} : indeks Harga Saham Gabungan waktu t-1

Hasil perhitungan Return market selama periode *event window* dapat dilihat pada tabel 4.2

Tabel 4.2 Return Market (Rm)

| Hari k-t | Rm |
|----------|------------|
| -10 | 0,0055381 |
| -9 | 0,0093354 |
| -8 | -0,0103132 |
| -7 | -0,0109275 |
| -6 | -0,0261461 |
| -5 | -0,0038426 |
| -4 | 0,0214582 |
| -3 | 0,0029471 |
| -2 | -0,0093925 |
| -1 | 0,0198601 |
| 0 | 0,0295459 |
| 1 | 0,0038350 |
| 2 | 0,0163852 |
| 3 | 0,0026236 |
| 4 | -0,0069553 |
| 5 | -0,0015725 |
| 6 | 0,0074252 |
| 7 | 0,0025835 |
| 8 | -0,0023959 |
| 9 | -0,0112831 |
| 10 | 0,0056569 |

Tingkat return pasar mulai menunjukkan reaksi terhadap kenaikan harga BBM pada hari kedelapan sebelum event date. Isu kenaikan harga BBM juga direspon negatif oleh pasar dengan terus menurunnya IHSG, sehingga menyebabkan return pasar bernilai negatif sampai hari kelima sebelum event date. Pelaku bursa di pasar modal Jakarta masih mencemaskan dampak kenaikan BBM terhadap kinerja perusahaan. Pasalnya, kenaikan BBM 10 persen saja sudah bisa menaikkan inflasi 0,3-0,5 persen.

Namun pada hari keempat dan ketiga sebelum event date nilai return pasar menunjukkan nilai yang positif, karena kesetabilan keamanan dari demo-demo

yang menolak kenaikan BBM. Sehingga apa yang ditakutkan oleh investor dapat diredam.

Dua hari menjelang event date, sejumlah pemodal di Bursa Efek Jakarta (BEJ) kembali menjual saham-saham unggulan sehingga IHSG ditutup melemah. Hal ini menyebabkan return pasar bernilai negatif. Keadaan ini hanya berlangsung sehari, di hari berikutnya yaitu satu hari menjelang event date indeks harga saham kembali menguat karena adanya kebijakan kenaikan harga BBM telah diantisipasi sebelumnya. IHSG yang sudah sangat tertekan sejak pekan lalu. Jadi sekarang ini harga saham sudah sangat murah sehingga para investor mulai lagi mengumpulkan saham-saham unggulan.

Sehari setelah event date keadaan pasar relatif stabil karena pengaruh negatif atas kenaikan harga BBM relative sedikit. Para pelaku pasar berharap pemerintah dapat mengatasi masalah-masalah yang mungkin timbul dari dampak kenaikan harga BBM. Return pasar yang bernilai positif pasca kenaikan BBM bertahan selama tiga hari. Keadaan ini dipacu oleh kenaikan IHSG yang berlangsung selama tiga hari berturut-turut. Pada hari keempat dan kelima return pasar kembali menunjukkan nilai yang negative.

3. Menghitung *Expected Return* ($E(R_{it})$)

Expected Return adalah return yang diharapkan akan diperoleh oleh investor di masa mendatang, *Expected Return* dicari dengan menggunakan model indeks tunggal, dimana model persamaan *Expected Return* dihasilkan dengan meregresikan *Actual return* selama periode estimasi dengan *return market* pada periode estimasi tersebut.

Hasil perhitungan tersebut menghasilkan rumus sebagai berikut:

$$E(R_{it}) = \alpha_i + \beta_i R_m$$

$E(R_{it})$: Expected Return saham i

α_i : Intercept

β_i : Slope

R_m : Return Market saham

Dalam hal ini koefisien α dan β diperoleh dari perhitungan persamaan regresi antara *return saham* (R_{it}) dan *return pasar* (R_m), dimana return saham sebagai variabel *dependent* dan return market sebagai variabel *independent*. Alpha dan beta merupakan ukuran seberapa besarnya pengaruh return market terhadap harga saham. Dengan menggunakan periode estimasi selama 100 hari, yaitu pada hari -11 sampai dengan hari -110 untuk membentuk model estimasi ini, maka perlu dikumpulkan data return masing-masing sekuritas ke-1 sampai ke-k dan return indeks pasar selama 100 hari. Kemudian return-return sekuritas k-1 sampai ke-k untuk hari -11 sampai -110 diregresikan dengan return-return indeks pasar untuk hari yang sama, sehingga akan didapatkan k model return ekspektasi/ model estimasi. Dari model ini juga akan menunjukkan nilai dari Beta dan Alfa yang digunakan untuk menghitung return ekpektasi selama periode jendela (*event window*). Alpha dan beta masing-masing saham dari industri makanan dan minuman dapat dilihat pada tabel 4.3

Tabel 4.3 Beta dan Alpha dari masing-masing saham

| Perusahaan | α | β |
|------------|------------|------------|
| ADES | 0,0015500 | 1,6627559 |
| AISA | 0,0013435 | -0,0975537 |
| AQUA | 0,0000689 | 0,0951195 |
| CEKA | 0,0004439 | 0,6690405 |
| DAVO | -0,0070296 | 1,3358536 |
| DLTA | 0,0023263 | 0,1563683 |
| INDF | -0,0031766 | 1,4019103 |
| MLBI | -0,0000299 | 0,1595289 |
| MYOR | -0,0032051 | 0,2292647 |
| PSDN | 0,0011297 | 0,8026322 |
| SHDA | 0,0056203 | 0,6126936 |
| SKLT | -0,0002301 | 0,0023996 |
| SMAR | -0,0081028 | -0,5513270 |
| STTP | -0,0007781 | 1,3225738 |
| SUBA | 0,0009759 | 0,6790974 |
| TBLA | -0,0022326 | 0,9114451 |
| ULTJ | -0,0022326 | 1,1711717 |

Dari hasil perhitungan pada tabel 4.3, 15 saham berbeta positif dan 2 saham berbeta negative. Nilai saham yang berbeta positif atau negative menunjukkan pengaruh perubahan return pasar terhadap return saham. Untuk saham berbeta positif, bila return pasar bergerak naik maka return sahamnya juga bergerak naik sebesar nilai betanya (berbanding searah). Semakin besar nilai beta semakin besar pula pengaruh perubahan return pasar terhadap return sahamnya. Dan untuk saham berbeta negative, bila return pasar bergerak naik maka return sahamnya bergerak turun sebesar nilai betanya (berlawanan arah).

Untuk perhitungan Expected Return perlu dikumpulkan data return saham dari masing-masing sekuritas dan return-return indeks pasar dari hari -10 sampai dengan hari +10. Return ekspektasi untuk sekuritas ke-1 dari hari -10 sampai

hari +10 dapat diestimasi dengan memasukkan nilai return indeks pasar pada hari yang sama ke dalam model ekspektasi $E(R_{it})$. Hasil perhitungan *Expected Return* dari masing-masing saham selama periode *event window* dapat dilihat pada tabel 4.4



Tabel 4.4 Expected Return Saham Industri makanan dan minuman

| Hari ke-t | E(Ri) ADES | E(Ri) AISA | E(Ri) AQUA | E(Ri) CEKA | E(Ri) DAVO | E(Ri) DLTA | E(Ri) INDF | E(Ri) MLBI | E(Ri) MYOR |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| -10 | 0,0107585 | 0,0008032 | 0,0005957 | 0,0041491 | 0,0003684 | 0,0031923 | 0,0045873 | 0,0008536 | -0,0019354 |
| -9 | 0,0170726 | 0,0004328 | 0,0009569 | 0,0066897 | 0,0054412 | 0,0037861 | 0,0099108 | 0,0014594 | -0,0010648 |
| -8 | -0,0155983 | 0,0023496 | -0,0009121 | -0,0064561 | -0,0208066 | 0,0007136 | -0,0176348 | -0,0016751 | -0,0055695 |
| -7 | -0,0166198 | 0,0024095 | -0,0009705 | -0,0068671 | -0,0216272 | 0,0006176 | -0,0184960 | -0,0017731 | -0,0057104 |
| -6 | -0,0419246 | 0,0038941 | -0,0024181 | -0,0170489 | -0,0419570 | -0,0017621 | -0,0398311 | -0,0042009 | -0,0091995 |
| -5 | -0,0048393 | 0,0017183 | -0,0002966 | -0,0021270 | -0,0121628 | 0,0017254 | -0,0085636 | -0,0006429 | -0,0040861 |
| -4 | 0,0372299 | -0,0007499 | 0,0021100 | 0,0148003 | 0,0216354 | 0,0056817 | 0,0269059 | 0,0033933 | 0,0017145 |
| -3 | 0,0064503 | 0,0010560 | 0,0003492 | 0,0024156 | -0,0030928 | 0,0027871 | 0,0009549 | 0,0004403 | -0,0025294 |
| -2 | -0,0140674 | 0,0022597 | -0,0008245 | -0,0058401 | -0,0195767 | 0,0008576 | -0,0163441 | -0,0015282 | -0,0053585 |
| -1 | 0,0345726 | -0,0005940 | 0,0019580 | 0,0137311 | 0,0195006 | 0,0054318 | 0,0246655 | 0,0031384 | 0,0013481 |
| 0 | 0,0506776 | -0,0015388 | 0,0028793 | 0,0202113 | 0,0324393 | 0,0069463 | 0,0382441 | 0,0046836 | 0,0035687 |
| 1 | 0,0079267 | 0,0009694 | 0,0004337 | 0,0030096 | -0,0019066 | 0,0029260 | 0,0021997 | 0,0005819 | -0,0023259 |
| 2 | 0,0287947 | -0,0002550 | 0,0016275 | 0,0114063 | 0,0148587 | 0,0048884 | 0,0197940 | 0,0025841 | 0,0005515 |
| 3 | 0,0059124 | 0,0010875 | 0,0003185 | 0,0021992 | -0,0035249 | 0,0027365 | 0,0005014 | 0,0003887 | -0,0026036 |
| 4 | -0,0100149 | 0,0020220 | -0,0005927 | -0,0042095 | -0,0163208 | 0,0012387 | -0,0129273 | -0,0011394 | -0,0047997 |
| 5 | -0,0010646 | 0,0014969 | -0,0000807 | -0,0006081 | -0,0091302 | 0,0020804 | -0,0053810 | -0,0002807 | -0,0035656 |
| 6 | 0,0138963 | 0,0006191 | 0,0007752 | 0,0054116 | 0,0028893 | 0,0034874 | 0,0072328 | 0,0011547 | -0,0015027 |
| 7 | 0,0058457 | 0,0010914 | 0,0003146 | 0,0021723 | -0,0035785 | 0,0027303 | 0,0004452 | 0,0003823 | -0,0026128 |
| 8 | -0,0024338 | 0,0015772 | -0,0001590 | -0,0011591 | -0,0102302 | 0,0019516 | -0,00065355 | -0,0004121 | -0,0037544 |
| 9 | -0,0172109 | 0,0024442 | -0,0010043 | -0,0071049 | -0,0221022 | 0,0005620 | -0,0189945 | -0,0018298 | -0,0057919 |
| 10 | 0,0109560 | 0,0007916 | 0,0006070 | 0,0042286 | 0,0005271 | 0,0032108 | 0,0047538 | 0,0008726 | -0,0019082 |

Tabel 4.4 Expected Return Saham Industri makanan dan minuman (lanjutan)

| Hari ke-t | E(Ri) PSDN | E(Ri) SHDA | E(Ri) SKLT | E(Ri) SMAR | E(Ri) STTP | E(Ri) SUBA | E(Ri) TBLA | E(Ri) ULTJ | AVERAGE |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|
| -10 | 0,0055747 | 0,0090135 | -0,0002169 | -0,0111561 | 0,0065464 | 0,0047368 | -0,0028151 | 0,0042535 | 0,0026435 |
| -9 | 0,0086226 | 0,0113401 | -0,0002077 | -0,0132497 | 0,0115687 | 0,0073156 | 0,0062762 | 0,0087008 | 0,0050030 |
| -8 | -0,0071480 | -0,0006985 | -0,0002549 | -0,0024168 | -0,0144182 | -0,0060277 | -0,0116325 | -0,0143111 | -0,0072057 |
| -7 | -0,0076411 | -0,0010749 | -0,0002564 | -0,0020782 | -0,0152306 | -0,0064449 | -0,0121924 | -0,0150306 | -0,0075874 |
| -6 | -0,0198560 | -0,0103992 | -0,0002929 | 0,0063123 | -0,0353583 | -0,0167798 | -0,0260633 | -0,0328541 | -0,0170435 |
| -5 | -0,0019545 | 0,0032660 | -0,0002394 | -0,0059843 | -0,0058603 | -0,0016336 | -0,0057349 | -0,0067329 | -0,0031852 |
| -4 | 0,0183528 | 0,0187676 | -0,0001787 | -0,0199333 | 0,0276020 | 0,0155482 | 0,0173255 | 0,0228987 | 0,0125355 |
| -3 | 0,0034951 | 0,0074260 | -0,0002231 | -0,0097276 | 0,0031196 | 0,0029773 | 0,0004535 | 0,0012190 | 0,0010336 |
| -2 | -0,0064090 | -0,0001344 | -0,0002527 | -0,0029244 | -0,0132004 | -0,0054025 | -0,0107933 | -0,0132328 | -0,0066336 |
| -1 | 0,0170701 | 0,0177885 | -0,0001825 | -0,0190522 | 0,0254884 | 0,0144629 | 0,0158689 | 0,0210271 | 0,0115425 |
| 0 | 0,0248442 | 0,0237229 | -0,0001592 | -0,0243922 | 0,0382985 | 0,0210405 | 0,0246969 | 0,0323707 | 0,0175608 |
| 1 | 0,0042078 | 0,0079700 | -0,0002209 | -0,0102171 | 0,0042939 | 0,0035803 | 0,0012628 | 0,0022589 | 0,0015853 |
| 2 | 0,0142810 | 0,0156595 | -0,0001908 | -0,0171364 | 0,0208925 | 0,0121031 | 0,0127017 | 0,0169574 | 0,0093834 |
| 3 | 0,0032355 | 0,0072278 | -0,0002239 | -0,0095493 | 0,0026917 | 0,0027576 | 0,0001587 | 0,0008401 | 0,0008326 |
| 4 | -0,0044528 | 0,0013589 | -0,0002468 | -0,0042682 | -0,0099770 | -0,0037474 | -0,0085719 | -0,0103784 | -0,0051192 |
| 5 | -0,0001324 | 0,0046569 | -0,0002339 | -0,0072359 | -0,0028578 | -0,0000919 | -0,0036658 | -0,0040742 | -0,0017746 |
| 6 | 0,0070894 | 0,0101697 | -0,0002123 | -0,0121965 | 0,0090422 | 0,0060184 | 0,0045351 | 0,0064636 | 0,0038161 |
| 7 | 0,0032033 | 0,0072032 | -0,0002239 | -0,0095271 | 0,0026387 | 0,0027304 | 0,0001221 | 0,0007931 | 0,0008077 |
| 8 | -0,0007933 | 0,0041524 | -0,0002359 | -0,0067819 | -0,0039469 | -0,0006511 | -0,0044163 | -0,0050386 | -0,0022863 |
| 9 | -0,0079265 | -0,0012927 | -0,0002572 | -0,0018821 | -0,0157008 | -0,0066864 | -0,0125165 | -0,0154470 | -0,0078083 |
| 10 | 0,0056701 | 0,0090862 | -0,0002166 | -0,0112216 | 0,0067035 | 0,0048175 | 0,0029234 | 0,0043926 | 0,0027173 |

Dari tabel 4.4 tersebut dapat dilihat bahwa pada periode sebelum event date nilai dari rata-rata ekspektasi return yang bernilai negatif terjadi pada hari kedua sebelum event date, juga hari kelima sampai kedelapan sebelum event date. Dan hari yang lainnya bernilai positif. Sedangkan pada periode setelah event date nilai dari rata-rata ekspektasi return yang bernilai negatif terjadi pada hari yaitu pada keempat, kelima, kedelapan, dan kesembilan. Nilai dari *return market* akan sangat mempengaruhi nilai dari *expected return* ini.

5. Menghitung *Abnormal Return* (AR)

Abnormal Return (AR) adalah kelebihan dari return yang sesungguhnya terjadi (*Actual Return*) terhadap return normal (*expected return*) atau bisa diartikan sebagai keuntungan di atas normal yang bisa dinikmati oleh investor berkaitan dengan informasi tersebut. Setelah mengetahui tingkat *actual return* (R_i) dan tingkat *expected return* yang merupakan tingkat keuntungan yang diharapkan untuk saham ke- i pada peristiwa ke- t . Dengan formulasi sebagai berikut:

$$AR_{it} = R_{it} - E(R_{it})$$

Hasil perhitungan *Abnormal return* selama periode *event window* dapat dilihat pada tabel 4.5

Tabel 4.5 Abnormal Return(AR) Saham Industri makanan dan minuman

| Hari ke-t | AR ADES | AR AISA | AR AQUA | AR CEKA | AR DAVO | AR DLTA | AR INDF | AR MLBI | AR MYOR |
|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| -10 | -0,0107585 | -0,0008032 | -0,0005957 | -0,0041491 | -0,0559240 | -0,0031923 | -0,0045873 | -0,0008536 | -0,0113979 |
| -9 | -0,0302305 | -0,0004328 | -0,0009569 | -0,0066897 | -0,0054412 | -0,0037861 | -0,0099108 | 0,0076109 | -0,0124487 |
| -8 | 0,0155983 | -0,0023496 | 0,0009121 | 0,0064561 | -0,0380169 | -0,0461682 | 0,0044769 | 0,0016751 | -0,0492250 |
| -7 | 0,0166198 | -0,0024095 | 0,0009705 | 0,0068671 | 0,0216272 | -0,0006176 | -0,0081706 | 0,0017731 | 0,0057104 |
| -6 | 0,0419246 | -0,0038941 | -0,0375819 | -0,0011329 | 0,0419570 | 0,0017621 | -0,0149634 | 0,0042009 | -0,0197860 |
| -5 | 0,0048393 | -0,0017183 | 0,0002966 | -0,0163915 | 0,0121628 | 0,0220841 | -0,0059292 | 0,0006429 | 0,0040861 |
| -4 | -0,0372299 | 0,0007499 | -0,0021100 | -0,0336682 | -0,0216354 | -0,0289375 | -0,0122000 | -0,0033933 | -0,0763414 |
| -3 | -0,0064503 | -0,0010560 | 0,0934008 | -0,0024156 | 0,0655928 | -0,0027871 | 0,0135378 | -0,0004403 | 0,0025294 |
| -2 | 0,0140674 | -0,0022597 | 0,0008245 | 0,0058401 | -0,0392469 | -0,0008576 | 0,0020584 | 0,0015282 | -0,0591577 |
| -1 | -0,0679059 | -0,0257218 | -0,0019580 | -0,0329619 | -0,0195006 | -0,0054318 | -0,0101728 | -0,0031384 | 0,1021001 |
| 0 | -0,0161949 | 0,0015388 | -0,0028793 | -0,0202113 | 0,0300607 | 0,0406727 | 0,0046131 | -0,0046836 | 0,0120563 |
| 1 | 0,1787400 | -0,0279964 | -0,0004337 | -0,0030096 | 0,0019066 | -0,0029260 | -0,0569942 | -0,0005819 | -0,0130588 |
| 2 | -0,0456486 | 0,0002550 | -0,0016275 | 0,0082016 | -0,0736822 | -0,0048884 | 0,0381770 | -0,0025841 | 0,0931985 |
| 3 | -0,0573410 | 0,0266902 | -0,0003185 | -0,0021992 | 0,0035249 | -0,0027365 | -0,0005014 | -0,0003887 | 0,0168893 |
| 4 | 0,0100149 | -0,0020220 | 0,0005927 | 0,0234402 | 0,0163208 | -0,0012387 | -0,0281686 | 0,0011394 | -0,0233693 |
| 5 | 0,0673296 | -0,0825779 | 0,0000807 | 0,0006081 | 0,0091302 | -0,0020804 | 0,0196668 | 0,0002807 | 0,0180583 |
| 6 | -0,0534443 | 0,0582044 | -0,0007752 | 0,0134563 | -0,0028893 | -0,0034874 | -0,0072328 | -0,0011547 | -0,0127830 |
| 7 | -0,0058457 | -0,0010914 | -0,0003146 | -0,0206909 | 0,0035785 | -0,0027303 | 0,0136393 | -0,0003823 | -0,0118800 |
| 8 | -0,0152133 | 0,0262006 | 0,0001590 | 0,0011591 | 0,0102302 | -0,0019516 | 0,0065355 | 0,1240076 | -0,0109515 |
| 9 | 0,0830792 | -0,2997415 | 0,0010043 | 0,0071049 | 0,0221022 | -0,0005620 | 0,0051056 | 0,0018298 | -0,0240589 |
| 10 | -0,0390459 | 0,3069007 | -0,0006070 | -0,0042286 | -0,0005271 | -0,0032108 | 0,0234152 | -0,0008726 | 0,0326774 |

Tabel 4.5 Abnormal Return(AR) Saham Industri makanan dan minuman (lanjutan)

| Hari ke-t | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | AR | | | |
|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|------------|------------|
| | PSDN | SIIDA | SKLT | SMAR | STTP | SUBA | TBLA | ULJT | | | | | | | | | | | | | | |
| -10 | -0,0055747 | -0,0165323 | 0,0002169 | 0,0111561 | 0,0279364 | 0,0285965 | -0,0028151 | -0,0042535 | | | | | | | | | | | | | -0,0031489 | |
| -9 | -0,1514798 | -0,0113401 | 0,0002077 | 0,0132497 | -0,0115687 | -0,0395737 | 0,0463554 | -0,0087008 | | | | | | | | | | | | | | -0,0132433 |
| -8 | 0,0071480 | -0,0068772 | 0,0002549 | 0,0024168 | -0,0189152 | 0,0393611 | 0,0116325 | 0,0143111 | | | | | | | | | | | | | | -0,0033711 |
| -7 | 0,0076411 | 0,0087085 | 0,0002564 | -0,0979218 | 0,0152306 | -0,0258132 | -0,0878076 | 0,0150306 | | | | | | | | | | | | | | -0,0071944 |
| -6 | 0,0198560 | 0,0103992 | 0,0002929 | -0,0063123 | 0,0353583 | -0,0498869 | 0,0538411 | 0,0041829 | | | | | | | | | | | | | | 0,0042266 |
| -5 | 0,0019545 | -0,0259933 | 0,0002394 | 0,0059843 | 0,0058603 | 0,0730621 | -0,0483192 | 0,0067329 | | | | | | | | | | | | | | 0,0023290 |
| -4 | -0,0183528 | -0,0187676 | 0,0001787 | 0,0199333 | -0,0276020 | -0,0155482 | 0,0683888 | -0,0613603 | | | | | | | | | | | | | | -0,0157586 |
| -3 | -0,0034951 | 0,0158298 | 0,0002231 | 0,0097276 | -0,0376023 | 0,0636894 | -0,0004535 | -0,0012190 | | | | | | | | | | | | | | 0,0122713 |
| -2 | 0,0064090 | 0,0001344 | 0,0002527 | 0,0029244 | 0,0846290 | 0,0054025 | -0,0155225 | 0,0132328 | | | | | | | | | | | | | | 0,0011917 |
| -1 | -0,0170701 | -0,0177885 | 0,0001825 | 0,0190522 | -0,0254884 | -0,0457129 | 0,0381852 | -0,0210271 | | | | | | | | | | | | | | -0,0079034 |
| 0 | -0,0248442 | -0,0085714 | 0,0001592 | 0,0243922 | -0,0382985 | 0,0112176 | 0,0009441 | -0,0323707 | | | | | | | | | | | | | | -0,0013176 |
| 1 | -0,0042078 | -0,0228954 | 0,0002209 | 0,0102171 | -0,0042939 | -0,0035803 | -0,0012628 | -0,0022589 | | | | | | | | | | | | | | 0,0027991 |
| 2 | 0,0690523 | -0,0080837 | 0,0001908 | -0,2050858 | -0,0208925 | -0,0433331 | -0,0127017 | 0,0030426 | | | | | | | | | | | | | | -0,0121429 |
| 3 | -0,0032355 | -0,0072278 | 0,0002239 | 0,1809778 | -0,0026917 | -0,0350157 | 0,0498413 | -0,0008401 | | | | | | | | | | | | | | 0,0097442 |
| 4 | -0,2263164 | -0,0013589 | 0,0002468 | -0,0079270 | -0,0233563 | 0,0037474 | -0,0390471 | 0,0692019 | | | | | | | | | | | | | | -0,0134177 |
| 5 | 0,0001324 | -0,0046569 | 0,0002339 | 0,0072359 | 0,0028578 | 0,0334252 | 0,0036658 | 0,0040742 | | | | | | | | | | | | | | 0,0045567 |
| 6 | 0,1929106 | -0,0176885 | 0,0002123 | 0,0121965 | -0,0090422 | -0,0060184 | -0,0045351 | -0,0064636 | | | | | | | | | | | | | | 0,0089097 |
| 7 | -0,0032033 | -0,0072032 | 0,0002239 | 0,0959469 | 0,0663268 | -0,0027304 | -0,0251221 | -0,0007931 | | | | | | | | | | | | | | 0,0057487 |
| 8 | 0,0007933 | 0,0034234 | 0,0002359 | 0,0067819 | 0,0039469 | -0,0961231 | 0,0300573 | 0,0050386 | | | | | | | | | | | | | | 0,0055488 |
| 9 | 0,0079265 | 0,0163303 | 0,0002572 | 0,0018821 | -0,0488153 | 0,0781149 | -0,0124835 | 0,0154470 | | | | | | | | | | | | | | -0,0085575 |
| 10 | -0,0056701 | -0,0164936 | 0,0002166 | 0,0112216 | -0,0067035 | -0,0048175 | -0,0029234 | -0,0043926 | | | | | | | | | | | | | | 0,0167611 |

Dari tabel 4.5 dapat dilihat bahwa rata-rata abnormal return selama periode event windows menunjukkan nilai yang negative selama enam hari sebelum event date yaitu pada hari t-1, t-4, t-7 sampai t-10 dan tiga hari sesudah event date, yaitu pada hari t+2, t+4, dan t+9. Dilihat selama periode event windows, ternyata rata-rata abnormal return sebelum event date (-0,0030601) lebih kecil dibandingkan rata-rata abnormal return sesudah event date (0,0019950). Pada penelitian ini nilai negative dari rata-rata nilai abnormal return menunjukkan bahwa rata-rata return sesungguhnya yang diperoleh lebih kecil dari return ekspektasinya. Sebaliknya pada rata-rata abnormal yang bernilai positif, berarti return sesungguhnya lebih besar dari pada return ekspektasinya.

6. Menghitung Volume perdagangan (TVA)

Menghitung TVA dilakukan dengan membandingkan jumlah saham perusahaan yang diperdagangkan dalam suatu periode tertentu dengan jumlah saham yang beredar pada waktu yang sama. Untuk menghitung volume perdagangan variabel yang digunakan adalah:

$$TVA_{i,t} = \frac{\sum \text{saham } i \text{ ditransaksikan waktu ke } t}{\sum \text{saham } I \text{ yang beredar waktu ke } t}$$

Hasil dari perhitungan volume perdagangan (TVA) selama periode *event window* dapat dilihat pada tabel 4.6

Tabel 4.6 Volume perdagangan (TVA) Saham Industri makanan dan minuman

| Hari ke-t | TVA ADES | TVA AISA | TVA AQUA | TVA CEKA | TVA DAVO | TVA DLTA | TVA INDF | TVA MLBI | TVA MYOR |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| -10 | 0,000000 | 0,0007469 | 0,0000000 | 0,0008571 | 0,0000810 | 0,0000000 | 0,0032676 | 0,0000000 | 0,0006959 |
| -9 | 0,0000334 | 0,0006675 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000805 | 0,0000000 | 0,0016402 | 0,0000712 | 0,0022809 |
| -8 | 0,0001269 | 0,0000526 | 0,0000000 | 0,0001109 | 0,0002493 | 0,0010928 | 0,0023508 | 0,0000000 | 0,0004872 |
| -7 | 0,0001603 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0006807 | 0,0000756 | 0,0003122 | 0,0012695 | 0,0000000 | 0,0020180 |
| -6 | 0,0002137 | 0,0000000 | 0,0001899 | 0,0002017 | 0,0000106 | 0,0003122 | 0,0062106 | 0,0001898 | 0,0000254 |
| -5 | 0,0000000 | 0,0005885 | 0,0000000 | 0,0000538 | 0,0001483 | 0,0003122 | 0,0018896 | 0,0000000 | 0,0005316 |
| -4 | 0,0000000 | 0,0000096 | 0,0000000 | 0,0000336 | 0,0000040 | 0,0003122 | 0,0022899 | 0,0000000 | 0,0037419 |
| -3 | 0,0000334 | 0,0002512 | 0,0001899 | 0,0000000 | 0,0000800 | 0,0000000 | 0,0009572 | 0,0000000 | 0,0012412 |
| -2 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000840 | 0,0000163 | 0,0000000 | 0,0006404 | 0,0000000 | 0,0015693 |
| -1 | 0,0000033 | 0,0000967 | 0,0000000 | 0,0000034 | 0,0001935 | 0,0000000 | 0,0026023 | 0,0000000 | 0,0037171 |
| 0 | 0,0000200 | 0,0000469 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0001550 | 0,0000312 | 0,0046039 | 0,0000000 | 0,0039702 |
| 1 | 0,0018568 | 0,0000120 | 0,0000000 | 0,0000168 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0063658 | 0,0000000 | 0,0003855 |
| 2 | 0,0003874 | 0,0001995 | 0,0000000 | 0,0002269 | 0,0011956 | 0,0000000 | 0,0084834 | 0,0000000 | 0,0042024 |
| 3 | 0,0001403 | 0,0001603 | 0,0000000 | 0,0001176 | 0,0000716 | 0,0000000 | 0,0040406 | 0,0000000 | 0,0017676 |
| 4 | 0,0000000 | 0,0002679 | 0,0000000 | 0,0000118 | 0,0001412 | 0,0000000 | 0,0021668 | 0,0000000 | 0,0006614 |
| 5 | 0,0002204 | 0,0000196 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0001792 | 0,0000000 | 0,0011002 | 0,0000000 | 0,0008655 |
| 6 | 0,0000100 | 0,0002608 | 0,0000000 | 0,0000538 | 0,0003233 | 0,0000000 | 0,0003333 | 0,0000000 | 0,0004357 |
| 7 | 0,0000000 | 0,0000096 | 0,0000000 | 0,0003193 | 0,0001794 | 0,0000000 | 0,0009206 | 0,0000000 | 0,0006842 |
| 8 | 0,0000167 | 0,0001100 | 0,0000000 | 0,0000336 | 0,0005458 | 0,0000000 | 0,0007591 | 0,0000949 | 0,0009882 |
| 9 | 0,0000835 | 0,0000105 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0004469 | 0,0000000 | 0,0011647 | 0,0000000 | 0,0005538 |
| 10 | 0,0001035 | 0,0000311 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000619 | 0,0000000 | 0,0017125 | 0,0000000 | 0,0001370 |

Tabel 4.6 Volume perdagangan (TVA) Saham Industri makanan dan minuman (lanjutan)

| Hari ke-t | TVA PSDN | TVA SHDA | TVA SKLT | TVA SMAR | TVA STTP | TVA SUBA | TVA TBLA | TVA ULTJ | TVA TVAA |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| -10 | 0,0000017 | 0,0000063 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0001878 | 0,0077991 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0008026 |
| -9 | 0,0000167 | 0,0000114 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0003326 | 0,0001300 | 0,0000000 | 0,0003097 |
| -8 | 0,0000000 | 0,0000051 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000908 | 0,0000412 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0002710 |
| -7 | 0,0000000 | 0,0000127 | 0,0000000 | 0,0002794 | 0,0000004 | 0,0000165 | 0,0001083 | 0,0000000 | 0,0002902 |
| -6 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000033 | 0,0003745 | 0,0000045 | 0,0004551 |
| -5 | 0,0000000 | 0,0000003 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000165 | 0,0001362 | 0,0000000 | 0,0002163 |
| -4 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000007 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0007466 | 0,0000009 | 0,0004200 |
| -3 | 0,0000868 | 0,0000423 | 0,0000000 | 0,0000019 | 0,0000019 | 0,0000445 | 0,0018677 | 0,0000000 | 0,0002822 |
| -2 | 0,0000000 | 0,0000101 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000004 | 0,0005862 | 0,0003312 | 0,0000000 | 0,0001905 |
| -1 | 0,0000000 | 0,0000076 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0001233 | 0,0000280 | 0,0000619 | 0,0000000 | 0,0004022 |
| 0 | 0,0000000 | 0,0000329 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000191 | 0,0007542 | 0,0000929 | 0,0000000 | 0,0005721 |
| 1 | 0,0000000 | 0,0000416 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000017 | 0,0005106 |
| 2 | 0,0000035 | 0,0000431 | 0,0000000 | 0,0000003 | 0,0000000 | 0,0011758 | 0,0004395 | 0,0000087 | 0,0009627 |
| 3 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000179 | 0,0000000 | 0,0002091 | 0,0036137 | 0,0000000 | 0,0005964 |
| 4 | 0,0000059 | 0,0000023 | 0,0000000 | 0,0000002 | 0,0000584 | 0,0003590 | 0,0001953 | 0,0000087 | 0,0002282 |
| 5 | 0,0000000 | 0,0000010 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000033 | 0,0000170 | 0,0000000 | 0,0001415 |
| 6 | 0,0000035 | 0,0000005 | 0,0000000 | 0,0000566 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000869 |
| 7 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000698 | 0,0000038 | 0,0000000 | 0,0000365 | 0,0000000 | 0,0001308 |
| 8 | 0,0000000 | 0,0000540 | 0,0000000 | 0,0001629 | 0,0000000 | 0,0000576 | 0,0000340 | 0,0000000 | 0,0001681 |
| 9 | 0,0000000 | 0,0000172 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000382 | 0,0000033 | 0,0000464 | 0,0000000 | 0,0001391 |
| 10 | 0,0000000 | 0,0000124 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0004150 | 0,0000000 | 0,0000000 | 0,0001455 |

Dari tabel 4.6 dapat dilihat bahwa rata-rata volume perdagangan selama periode event windows seluruhnya menunjukkan nilai yang positif. Dilihat selama periode event windows, ternyata rata-rata volume perdagangan sebelum event date (0,0003640) lebih besar dibandingkan rata-rata volume perdagangan sesudah event date (0,0003110). Dampak dari kenaikan harga BBM tidak terlalu mempengaruhi perubahan volume perdagangan.

7. Pengujian Hipotesis

1. Hipotesis pertama dalam penelitian ini dilakukan untuk menguji reaksi di sekitar hari peristiwa (*event windows*). Adapun perumusan hipotesisnya sebagai berikut :

$H_0: \mu_{AR} = 0$ (Tidak terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM)

$H_A: \mu_{AR} \neq 0$ (Terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM)

Untuk menguji reaksi di sekitar hari peristiwa (*event windows*) digunakan uji beda rata-rata (*Compare means One-Sample T-test*) melalui program SPSS, dengan tingkat keyakinan 95% dan taraf signifikansi (α) sebesar 5%. Untuk hasil pengujian reaksi di sekitar hari peristiwa (*event windows*) dapat dilihat pada tabel 4.7

Tabel 4.7 Rata-rata harian Abnormal Return (AAR) Saham Industri makanan dan minuman

| Hari | AAR | Signifikansi |
|------|------------|--------------|
| t-10 | -0,0031489 | 0,4862207 |
| t-9 | -0,0132433 | 0,1903583 |
| t-8 | -0,0033711 | 0,5542949 |
| t-7 | -0,0071944 | 0,3968899 |
| t-6 | 0,0042266 | 0,5413920 |
| t-5 | 0,0023290 | 0,6965707 |
| t-4 | -0,0157586 | 0,0575094 |
| t-3 | 0,0122713 | 0,1351541 |
| t-2 | 0,0011917 | 0,8648778 |
| t-1 | -0,0079034 | 0,3910338 |
| t=0 | -0,0013176 | 0,8028144 |
| t+1 | 0,0027991 | 0,8126933 |
| t+2 | -0,0121429 | 0,4423570 |
| t+3 | 0,0097442 | 0,4290599 |
| t+4 | -0,0134177 | 0,3692265 |
| t+5 | 0,0045567 | 0,5196668 |
| t+6 | 0,0089097 | 0,4896005 |
| t+7 | 0,0057487 | 0,4434406 |
| t+8 | 0,0055488 | 0,5802877 |
| t+9 | -0,0085575 | 0,6702489 |
| t+10 | 0,0167611 | 0,3784161 |

Berdasarkan uji beda rata-rata (*Compare means One-Sample T-test*) dengan taraf keyakinan 95%. Dapat dijelaskan bahwa rata-rata harian abnormal tidak menunjukkan adanya reaksi yang signifikan terhadap pasar karena kenaikan harga BBM. Sehingga H_0 diterima artinya tidak terdapat reaksi yang signifikan di sekitar hari peristiwa (*event windows*) karena kenaikan harga BBM. Hal ini ditunjukkan dari tidak adanya nilai signifikansi dari abnormal return yang bernilai lebih kecil dari $\alpha = 5\%$. Dengan demikian dapat diketahui bahwa reaksi terhadap kenaikan harga BBM sudah terjadi jauh sebelum periode event window, karena reaksi

pertama yang terjadi yaitu pada waktu pertama kali informasi kenaikan harga BBM itu didengar oleh public.

2. Hipotesis kedua dalam penelitian ini dilakukan untuk menguji perbedaan rata-rata abnormal return sesudah dan sebelum peristiwa. Adapun perumusan hipotesisnya sebagai berikut :

H₀: $AR_{sblm} = AR_{ssdh}$ (Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.)

H_A: $AR_{sblm} \neq AR_{ssdh}$ (Terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.)

Abnormal return merupakan kelebihan return yang sesungguhnya terjadi terhadap return ekspektasi, atau bisa diartikan sebagai keuntungan di atas normal yang bisa dinikmati oleh investor berkaitan dengan informasi tersebut.

Pengujian rata-rata abnormal return menggunakan uji beda dua rata-rata (*Compare means paired-sample*) melalui program SPSS, dengan tingkat keyakinan 95% dan hasilnya dapat dilihat pada tabel 4.8

Tabel 4.8 Rata-rata Abnormal Return (AAR) sebelum dan sesudah kenaikan BBM

| PRSHN | AAR t- | AAR t+ |
|-----------|------------|------------|
| ADES | -0,0059526 | 0,0122625 |
| AISA | -0,0039895 | 0,0004822 |
| AQUA | 0,0053202 | -0,0002240 |
| CEKA | -0,0078246 | 0,0023842 |
| DAVO | -0,0038425 | -0,0010305 |
| DLTA | -0,0067932 | -0,0025812 |
| INDF | -0,0045861 | 0,0013642 |
| MLBI | 0,0009606 | 0,0121293 |
| MYOR | -0,0113931 | 0,0064722 |
| PSDN | -0,0152964 | 0,0028182 |
| SHDA | -0,0062227 | -0,0065854 |
| SKLT | 0,0002305 | 0,0002262 |
| SMAR | -0,0019790 | 0,0113447 |
| STTP | 0,0047838 | -0,0042664 |
| SUBA | 0,0033577 | -0,0076351 |
| TBLA | 0,0063485 | -0,0014511 |
| ULTJ | -0,0051436 | 0,0082056 |
| Rata-rata | -0,0030601 | 0,0019950 |
| P-Value | 0,047 | |

Dari tabel di atas ternyata rata-rata abnormal return pada periode sebelum lebih kecil dari pada rata-rata sesudah event date. Berdasarkan uji beda dua rata-rata dengan taraf keyakinan 95% diperoleh nilai *P-value* yang lebih kecil dari pada nilai Alpha (α), sehingga H_0 ditolak artinya terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan BBM. Namun nilai signifikansi yang terjadi sangatlah tipis sehingga dari penelitian ini dapat dikemukakan bahwa kenaikan BBM pengaruhnya juga kecil terhadap nilai rata-rata abnormal return saham industri makanan dan minuman. Hal ini kemungkinan disebabkan karena pelaku pasar menganggap bahwa

kenaikan BBM memberikan pengaruh negatif yang sedikit terhadap pasar, justru pasar melihat kenaikan tersebut untuk menghilangkan faktor ketidakpastian. Lagi pula kenaikan harga BBM 1 oktober 2005 adalah kejadian yang kedua kalinya setelah sebelumnya pada bulan maret di tahun yang sama juga terjadi kenaikan harga BBM. Meski kenaikan harga BBM untuk saat ini tinggi, ternyata aksi-aksi demo penolakan kenaikan BBM yang terjadi tidak terlalu mengawatirkan sehingga keamanan cenderung stabil. Namun pelaku pasar juga berharap pemerintah dapat mengatasi dampak ekonominya seperti tingginya inflasi dan pembagian dana subsidi langsung kepada rakyat secara adil dan merata.

3. Hipotesis ketiga dalam penelitian ini dilakukan untuk menguji perbedaan rata-rata volume perdagangan sesudah dan sebelum peristiwa. Adapun perumusan hipotesisnya sebagai berikut :

$H_0 : TVA_{sblm} = TVA_{ssdh}$ (Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan BBM.)

$H_A : TVA_{sblm} \neq TVA_{ssdh}$ (Terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan BBM.)

Dengan mengetahui pola aktivitas volume perdagangan saham di sekitar peristiwa, dapat dibandingkan dengan aktivitas volume perdagangan saham di luar peristiwa. Dari pola tersebut dapat diketahui apakah terjadi pengaruh terhadap aktivitas volume perdagangan karena suatu peristiwa tertentu. Pengujian rata-rata volume perdagangan

menggunakan uji beda dua rata-rata (*Compare means paired-sample*) dengan tingkat keyakinan 95% dan hasilnya dapat dilihat pada tabel 4.9

Tabel 4.9 Rata-rata Volume perdagangan (TVAA) sebelum dan sesudah kenaikan BBM

| PRSHN | TVAA t- | TVAA t+ |
|-----------|-----------|-----------|
| ADES | 0,0000571 | 0,0002819 |
| AISA | 0,0002413 | 0,0001081 |
| AQUA | 0,0000380 | 0,0000000 |
| CEKA | 0,0002025 | 0,0000780 |
| DAVO | 0,0000939 | 0,0003145 |
| DLTA | 0,0002342 | 0,0000000 |
| INDF | 0,0023118 | 0,0027047 |
| MLBI | 0,0000261 | 0,0000095 |
| MYOR | 0,0016309 | 0,0010681 |
| PSDN | 0,0000105 | 0,0000013 |
| SHDA | 0,0000096 | 0,0000172 |
| SKLT | 0,0000000 | 0,0000000 |
| SMAR | 0,0000282 | 0,0000308 |
| STTP | 0,0000405 | 0,0000100 |
| SUBA | 0,0008868 | 0,0002223 |
| TBLA | 0,0003756 | 0,0004383 |
| ULTJ | 0,0000005 | 0,0000019 |
| Rata-rata | 0,0003640 | 0,0003110 |
| P-Value | 0,408 | |

Tabel di atas menunjukkan aktivitas perdagangan sebelum dan setelah event date tidak jauh berbeda, namun lebih tinggi sebelum event date. Berdasarkan uji beda dua rata-rata dengan taraf keyakinan 95% diperoleh nilai *P-value* yang lebih besar dari pada nilai Alpha (α), sehingga H_0 diterima artinya tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM. Hal ini disebabkan oleh pelaku pasar yang percaya dan yakin bahwa kenaikan

harga BBM tidak menimbulkan dampak negatif terhadap aktiivitas volume perdagangan saham.



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari analisis data yang dilakukan pada bab IV sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa :

1. Tidak terdapat reaksi di sekitar hari peristiwa (*event windows*). Hal ini didukung dari pengujian hipotesis dengan tidak adanya nilai abnormal return harian yang signifikan (lebih kecil dari 5%) di sekitar hari peristiwa (*event windows*), yang berarti H_0 diterima. Tidak adanya reaksi di sekitar hari peristiwa disebabkan karena informasi kenaikan harga BBM telah bocor atau diketahui public jauh-jauh hari sebelum periode event windows yang menyebabkan reaksi telah terjadi lebih dulu sebelum periode event windows. Dari kondisi tersebut dapat dikatakan bahwa pengumuman kenaikan harga BBM tidak memiliki kandungan informasi.
2. Terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan BBM. Hal ini didukung dari pengujian hipotesis dengan terdapatnya perbedaan yang signifikan antara rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM, yang berarti H_0 ditolak. Meskipun nilai signifikansi rata-rata abnormal return begitu tipis, namun para pelaku pasar menganggap bahwa kebijakan pemerintah untuk menaikkan BBM saat itu cukup mempengaruhi reaksi di pasar modal sehingga para pelaku pasar

Daftar Pustaka

- Algifari (2003). "Statistika Induktif". Edisi Kedua. Yogyakarta. AMP YKPN.
- Fatah, Nur (1988). Capital Budgeting dan Teori Portfolio. Edisi Pertama. Yogyakarta. Andi Offset.
- Gunawan, Barbara (2004). " Reaksi Pasar Modal Indonesia terhadap Peristiwa Politik Dalam Negeri." (dipublikasikan).Yogyakarta.
- Jogiyanto (2003). Teori Portofolio dan Analisis Investasi. Edisi ketiga. Yogyakarta: BPFE
- Sunariyah (2003). Pengantar Pengetahuan Pasar Modal. Edisi Ketiga. Yogyakarta: UPP-AMP YKPN.
- Suryawijaya dan Setiawan (1998). "Reaksi Pasar Modal Indonesia Terhadap Peristiwa Politik Dalam Negeri (Event Study pada peristiwa 27 juli 1996)." Penelitian (Dipublikasikan). Yogyakarta
- Sutrisno. (2003). Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi. Edisi Ketiga. Yogyakarta: Ekonisia.



LAMPIRAN I
Harga Saham, Volume dan List

جامعة الإسلام في إندونيسيا

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|------------------|--------------|--------|-----------|
| 21/04/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1510 | | 149720000 |
| 25/04/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1510 | | 149720000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1640 | 74000 | 149720000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1590 | 3500 | 149720000 |
| 28/04/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1700 | 5500 | 149720000 |
| 29/04/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 13500 | 149720000 |
| 02/05/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 58000 | 149720000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1490 | 2500 | 149720000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1480 | 34000 | 149720000 |
| 06/05/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1480 | | 149720000 |
| 09/05/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1480 | 4500 | 149720000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 80000 | 149720000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | 19500 | 149720000 |
| 12/05/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | 6500 | 149720000 |
| 13/05/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 16/05/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 19/05/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | 17500 | 149720000 |
| 20/05/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 23/05/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 26/05/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 27/05/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 30/05/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 6000 | 149720000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 23000 | 149720000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 02/06/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 03/06/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 06/06/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 09/06/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 5000 | 149720000 |
| 10/06/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 11000 | 149720000 |
| 13/06/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | | 149720000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 1000 | 149720000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 2500 | 149720000 |
| 16/06/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 6500 | 149720000 |
| 17/06/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 27500 | 149720000 |
| 20/06/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | | 149720000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | 43000 | 149720000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | | 149720000 |
| 23/06/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1390 | 15500 | 149720000 |
| 24/06/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1400 | 500 | 149720000 |
| 27/06/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1400 | | 149720000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1400 | 4500 | 149720000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1400 | | 149720000 |
| 30/06/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1390 | 19000 | 149720000 |
| 01/07/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1350 | 10000 | 149720000 |
| 04/07/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1350 | 10000 | 149720000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1300 | 18500 | 149720000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1390 | 9000 | 149720000 |
| 07/07/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1360 | 7000 | 149720000 |
| 08/07/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1310 | 7000 | 149720000 |
| 11/07/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1290 | 46000 | 149720000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1310 | 500 | 149720000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1180 | 5000 | 149720000 |
| 14/07/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1190 | 40000 | 149720000 |
| 15/07/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1190 | 40000 | 149720000 |
| 18/07/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1140 | 5000 | 149720000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1130 | 29000 | 149720000 |

tidak memiliki keberanian yang cukup untuk tetap bertransaksi, mereka hanya melakukan tindakan *wait and see*.

3. Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM. Hal ini didukung dari pengujian hipotesis dengan tidak adanya perbedaan yang signifikan antara rata-rata volume perdagangan sebelum dan sesudah kenaikan BBM, yang berarti H_0 diterima. Para pelaku pasar percaya dan yakin bahwa kenaikan harga BBM tidak akan menimbulkan dampak negatif terhadap aktivitas volume perdagangan, sehingga aktivitas pasar modal tidak terpengaruh. Selain itu kebutuhan masyarakat terhadap makanan dan minuman yang tidak berubah, karena dalam kondisi bagaimanapun kebutuhan akan makanan dan minuman adalah kebutuhan pokok yang harus dipenuhi.

B Saran

1. Dalam melakukan transaksi di pasar modal diharapkan untuk menggunakan pola harian, karena dengan begitu setiap perubahan return yang terjadi dalam suatu perusahaan dapat diamati. Sehingga kinerja suatu perusahaan dapat diukur.
2. Selalu mengamati setiap informasi atau peristiwa yang tentunya akan mempengaruhi pergerakan saham di pasar modal.

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|------------------|--------------|---------|-----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1120 | 100000 | 149720000 |
| 21/07/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1120 | | 149720000 |
| 22/07/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1180 | 10500 | 149720000 |
| 25/07/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1110 | 19000 | 149720000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1170 | 35000 | 149720000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1120 | 5000 | 149720000 |
| 28/07/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1180 | 51500 | 149720000 |
| 29/07/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1180 | 10000 | 149720000 |
| 01/08/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1530 | 658000 | 149720000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1980 | 1043000 | 149720000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1980 | | 149720000 |
| 04/08/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 2170 | 551000 | 149720000 |
| 05/08/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 2225 | 165500 | 149720000 |
| 08/08/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1975 | 39500 | 149720000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 2050 | 14000 | 149720000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1900 | 268000 | 149720000 |
| 11/08/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1980 | 282000 | 149720000 |
| 12/08/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 2010 | 1191000 | 149720000 |
| 15/08/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1850 | 52500 | 149720000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1850 | 1000 | 149720000 |
| 18/08/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1800 | 7000 | 149720000 |
| 19/08/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1620 | 8500 | 149720000 |
| 22/08/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1700 | 10000 | 149720000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1510 | 1000 | 149720000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1380 | 28000 | 149720000 |
| 25/08/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1460 | 176500 | 149720000 |
| 26/08/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1470 | 79500 | 149720000 |
| 29/08/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1300 | 18500 | 149720000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1410 | 25500 | 149720000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 3000 | 149720000 |
| 01/09/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1440 | 26500 | 149720000 |
| 05/09/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 45500 | 149720000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1480 | 17000 | 149720000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1480 | | 149720000 |
| 08/09/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1560 | 133000 | 149720000 |
| 09/09/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1600 | 43500 | 149720000 |
| 12/09/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1610 | 26500 | 149720000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1590 | 11500 | 149720000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1560 | 2000 | 149720000 |
| 15/09/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1520 | 4000 | 149720000 |
| 16/09/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1520 | | 149720000 |
| 19/09/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 5000 | 149720000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 19000 | 149720000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 24000 | 149720000 |
| 22/09/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 32000 | 149720000 |
| 23/09/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 26/09/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 5000 | 149720000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | | 149720000 |
| 29/09/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1450 | 500 | 149720000 |
| 30/09/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1500 | 3000 | 149720000 |
| 03/10/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1780 | 278000 | 149720000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1750 | 58000 | 149720000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1660 | 21000 | 149720000 |
| 06/10/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1660 | | 149720000 |
| 07/10/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1770 | 33000 | 149720000 |
| 10/10/2005 | Monday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1700 | 1500 | 149720000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1700 | | 149720000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1670 | 2500 | 149720000 |
| 13/10/2005 | Thursday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1780 | 12500 | 149720000 |
| 14/10/2005 | Friday | ADES | ADES ALFINDO TBK | 1730 | 15500 | 149720000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|---------------------|--------------|--------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | | 1045000000 |
| 25/04/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | | 1045000000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 99500 | 1045000000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 28/04/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 29/04/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 02/05/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 292500 | 1045000000 |
| 06/05/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 310000 | 1045000000 |
| 09/05/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 290000 | 1045000000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 427500 | 1045000000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 358500 | 1045000000 |
| 12/05/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 259000 | 1045000000 |
| 13/05/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 367500 | 1045000000 |
| 16/05/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 277000 | 1045000000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 297500 | 1045000000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 210000 | 1045000000 |
| 19/05/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 165 | 319500 | 1045000000 |
| 20/05/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 207500 | 1045000000 |
| 23/05/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 304500 | 1045000000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 165 | 297000 | 1045000000 |
| 26/05/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 25000 | 1045000000 |
| 27/05/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 257000 | 1045000000 |
| 30/05/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 268500 | 1045000000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 372500 | 1045000000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 312500 | 1045000000 |
| 02/06/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 141500 | 1045000000 |
| 03/06/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 117500 | 1045000000 |
| 06/06/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 254000 | 1045000000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 50000 | 1045000000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 195000 | 1045000000 |
| 09/06/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 178500 | 1045000000 |
| 10/06/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | | 1045000000 |
| 13/06/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 165 | 20000 | 1045000000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 165 | 267500 | 1045000000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 319000 | 1045000000 |
| 16/06/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 180000 | 1045000000 |
| 17/06/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | 250000 | 1045000000 |
| 20/06/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 175 | | 1045000000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 208500 | 1045000000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 287500 | 1045000000 |
| 23/06/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | | 1045000000 |
| 24/06/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 357500 | 1045000000 |
| 27/06/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 287500 | 1045000000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 480000 | 1045000000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 783500 | 1045000000 |
| 30/06/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 215 | 946000 | 1045000000 |
| 01/07/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 107500 | 1045000000 |
| 04/07/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 156000 | 1045000000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 187500 | 1045000000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 150000 | 1045000000 |
| 07/07/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 176000 | 1045000000 |
| 08/07/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 193500 | 1045000000 |
| 11/07/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 11000 | 1045000000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 375000 | 1045000000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 210 | 332500 | 1045000000 |
| 14/07/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 210 | 320000 | 1045000000 |
| 15/07/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 210 | 157500 | 1045000000 |
| 18/07/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 261500 | 1045000000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 165000 | 1045000000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|---------------------|--------------|--------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 57500 | 1045000000 |
| 21/07/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 320000 | 1045000000 |
| 22/07/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 405000 | 1045000000 |
| 25/07/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 247500 | 1045000000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 207500 | 1045000000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 107500 | 1045000000 |
| 28/07/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | | 1045000000 |
| 29/07/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | | 1045000000 |
| 01/08/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | | 1045000000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 205 | 125000 | 1045000000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 287500 | 1045000000 |
| 04/08/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 125000 | 1045000000 |
| 05/08/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 378500 | 1045000000 |
| 08/08/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 257500 | 1045000000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 11/08/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 12/08/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 15/08/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 18/08/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 140 | 194500 | 1045000000 |
| 19/08/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 148500 | 1045000000 |
| 22/08/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 208500 | 1045000000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 711500 | 1045000000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 150500 | 1045000000 |
| 25/08/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 114500 | 1045000000 |
| 26/08/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 167500 | 1045000000 |
| 29/08/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 110000 | 1045000000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 255000 | 1045000000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 557500 | 1045000000 |
| 01/09/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 152500 | 1045000000 |
| 05/09/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 223500 | 1045000000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | 130000 | 1045000000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 200 | | 1045000000 |
| 08/09/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 262500 | 1045000000 |
| 09/09/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | | 1045000000 |
| 12/09/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | | 1045000000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 307500 | 1045000000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 195 | 137500 | 1045000000 |
| 15/09/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 507500 | 1045000000 |
| 16/09/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 780500 | 1045000000 |
| 19/09/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 697500 | 1045000000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 55000 | 1045000000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | | 1045000000 |
| 22/09/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | | 1045000000 |
| 23/09/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 615000 | 1045000000 |
| 26/09/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 10000 | 1045000000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | 262500 | 1045000000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 190 | | 1045000000 |
| 29/09/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 101000 | 1045000000 |
| 30/09/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 49000 | 1045000000 |
| 03/10/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 12500 | 1045000000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 208500 | 1045000000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 167500 | 1045000000 |
| 06/10/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 280000 | 1045000000 |
| 07/10/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 20500 | 1045000000 |
| 10/10/2005 | Monday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 272500 | 1045000000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 180 | 10000 | 1045000000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 185 | 115000 | 1045000000 |
| 13/10/2005 | Thursday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 130 | 11000 | 1045000000 |
| 14/10/2005 | Friday | AISA | ASIA INTISELERA TBK | 170 | 32500 | 1045000000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------|--------------|--------|----------|
| 21/04/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | 500 | 13162473 |
| 25/04/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | 500 | 13162473 |
| 26/04/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | 500 | 13162473 |
| 27/04/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | | 13162473 |
| 28/04/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | | 13162473 |
| 29/04/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | | 13162473 |
| 02/05/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | | 13162473 |
| 03/05/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | | 13162473 |
| 04/05/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50600 | | 13162473 |
| 06/05/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | 1000 | 13162473 |
| 09/05/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 10/05/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 11/05/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 12/05/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 13/05/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 16/05/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 17/05/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 18/05/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 19/05/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 20/05/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 23/05/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 25/05/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 26/05/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 27/05/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 30/05/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 31/05/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | 4500 | 13162473 |
| 01/06/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 02/06/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 03/06/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 06/06/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 07/06/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 08/06/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 09/06/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 10/06/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 13/06/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 14/06/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 15/06/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 16/06/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 17/06/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 20/06/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 21/06/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 22/06/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | 5000 | 13162473 |
| 23/06/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | 3000 | 13162473 |
| 24/06/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | 5000 | 13162473 |
| 27/06/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 28/06/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 29/06/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 30/06/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 01/07/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 04/07/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 05/07/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 06/07/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50500 | | 13162473 |
| 07/07/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | 3000 | 13162473 |
| 08/07/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 11/07/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 12/07/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 13/07/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 14/07/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 15/07/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 18/07/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |
| 19/07/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 49000 | | 13162473 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------|--------------|--------|----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | 5500 | 13162473 |
| 21/07/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 22/07/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 25/07/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 26/07/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 27/07/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 28/07/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 51000 | | 13162473 |
| 29/07/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 55000 | 3000 | 13162473 |
| 01/08/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 55000 | | 13162473 |
| 02/08/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 55000 | | 13162473 |
| 03/08/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | 500 | 13162473 |
| 04/08/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 05/08/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 08/08/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 09/08/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 10/08/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 11/08/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | 500 | 13162473 |
| 12/08/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 15/08/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 56000 | | 13162473 |
| 16/08/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 57000 | 500 | 13162473 |
| 18/08/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 58000 | 500 | 13162473 |
| 19/08/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 59000 | 500 | 13162473 |
| 22/08/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 59000 | | 13162473 |
| 23/08/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | 2500 | 13162473 |
| 24/08/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 25/08/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 26/08/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 29/08/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 30/08/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 31/08/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 01/09/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 05/09/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 06/09/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | 500 | 13162473 |
| 07/09/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 08/09/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 09/09/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 12/09/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 13/09/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 14/09/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | 1000 | 13162473 |
| 15/09/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 16/09/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 19/09/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 20/09/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 21/09/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 50000 | | 13162473 |
| 22/09/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 48000 | 2500 | 13162473 |
| 23/09/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 48000 | | 13162473 |
| 26/09/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 48000 | | 13162473 |
| 27/09/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | 2500 | 13162473 |
| 28/09/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 29/09/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 30/09/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 03/10/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 04/10/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 05/10/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 06/10/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 07/10/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 10/10/2005 | Monday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 11/10/2005 | Tuesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 12/10/2005 | Wednesday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 13/10/2005 | Thursday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |
| 14/10/2005 | Friday | AQUA | AQUA GOLDEN TBK | 52500 | | 13162473 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-------------------|--------------|----------|-----------|
| 21/04/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 1079000 | 297500000 |
| 25/04/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 287000 | 297500000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 550500 | 297500000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 236000 | 297500000 |
| 28/04/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 2057500 | 297500000 |
| 29/04/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 163500 | 297500000 |
| 02/05/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 100000 | 297500000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 307000 | 297500000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 30500 | 297500000 |
| 06/05/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 5000 | 297500000 |
| 09/05/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 10500 | 297500000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 10000 | 297500000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 50000 | 297500000 |
| 12/05/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 240000 | 297500000 |
| 13/05/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 208000 | 297500000 |
| 16/05/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 105000 | 297500000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 205000 | 297500000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 164000 | 297500000 |
| 19/05/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 533000 | 297500000 |
| 20/05/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 272000 | 297500000 |
| 23/05/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 560 | 7500 | 297500000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 40000 | 297500000 |
| 26/05/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 205000 | 297500000 |
| 27/05/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 230000 | 297500000 |
| 30/05/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 175500 | 297500000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 139500 | 297500000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 770000 | 297500000 |
| 02/06/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 197500 | 297500000 |
| 03/06/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | | 297500000 |
| 06/06/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 210000 | 297500000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 240000 | 297500000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 2500 | 297500000 |
| 09/06/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 50000 | 297500000 |
| 10/06/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 688000 | 297500000 |
| 13/06/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 1304500 | 297500000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | | 297500000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 426000 | 297500000 |
| 16/06/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | | 297500000 |
| 17/06/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 35000 | 297500000 |
| 20/06/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 160000 | 297500000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 97500 | 297500000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 130000 | 297500000 |
| 23/06/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 570 | 203000 | 297500000 |
| 24/06/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 16560500 | 297500000 |
| 27/06/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 112500 | 297500000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 400000 | 297500000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 35500 | 297500000 |
| 30/06/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 163000 | 297500000 |
| 01/07/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 100000 | 297500000 |
| 04/07/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 160000 | 297500000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 1358500 | 297500000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 590 | 956500 | 297500000 |
| 07/07/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 325500 | 297500000 |
| 08/07/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 590 | 827500 | 297500000 |
| 11/07/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 590 | 1336500 | 297500000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 150000 | 297500000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 50000 | 297500000 |
| 14/07/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 20000 | 297500000 |
| 15/07/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | 1510000 | 297500000 |
| 18/07/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-------------------|--------------|--------|-----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 21/07/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 22/07/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 25/07/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 28/07/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 29/07/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 01/08/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 580 | | 297500000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | 15000 | 297500000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 04/08/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 05/08/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 08/08/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 11/08/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 12/08/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 15/08/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 18/08/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 19/08/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 22/08/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 25/08/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 26/08/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 29/08/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | 500 | 297500000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | | 297500000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | | 297500000 |
| 01/09/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | | 297500000 |
| 05/09/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | | 297500000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | | 297500000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 370 | | 297500000 |
| 08/09/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 380 | 10000 | 297500000 |
| 09/09/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 380 | | 297500000 |
| 12/09/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 380 | | 297500000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 380 | | 297500000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 425 | 1500 | 297500000 |
| 15/09/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 1500 | 297500000 |
| 16/09/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 255000 | 297500000 |
| 19/09/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | | 297500000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 33000 | 297500000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 550 | 202500 | 297500000 |
| 22/09/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 540 | 60000 | 297500000 |
| 23/09/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | 16000 | 297500000 |
| 26/09/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | 10000 | 297500000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | | 297500000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | 25000 | 297500000 |
| 29/09/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 510 | 1000 | 297500000 |
| 30/09/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 510 | | 297500000 |
| 03/10/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 510 | 5000 | 297500000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | 67500 | 297500000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 520 | 35000 | 297500000 |
| 06/10/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | 3500 | 297500000 |
| 07/10/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | | 297500000 |
| 10/10/2005 | Monday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 540 | 16000 | 297500000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | 95000 | 297500000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | 10000 | 297500000 |
| 13/10/2005 | Thursday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | | 297500000 |
| 14/10/2005 | Friday | CEKA | CAHAYA KALBAR TBK | 530 | | 297500000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-------------------|--------------|---------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 195 | 75000 | 6201855660 |
| 25/04/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 180 | 98000 | 6201855660 |
| 26/04/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 190 | 1500 | 6201855660 |
| 27/04/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 190 | 124500 | 6201855660 |
| 28/04/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 165 | 1265500 | 6201855660 |
| 29/04/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 8567500 | 6201855660 |
| 02/05/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 434000 | 6201855660 |
| 03/05/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 249000 | 6201855660 |
| 04/05/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 288000 | 6201855660 |
| 06/05/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 155 | 2156500 | 6201855660 |
| 09/05/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 160 | 606000 | 6201855660 |
| 10/05/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 678000 | 6201855660 |
| 11/05/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 258500 | 6201855660 |
| 12/05/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 155 | 356000 | 6201855660 |
| 13/05/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 155 | 92500 | 6201855660 |
| 16/05/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 6000 | 6201855660 |
| 17/05/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 127500 | 6201855660 |
| 18/05/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | | 6201855660 |
| 19/05/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 139500 | 6201855660 |
| 20/05/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 50000 | 6201855660 |
| 23/05/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 13500 | 6201855660 |
| 25/05/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 10500 | 6201855660 |
| 26/05/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 81500 | 6201855660 |
| 27/05/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 25000 | 6201855660 |
| 30/05/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 175500 | 6201855660 |
| 31/05/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 51500 | 6201855660 |
| 01/06/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 70000 | 6201855660 |
| 02/06/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 161000 | 6201855660 |
| 03/06/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 30000 | 6201855660 |
| 06/06/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 924500 | 6201855660 |
| 07/06/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 223000 | 6201855660 |
| 08/06/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 14500 | 6201855660 |
| 09/06/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 30000 | 6201855660 |
| 10/06/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 20000 | 6201855660 |
| 13/06/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 85000 | 6201855660 |
| 14/06/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 17500 | 6201855660 |
| 15/06/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 9000 | 6201855660 |
| 16/06/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 543500 | 6201855660 |
| 17/06/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 155 | 360000 | 6201855660 |
| 20/06/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 94000 | 6201855660 |
| 21/06/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 349000 | 6201855660 |
| 22/06/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 159500 | 6201855660 |
| 23/06/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 418500 | 6201855660 |
| 24/06/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 164500 | 6201855660 |
| 27/06/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | | 6201855660 |
| 28/06/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | | 6201855660 |
| 29/06/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 416000 | 6201855660 |
| 30/06/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 35000 | 6201855660 |
| 01/07/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 16000 | 6201855660 |
| 04/07/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | | 6201855660 |
| 05/07/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | | 6201855660 |
| 06/07/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 35000 | 6201855660 |
| 07/07/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 241500 | 6201855660 |
| 08/07/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 186500 | 6201855660 |
| 11/07/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 537500 | 6201855660 |
| 12/07/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 282500 | 6201855660 |
| 13/07/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 150 | 150000 | 6201855660 |
| 14/07/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 145 | 393500 | 6201855660 |
| 15/07/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 1422500 | 6201855660 |
| 18/07/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 448500 | 6201855660 |
| 19/07/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 100000 | 6201855660 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-------------------|--------------|---------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | | 6201855660 |
| 21/07/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 25000 | 6201855660 |
| 22/07/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 507000 | 6201855660 |
| 25/07/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | | 6201855660 |
| 26/07/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | | 6201855660 |
| 27/07/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 19000 | 6201855660 |
| 28/07/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 36000 | 6201855660 |
| 29/07/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 131000 | 6201855660 |
| 01/08/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 323000 | 6201855660 |
| 02/08/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 140 | 218000 | 6201855660 |
| 03/08/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 51000 | 6201855660 |
| 04/08/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 77500 | 6201855660 |
| 05/08/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 130 | 200000 | 6201855660 |
| 08/08/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 371500 | 6201855660 |
| 09/08/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 162500 | 6201855660 |
| 10/08/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 135 | 1082500 | 6201855660 |
| 11/08/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 130 | 538500 | 6201855660 |
| 12/08/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 130 | 30000 | 6201855660 |
| 15/08/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 130 | 125500 | 6201855660 |
| 16/08/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 130 | 28000 | 6201855660 |
| 18/08/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 115 | 162000 | 6201855660 |
| 19/08/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 115 | 150000 | 6201855660 |
| 22/08/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 110 | 100000 | 6201855660 |
| 23/08/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 105 | 42500 | 6201855660 |
| 24/08/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 100 | 45000 | 6201855660 |
| 25/08/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 100 | | 6201855660 |
| 26/08/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 100 | | 6201855660 |
| 29/08/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 55000 | 6201855660 |
| 30/08/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 500000 | 6201855660 |
| 31/08/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 560000 | 6201855660 |
| 01/09/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | 30000 | 6201855660 |
| 05/09/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 60000 | 6201855660 |
| 06/09/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | | 6201855660 |
| 07/09/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 420000 | 6201855660 |
| 08/09/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 1458000 | 6201855660 |
| 09/09/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 1450500 | 6201855660 |
| 12/09/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 95 | 1812000 | 6201855660 |
| 13/09/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 95 | 4266000 | 6201855660 |
| 14/09/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | 6996500 | 6201855660 |
| 15/09/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 90 | 161000 | 6201855660 |
| 16/09/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | 502500 | 6201855660 |
| 19/09/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | 499000 | 6201855660 |
| 20/09/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 1546000 | 6201855660 |
| 21/09/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 469000 | 6201855660 |
| 22/09/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 66000 | 6201855660 |
| 23/09/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 920000 | 6201855660 |
| 26/09/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 25000 | 6201855660 |
| 27/09/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | 496000 | 6201855660 |
| 28/09/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 101000 | 6201855660 |
| 29/09/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 1200000 | 6201855660 |
| 30/09/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | 961000 | 6201855660 |
| 03/10/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 85 | | 6201855660 |
| 04/10/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 7415000 | 6201855660 |
| 05/10/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 444000 | 6201855660 |
| 06/10/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 876000 | 6201855660 |
| 07/10/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 1111500 | 6201855660 |
| 10/10/2005 | Monday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 2005000 | 6201855660 |
| 11/10/2005 | Tuesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 1112500 | 6201855660 |
| 12/10/2005 | Wednesday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 3385000 | 6201855660 |
| 13/10/2005 | Thursday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 2771500 | 6201855660 |
| 14/10/2005 | Friday | DAVO | DAVOMAS ABADI TBK | 80 | 384000 | 6201855660 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|--------------------|--------------|--------|----------|
| 21/04/2005 | | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 25/04/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 26/04/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 27/04/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 28/04/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 29/04/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 02/05/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 03/05/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 04/05/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 17800 | | 16013181 |
| 06/05/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | 1500 | 16013181 |
| 09/05/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 10/05/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | 2500 | 16013181 |
| 11/05/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | 13000 | 16013181 |
| 12/05/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19000 | 15000 | 16013181 |
| 13/05/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | 8000 | 16013181 |
| 16/05/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 17/05/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 18/05/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 19/05/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 20/05/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 23/05/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 25/05/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 26/05/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |
| 27/05/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | 500 | 16013181 |
| 30/05/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 31/05/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 01/06/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 02/06/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 03/06/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 06/06/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 07/06/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 08/06/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 09/06/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 10/06/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 13/06/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 14/06/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 15/06/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 16/06/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 17/06/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 20/06/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 21/06/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 22/06/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20800 | | 16013181 |
| 23/06/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | 6000 | 16013181 |
| 24/06/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | | 16013181 |
| 27/06/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | | 16013181 |
| 28/06/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20100 | 500 | 16013181 |
| 29/06/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20100 | | 16013181 |
| 30/06/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20100 | | 16013181 |
| 01/07/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | 1500 | 16013181 |
| 04/07/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | 500 | 16013181 |
| 05/07/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | | 16013181 |
| 06/07/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19500 | 2500 | 16013181 |
| 07/07/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19200 | 1500 | 16013181 |
| 08/07/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19000 | 8000 | 16013181 |
| 11/07/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19000 | | 16013181 |
| 12/07/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19000 | 2500 | 16013181 |
| 13/07/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19000 | | 16013181 |
| 14/07/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 18800 | 1000 | 16013181 |
| 15/07/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 18800 | | 16013181 |
| 18/07/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | 1000 | 16013181 |
| 19/07/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 19800 | | 16013181 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|--------------------|--------------|--------|----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20000 | 1500 | 16013181 |
| 21/07/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20000 | | 16013181 |
| 22/07/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20700 | 4500 | 16013181 |
| 25/07/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20700 | | 16013181 |
| 26/07/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20700 | | 16013181 |
| 27/07/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 18800 | 1000 | 16013181 |
| 28/07/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 18800 | | 16013181 |
| 29/07/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20000 | 12500 | 16013181 |
| 01/08/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20000 | 1000 | 16013181 |
| 02/08/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20000 | | 16013181 |
| 03/08/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20400 | 1000 | 16013181 |
| 04/08/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20400 | | 16013181 |
| 05/08/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20400 | | 16013181 |
| 08/08/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20400 | | 16013181 |
| 09/08/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20500 | 9500 | 16013181 |
| 10/08/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20500 | | 16013181 |
| 11/08/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20700 | 1000 | 16013181 |
| 12/08/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20700 | | 16013181 |
| 15/08/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20500 | 4000 | 16013181 |
| 16/08/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20500 | | 16013181 |
| 18/08/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20500 | | 16013181 |
| 19/08/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 20700 | 1000 | 16013181 |
| 22/08/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 2500 | 16013181 |
| 23/08/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 5000 | 16013181 |
| 24/08/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 25/08/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 26/08/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 29/08/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 30/08/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 31/08/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 7500 | 16013181 |
| 01/09/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 05/09/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 06/09/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 07/09/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21500 | 5000 | 16013181 |
| 08/09/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22500 | 3000 | 16013181 |
| 09/09/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | 10000 | 16013181 |
| 12/09/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 13/09/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 14/09/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 15/09/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 16/09/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 19/09/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 20/09/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 17500 | 16013181 |
| 21/09/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 5000 | 16013181 |
| 22/09/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 5000 | 16013181 |
| 23/09/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21500 | 5000 | 16013181 |
| 26/09/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | 5000 | 16013181 |
| 27/09/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 28/09/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 29/09/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 21000 | | 16013181 |
| 30/09/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | 500 | 16013181 |
| 03/10/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 04/10/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 05/10/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 06/10/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 07/10/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 10/10/2005 | Monday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 11/10/2005 | Tuesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 12/10/2005 | Wednesday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 13/10/2005 | Thursday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |
| 14/10/2005 | Friday | DLTA | DELTA DJAKARTA TBK | 22000 | | 16013181 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|---------------------|--------------|----------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1070 | 28609500 | 9444189000 |
| 25/04/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1020 | 37584500 | 9444189000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1060 | 68359500 | 9444189000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1030 | 13153500 | 9444189000 |
| 28/04/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1030 | 15974500 | 9444189000 |
| 29/04/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1020 | 15066500 | 9444189000 |
| 02/05/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 990 | 28836000 | 9444189000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1010 | 49171500 | 9444189000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1020 | 19656000 | 9444189000 |
| 06/05/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 38459500 | 9444189000 |
| 09/05/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 9582500 | 9444189000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 19916500 | 9444189000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 9313000 | 9444189000 |
| 12/05/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1070 | 39288000 | 9444189000 |
| 13/05/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1050 | 13353000 | 9444189000 |
| 16/05/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 4839500 | 9444189000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1020 | 7884000 | 9444189000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1020 | 6134500 | 9444189000 |
| 19/05/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1020 | 8429000 | 9444189000 |
| 20/05/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 9658500 | 9444189000 |
| 23/05/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1040 | 2120500 | 9444189000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1060 | 15124500 | 9444189000 |
| 26/05/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1080 | 17342000 | 9444189000 |
| 27/05/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1140 | 61936000 | 9444189000 |
| 30/05/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1160 | 43258500 | 9444189000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1200 | 33108000 | 9444189000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 14968500 | 9444189000 |
| 02/06/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1160 | 16366000 | 9444189000 |
| 03/06/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 18511500 | 9444189000 |
| 06/06/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 4891500 | 9444189000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1190 | 13113500 | 9444189000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 8755500 | 9444189000 |
| 09/06/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 4021500 | 9444189000 |
| 10/06/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1170 | 8992000 | 9444189000 |
| 13/06/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 2461000 | 9444189000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1220 | 46389000 | 9444189000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1190 | 38506500 | 9444189000 |
| 16/06/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1190 | 13849000 | 9444189000 |
| 17/06/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1190 | 46457500 | 9444189000 |
| 20/06/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1190 | 11774000 | 9444189000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1170 | 22470500 | 9444189000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 12701500 | 9444189000 |
| 23/06/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1180 | 6098000 | 9444189000 |
| 24/06/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1170 | 7511000 | 9444189000 |
| 27/06/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1120 | 53328500 | 9444189000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1100 | 36434000 | 9444189000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1060 | 13509000 | 9444189000 |
| 30/06/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1100 | 56660000 | 9444189000 |
| 01/07/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1110 | 31886500 | 9444189000 |
| 04/07/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1130 | 14830000 | 9444189000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1120 | 28515000 | 9444189000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1120 | 13196000 | 9444189000 |
| 07/07/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1100 | 20606000 | 9444189000 |
| 08/07/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1110 | 8744500 | 9444189000 |
| 11/07/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1110 | 30654000 | 9444189000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1130 | 42858500 | 9444189000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1120 | 28279500 | 9444189000 |
| 14/07/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1130 | 35636000 | 9444189000 |
| 15/07/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1120 | 9894500 | 9444189000 |
| 18/07/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1100 | 20510000 | 9444189000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1090 | 24883000 | 9444189000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|---------------------|--------------|-----------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1080 | 6474500 | 9444189000 |
| 21/07/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1080 | 41863000 | 9444189000 |
| 22/07/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1090 | 66557000 | 9444189000 |
| 25/07/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1090 | 17484000 | 9444189000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1100 | 22230000 | 9444189000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1100 | 31515500 | 9444189000 |
| 28/07/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1090 | 20496500 | 9444189000 |
| 29/07/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1090 | 12501000 | 9444189000 |
| 01/08/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1070 | 12101000 | 9444189000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1070 | 3456000 | 9444189000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1060 | 17291500 | 9444189000 |
| 04/08/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1030 | 30115000 | 9444189000 |
| 05/08/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1010 | 22416000 | 9444189000 |
| 08/08/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1000 | 17899500 | 9444189000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1000 | 11446000 | 9444189000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 1000 | 15752000 | 9444189000 |
| 11/08/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 970 | 16018000 | 9444189000 |
| 12/08/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 980 | 13993500 | 9444189000 |
| 15/08/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 970 | 15706500 | 9444189000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 960 | 14007000 | 9444189000 |
| 18/08/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 950 | 17377000 | 9444189000 |
| 19/08/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 910 | 20184000 | 9444189000 |
| 22/08/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 850 | 22794500 | 9444189000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 860 | 25990500 | 9444189000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 830 | 47635000 | 9444189000 |
| 25/08/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 900 | 62248500 | 9444189000 |
| 26/08/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 870 | 25569500 | 9444189000 |
| 29/08/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 810 | 42908500 | 9444189000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 850 | 50170500 | 9444189000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 790 | 116051000 | 9444189000 |
| 01/09/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 780 | 20466000 | 9444189000 |
| 05/09/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 730 | 50591500 | 9444189000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 750 | 35783000 | 9444189000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 770 | 25116500 | 9444189000 |
| 08/09/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 790 | 41233000 | 9444189000 |
| 09/09/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 850 | 59345000 | 9444189000 |
| 12/09/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 890 | 56273000 | 9444189000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 850 | 49661000 | 9444189000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 780 | 44486000 | 9444189000 |
| 15/09/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 760 | 73360500 | 9444189000 |
| 16/09/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 760 | 30859500 | 9444189000 |
| 19/09/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 760 | 15490000 | 9444189000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 750 | 22201000 | 9444189000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 730 | 11989500 | 9444189000 |
| 22/09/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 690 | 58654500 | 9444189000 |
| 23/09/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 680 | 17846000 | 9444189000 |
| 26/09/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 690 | 21626500 | 9444189000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 700 | 9040000 | 9444189000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 690 | 6048000 | 9444189000 |
| 29/09/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 700 | 24577000 | 9444189000 |
| 30/09/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 730 | 43480000 | 9444189000 |
| 03/10/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 690 | 60120000 | 9444189000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 730 | 80118500 | 9444189000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 730 | 38160000 | 9444189000 |
| 06/10/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 700 | 20463500 | 9444189000 |
| 07/10/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 710 | 10390500 | 9444189000 |
| 10/10/2005 | Monday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 710 | 3148000 | 9444189000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 720 | 8694000 | 9444189000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 720 | 7169000 | 9444189000 |
| 13/10/2005 | Thursday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 710 | 10999500 | 9444189000 |
| 14/10/2005 | Friday | INDF | INDOFOOD SUKSES TBK | 730 | 16173500 | 9444189000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-------------------|--------------|--------|----------|
| 21/04/2005 | | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 45000 | | 21070000 |
| 25/04/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | 18500 | 21070000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | 500 | 21070000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 28/04/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 29/04/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | 1000 | 21070000 |
| 02/05/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | 5500 | 21070000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 06/05/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 09/05/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | 500 | 21070000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 12/05/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 13/05/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 16/05/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 19/05/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 20/05/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 23/05/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 26/05/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 27/05/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 30/05/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 02/06/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 03/06/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 06/06/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 09/06/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 10/06/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 47500 | 500 | 21070000 |
| 13/06/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 47500 | | 21070000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 47500 | | 21070000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50000 | 1000 | 21070000 |
| 16/06/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50000 | | 21070000 |
| 17/06/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50000 | | 21070000 |
| 20/06/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 49000 | 500 | 21070000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 49000 | 1000 | 21070000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50700 | 1500 | 21070000 |
| 23/06/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | 2000 | 21070000 |
| 24/06/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 27/06/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 30/06/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 01/07/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 04/07/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 52000 | | 21070000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | 2500 | 21070000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 07/07/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 08/07/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 11/07/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 14/07/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 15/07/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 18/07/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-------------------|--------------|--------|----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 21/07/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 22/07/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 25/07/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 28/07/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 29/07/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 01/08/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 04/08/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44000 | | 21070000 |
| 05/08/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 43500 | 3000 | 21070000 |
| 08/08/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 43500 | | 21070000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 43500 | | 21070000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 43500 | | 21070000 |
| 11/08/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 43500 | | 21070000 |
| 12/08/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | 500 | 21070000 |
| 15/08/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 18/08/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44400 | 1000 | 21070000 |
| 19/08/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44400 | | 21070000 |
| 22/08/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44400 | | 21070000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44400 | | 21070000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44300 | 2500 | 21070000 |
| 25/08/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | 1000 | 21070000 |
| 26/08/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 29/08/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44300 | 2000 | 21070000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | 1000 | 21070000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 01/09/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 05/09/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 08/09/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 09/09/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 12/09/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 15/09/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 16/09/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44100 | | 21070000 |
| 19/09/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | 1500 | 21070000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 22/09/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | 4000 | 21070000 |
| 23/09/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 26/09/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 29/09/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 30/09/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 03/10/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 06/10/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 07/10/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 10/10/2005 | Monday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 44500 | | 21070000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50000 | 2000 | 21070000 |
| 13/10/2005 | Thursday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50000 | | 21070000 |
| 14/10/2005 | Friday | MLBI | MULTI BINTANG TBK | 50000 | | 21070000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|------------------|--------------|---------|-----------|
| 21/04/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | 139500 | 766584000 |
| 25/04/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | 2137500 | 766584000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | 355000 | 766584000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | | 766584000 |
| 28/04/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | 105000 | 766584000 |
| 29/04/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | 418500 | 766584000 |
| 02/05/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | | 766584000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | | 766584000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1070 | 1500 | 766584000 |
| 06/05/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1080 | 9500 | 766584000 |
| 09/05/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1080 | 3000 | 766584000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | 5000 | 766584000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | | 766584000 |
| 12/05/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1090 | 37500 | 766584000 |
| 13/05/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1090 | | 766584000 |
| 16/05/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1090 | | 766584000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1090 | | 766584000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | 10000 | 766584000 |
| 19/05/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | 415000 | 766584000 |
| 20/05/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | 50000 | 766584000 |
| 23/05/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | 25000 | 766584000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | 19500 | 766584000 |
| 26/05/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | 1000 | 766584000 |
| 27/05/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1200 | 27500 | 766584000 |
| 30/05/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1200 | | 766584000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1200 | 83000 | 766584000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1200 | | 766584000 |
| 02/06/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1200 | | 766584000 |
| 03/06/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | 500 | 766584000 |
| 06/06/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | | 766584000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | | 766584000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | | 766584000 |
| 09/06/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | 4500 | 766584000 |
| 10/06/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | 228500 | 766584000 |
| 13/06/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | | 766584000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | 23000 | 766584000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1120 | 9000 | 766584000 |
| 16/06/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1100 | 18500 | 766584000 |
| 17/06/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1110 | 5000 | 766584000 |
| 20/06/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1140 | 25000 | 766584000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1150 | 305000 | 766584000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1150 | | 766584000 |
| 23/06/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1120 | 500 | 766584000 |
| 24/06/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1120 | | 766584000 |
| 27/06/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1120 | | 766584000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1120 | | 766584000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1120 | | 766584000 |
| 30/06/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1090 | 15000 | 766584000 |
| 01/07/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1090 | | 766584000 |
| 04/07/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1070 | 140000 | 766584000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1070 | 20000 | 766584000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1070 | 20000 | 766584000 |
| 07/07/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1060 | 3000 | 766584000 |
| 08/07/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | 25000 | 766584000 |
| 11/07/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1050 | | 766584000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1010 | 35000 | 766584000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1010 | 219500 | 766584000 |
| 14/07/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1010 | 114000 | 766584000 |
| 15/07/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 990 | 850000 | 766584000 |
| 18/07/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 990 | 343000 | 766584000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1000 | 824000 | 766584000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|------------------|--------------|---------|-----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 310500 | 766584000 |
| 21/07/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 970 | 144500 | 766584000 |
| 22/07/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 12000 | 766584000 |
| 25/07/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 990 | 25000 | 766584000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1000 | 185000 | 766584000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 990 | 50000 | 766584000 |
| 28/07/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 56000 | 766584000 |
| 29/07/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 619500 | 766584000 |
| 01/08/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 29500 | 766584000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 565500 | 766584000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 1000 | 242500 | 766584000 |
| 04/08/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 106000 | 766584000 |
| 05/08/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 70500 | 766584000 |
| 08/08/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | 50500 | 766584000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | | 766584000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 980 | | 766584000 |
| 11/08/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 950 | 211000 | 766584000 |
| 12/08/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 950 | 16500 | 766584000 |
| 15/08/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 950 | 500 | 766584000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 900 | 133000 | 766584000 |
| 18/08/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 890 | 250000 | 766584000 |
| 19/08/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 890 | 2000 | 766584000 |
| 22/08/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 890 | 806000 | 766584000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 880 | 5000 | 766584000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 890 | 25500 | 766584000 |
| 25/08/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 890 | 110000 | 766584000 |
| 26/08/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 880 | 150000 | 766584000 |
| 29/08/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 840 | 365000 | 766584000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 840 | | 766584000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 790 | 543000 | 766584000 |
| 01/09/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 800 | 26000 | 766584000 |
| 05/09/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 790 | 154000 | 766584000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 790 | 325000 | 766584000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 780 | 75000 | 766584000 |
| 08/09/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 820 | 1000 | 766584000 |
| 09/09/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 790 | 221500 | 766584000 |
| 12/09/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 780 | 845500 | 766584000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 780 | 67000 | 766584000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 780 | | 766584000 |
| 15/09/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 750 | 1137000 | 766584000 |
| 16/09/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 740 | 533500 | 766584000 |
| 19/09/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 730 | 1748500 | 766584000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 690 | 373500 | 766584000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 690 | 1547000 | 766584000 |
| 22/09/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 670 | 19500 | 766584000 |
| 23/09/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 670 | 407500 | 766584000 |
| 26/09/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 620 | 2868500 | 766584000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 620 | 951500 | 766584000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 580 | 1203000 | 766584000 |
| 29/09/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 640 | 2849500 | 766584000 |
| 30/09/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 650 | 3043500 | 766584000 |
| 03/10/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 640 | 295500 | 766584000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 700 | 3221500 | 766584000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 710 | 1355000 | 766584000 |
| 06/10/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 690 | 507000 | 766584000 |
| 07/10/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 700 | 663500 | 766584000 |
| 10/10/2005 | Monday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 690 | 334000 | 766584000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 680 | 524500 | 766584000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 670 | 757500 | 766584000 |
| 13/10/2005 | Thursday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 650 | 424500 | 766584000 |
| 14/10/2005 | Friday | MYOR | MAYORA INDAH TBK | 670 | 105000 | 766584000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|----------------------|--------------|--------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 25/04/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 28/04/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 29/04/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 02/05/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 06/05/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 09/05/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 12/05/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 13/05/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 16/05/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 19/05/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 20/05/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 23/05/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 26/05/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 27/05/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 30/05/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | | 1440000000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | 43000 | 1440000000 |
| 02/06/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 55 | 804500 | 1440000000 |
| 03/06/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 75 | 183000 | 1440000000 |
| 06/06/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | 175000 | 1440000000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 100 | 25000 | 1440000000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 115 | 10000 | 1440000000 |
| 09/06/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 115 | | 1440000000 |
| 10/06/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 145 | 9500 | 1440000000 |
| 13/06/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 145 | | 1440000000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | 16000 | 1440000000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 16/06/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 17/06/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 20/06/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 23/06/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 24/06/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 27/06/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 30/06/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 01/07/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 04/07/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 07/07/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 08/07/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 11/07/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 14/07/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 15/07/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 18/07/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 125 | | 1440000000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|----------------------|--------------|--------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 90 | 5000 | 1440000000 |
| 21/07/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | 45000 | 1440000000 |
| 22/07/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 25/07/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 28/07/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 29/07/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 01/08/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 04/08/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 05/08/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 08/08/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 11/08/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 12/08/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 15/08/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 18/08/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 19/08/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 22/08/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 25/08/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 26/08/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 29/08/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 01/09/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 05/09/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 08/09/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 09/09/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 12/09/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 110 | | 1440000000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 75 | 250000 | 1440000000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | 55000 | 1440000000 |
| 15/09/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 70 | 1000 | 1440000000 |
| 16/09/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 70 | 2500 | 1440000000 |
| 19/09/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | 24000 | 1440000000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 22/09/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 23/09/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 26/09/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | 125000 | 1440000000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 29/09/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 30/09/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 03/10/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 65 | 5000 | 1440000000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 65 | | 1440000000 |
| 06/10/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 50 | 8500 | 1440000000 |
| 07/10/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 50 | | 1440000000 |
| 10/10/2005 | Monday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | 5000 | 1440000000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 13/10/2005 | Thursday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |
| 14/10/2005 | Friday | PSDN | PRASIDHA ANEKA NIAGA | 60 | | 1440000000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------|--------------|--------|------------|
| 21/04/2005 | | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2075 | 55500 | 1973520000 |
| 25/04/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2075 | | 1973520000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2075 | | 1973520000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | 1500 | 1973520000 |
| 28/04/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | 14000 | 1973520000 |
| 29/04/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | | 1973520000 |
| 02/05/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | | 1973520000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | | 1973520000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | | 1973520000 |
| 06/05/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | | 1973520000 |
| 09/05/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | 35000 | 1973520000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | 12500 | 1973520000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | 3000 | 1973520000 |
| 12/05/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | 3000 | 1973520000 |
| 13/05/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 16/05/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | 50000 | 1973520000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | 500 | 1973520000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 19/05/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 20/05/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 23/05/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 26/05/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 27/05/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | | 1973520000 |
| 30/05/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2100 | 1000 | 1973520000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | 17000 | 1973520000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2225 | 18000 | 1973520000 |
| 02/06/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2225 | | 1973520000 |
| 03/06/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2225 | | 1973520000 |
| 06/06/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | 10000 | 1973520000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | | 1973520000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | | 1973520000 |
| 09/06/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | | 1973520000 |
| 10/06/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | | 1973520000 |
| 13/06/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2175 | 117000 | 1973520000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2175 | | 1973520000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2175 | | 1973520000 |
| 16/06/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2200 | 5500 | 1973520000 |
| 17/06/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2150 | 50000 | 1973520000 |
| 20/06/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2125 | 11000 | 1973520000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1925 | 1000 | 1973520000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1925 | | 1973520000 |
| 23/06/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1925 | | 1973520000 |
| 24/06/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1925 | | 1973520000 |
| 27/06/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | 75000 | 1973520000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2050 | 1500 | 1973520000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1975 | 500 | 1973520000 |
| 30/06/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1975 | | 1973520000 |
| 01/07/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1975 | | 1973520000 |
| 04/07/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | 2500 | 1973520000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | 27500 | 1973520000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | 500 | 1973520000 |
| 07/07/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1900 | | 1973520000 |
| 08/07/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | 6500 | 1973520000 |
| 11/07/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | | 1973520000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | | 1973520000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | | 1973520000 |
| 14/07/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1875 | 1000 | 1973520000 |
| 15/07/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1875 | | 1973520000 |
| 18/07/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 1850 | 5000 | 1973520000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2000 | 70000 | 1973520000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------|--------------|---------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2600 | 2767500 | 1973520000 |
| 21/07/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2475 | 3423000 | 1973520000 |
| 22/07/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2550 | 381000 | 1973520000 |
| 25/07/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2550 | 1421000 | 1973520000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2625 | 798500 | 1973520000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2750 | 2485500 | 1973520000 |
| 28/07/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2700 | 312500 | 1973520000 |
| 29/07/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2600 | 281000 | 1973520000 |
| 01/08/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2625 | 212500 | 1973520000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2600 | 106500 | 1973520000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2600 | 135000 | 1973520000 |
| 04/08/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2700 | 184000 | 1973520000 |
| 05/08/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 2900 | 1269000 | 1973520000 |
| 08/08/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3075 | 1540500 | 1973520000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3125 | 341500 | 1973520000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3175 | 635500 | 1973520000 |
| 11/08/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3275 | 333000 | 1973520000 |
| 12/08/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3175 | 614000 | 1973520000 |
| 15/08/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3125 | 777000 | 1973520000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3150 | 166500 | 1973520000 |
| 18/08/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3150 | 243500 | 1973520000 |
| 19/08/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3150 | 30000 | 1973520000 |
| 22/08/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3150 | 156500 | 1973520000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3100 | 59000 | 1973520000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3100 | 139500 | 1973520000 |
| 25/08/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3125 | 62500 | 1973520000 |
| 26/08/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3150 | 57500 | 1973520000 |
| 29/08/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3075 | 224500 | 1973520000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3150 | 543500 | 1973520000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3175 | 55500 | 1973520000 |
| 01/09/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3200 | 6000 | 1973520000 |
| 05/09/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 179500 | 1973520000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 25000 | 1973520000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | 212500 | 1973520000 |
| 08/09/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3350 | 25000 | 1973520000 |
| 09/09/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3275 | 102500 | 1973520000 |
| 12/09/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3275 | 27000 | 1973520000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 141500 | 1973520000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 7000 | 1973520000 |
| 15/09/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | 10000 | 1973520000 |
| 16/09/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 12500 | 1973520000 |
| 19/09/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 22500 | 1973520000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3275 | 10000 | 1973520000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 25000 | 1973520000 |
| 22/09/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | | 1973520000 |
| 23/09/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3225 | 500 | 1973520000 |
| 26/09/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3225 | | 1973520000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 83500 | 1973520000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 20000 | 1973520000 |
| 29/09/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 15000 | 1973520000 |
| 30/09/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3350 | 65000 | 1973520000 |
| 03/10/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 82000 | 1973520000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | 85000 | 1973520000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | | 1973520000 |
| 06/10/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | 4500 | 1973520000 |
| 07/10/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | 2000 | 1973520000 |
| 10/10/2005 | Monday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | 1000 | 1973520000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3300 | | 1973520000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3325 | 106500 | 1973520000 |
| 13/10/2005 | Thursday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3375 | 34000 | 1973520000 |
| 14/10/2005 | Friday | SHDA | SARI HUSADA TBK | 3350 | 24500 | 1973520000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|----------------|--------------|--------|----------|
| 21/04/2005 | | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | 1500 | 75600000 |
| 25/04/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 28/04/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 29/04/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 02/05/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 06/05/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 09/05/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 12/05/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 13/05/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 16/05/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 19/05/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 20/05/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 23/05/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 26/05/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 27/05/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 30/05/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 02/06/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 03/06/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 06/06/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 09/06/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 10/06/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 13/06/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 16/06/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 17/06/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 20/06/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 23/06/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 435 | | 75600000 |
| 24/06/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | 2000 | 75600000 |
| 27/06/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 30/06/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 01/07/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 04/07/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 07/07/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 08/07/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 11/07/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 14/07/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 15/07/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 18/07/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|----------------|--------------|--------|----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 21/07/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 22/07/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 25/07/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 28/07/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 29/07/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 01/08/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 04/08/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 05/08/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 08/08/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 11/08/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 12/08/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 15/08/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 18/08/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 19/08/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 22/08/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 25/08/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 26/08/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 29/08/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 01/09/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 05/09/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 08/09/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 09/09/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 12/09/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 15/09/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 16/09/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 19/09/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 22/09/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 23/09/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 26/09/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 29/09/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 30/09/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 03/10/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 06/10/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 07/10/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 10/10/2005 | Monday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 13/10/2005 | Thursday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |
| 14/10/2005 | Friday | SKLT | SEKAR LAUT TBK | 425 | | 75600000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------------|--------------|--------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 5000 | 14500 | 297360000 |
| 25/04/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 5000 | | 297360000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | 1000 | 297360000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | | 297360000 |
| 28/04/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | | 297360000 |
| 29/04/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | | 297360000 |
| 02/05/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | | 297360000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3800 | 1500 | 297360000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3800 | | 297360000 |
| 06/05/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3800 | | 297360000 |
| 09/05/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | 96000 | 297360000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | 1000 | 297360000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 12/05/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 13/05/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 16/05/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | 2000 | 297360000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4500 | 57000 | 297360000 |
| 19/05/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | 58000 | 297360000 |
| 20/05/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4650 | 7500 | 297360000 |
| 23/05/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4650 | | 297360000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4650 | | 297360000 |
| 26/05/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4650 | | 297360000 |
| 27/05/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4650 | | 297360000 |
| 30/05/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4350 | 15000 | 297360000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4225 | 9000 | 297360000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4100 | 42500 | 297360000 |
| 02/06/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4100 | 3000 | 297360000 |
| 03/06/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4000 | 1500 | 297360000 |
| 06/06/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | 2500 | 297360000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4200 | | 297360000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4100 | 1000 | 297360000 |
| 09/06/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 4100 | | 297360000 |
| 10/06/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | 50000 | 297360000 |
| 13/06/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | 3000 | 297360000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 16/06/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | | 297360000 |
| 17/06/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 3900 | 1000 | 297360000 |
| 20/06/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 880 | 7500 | 1486800000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 950 | 10000 | 1486800000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 860 | 33500 | 1486800000 |
| 23/06/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 930 | 248500 | 1486800000 |
| 24/06/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | 981500 | 1486800000 |
| 27/06/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | 124500 | 1486800000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1070 | 964000 | 1486800000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1060 | 48000 | 2872193366 |
| 30/06/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | 10000 | 2872193366 |
| 01/07/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1040 | 10000 | 2872193366 |
| 04/07/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1040 | | 2872193366 |
| 05/07/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1100 | 50000 | 2872193366 |
| 06/07/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1010 | 189500 | 2872193366 |
| 07/07/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | 384500 | 2872193366 |
| 08/07/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | | 2872193366 |
| 11/07/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1080 | 927000 | 2872193366 |
| 12/07/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1060 | 65000 | 2872193366 |
| 13/07/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1080 | 624500 | 2872193366 |
| 14/07/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1120 | 835000 | 2872193366 |
| 15/07/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1090 | 49500 | 2872193366 |
| 18/07/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1120 | 460500 | 2872193366 |
| 19/07/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1140 | 571000 | 2872193366 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------------|--------------|--------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1170 | 635500 | 2872193366 |
| 21/07/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1170 | 429500 | 2872193366 |
| 22/07/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1170 | 379500 | 2872193366 |
| 25/07/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1180 | 461000 | 2872193366 |
| 26/07/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1190 | 736500 | 2872193366 |
| 27/07/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1200 | 553000 | 2872193366 |
| 28/07/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1170 | 8000 | 2872193366 |
| 29/07/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1200 | 3000 | 2872193366 |
| 01/08/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1130 | 23000 | 2872193366 |
| 02/08/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1170 | 3500 | 2872193366 |
| 03/08/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1190 | 441000 | 2872193366 |
| 04/08/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1190 | | 2872193366 |
| 05/08/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1190 | | 2872193366 |
| 08/08/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1170 | 425000 | 2872193366 |
| 09/08/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1160 | 1000 | 2872193366 |
| 10/08/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1100 | 107500 | 2872193366 |
| 11/08/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1100 | 526500 | 2872193366 |
| 12/08/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1100 | | 2872193366 |
| 15/08/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1110 | 517500 | 2872193366 |
| 16/08/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1100 | 406000 | 2872193366 |
| 18/08/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | 1000 | 2872193366 |
| 19/08/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | 5000 | 2872193366 |
| 22/08/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | | 2872193366 |
| 23/08/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | | 2872193366 |
| 24/08/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1050 | | 2872193366 |
| 25/08/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | 1000 | 2872193366 |
| 26/08/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 29/08/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 30/08/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 31/08/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 01/09/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 05/09/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 06/09/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 07/09/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 08/09/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 09/09/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 12/09/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 13/09/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 14/09/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 15/09/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 16/09/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 19/09/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 20/09/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 1000 | | 2872193366 |
| 21/09/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | 802500 | 2872193366 |
| 22/09/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | | 2872193366 |
| 23/09/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | | 2872193366 |
| 26/09/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | 2000 | 2872193366 |
| 27/09/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | 5500 | 2872193366 |
| 28/09/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | | 2872193366 |
| 29/09/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | | 2872193366 |
| 30/09/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | | 2872193366 |
| 03/10/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 900 | | 2872193366 |
| 04/10/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 700 | 1000 | 2872193366 |
| 05/10/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 820 | 51500 | 2872193366 |
| 06/10/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 810 | 500 | 2872193366 |
| 07/10/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 810 | | 2872193366 |
| 10/10/2005 | Monday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 810 | 162500 | 2872193366 |
| 11/10/2005 | Tuesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 880 | 200500 | 2872193366 |
| 12/10/2005 | Wednesday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 880 | 468000 | 2872193366 |
| 13/10/2005 | Thursday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 880 | | 2872193366 |
| 14/10/2005 | Friday | SMAR | SMART CORPORATION TBK | 880 | | 2872193366 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------|--------------|--------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 354500 | 1310000000 |
| 25/04/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 720000 | 1310000000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 109000 | 1310000000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 210 | 2000 | 1310000000 |
| 28/04/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 190 | 22500 | 1310000000 |
| 29/04/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 193500 | 1310000000 |
| 02/05/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 70000 | 1310000000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 1000 | 1310000000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 28500 | 1310000000 |
| 06/05/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 180 | 106000 | 1310000000 |
| 09/05/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 190 | 118500 | 1310000000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 27500 | 1310000000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 185 | 500 | 1310000000 |
| 12/05/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 185 | | 1310000000 |
| 13/05/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 104500 | 1310000000 |
| 16/05/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 25000 | 1310000000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 197500 | 1310000000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 25000 | 1310000000 |
| 19/05/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | | 1310000000 |
| 20/05/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | | 1310000000 |
| 23/05/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 22500 | 1310000000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 1000 | 1310000000 |
| 26/05/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | | 1310000000 |
| 27/05/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 51000 | 1310000000 |
| 30/05/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 1000 | 1310000000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 102500 | 1310000000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 27500 | 1310000000 |
| 02/06/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 5500 | 1310000000 |
| 03/06/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 268000 | 1310000000 |
| 06/06/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 28500 | 1310000000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 26000 | 1310000000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 09/06/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 10/06/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 15000 | 1310000000 |
| 13/06/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 3500 | 1310000000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 4500 | 1310000000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 16/06/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 50000 | 1310000000 |
| 17/06/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 160500 | 1310000000 |
| 20/06/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | | 1310000000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 2000 | 1310000000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 437000 | 1310000000 |
| 23/06/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 196500 | 1310000000 |
| 24/06/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | | 1310000000 |
| 27/06/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | | 1310000000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 31000 | 1310000000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 125000 | 1310000000 |
| 30/06/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 110500 | 1310000000 |
| 01/07/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 165 | 75500 | 1310000000 |
| 04/07/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | 25000 | 1310000000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 23000 | 1310000000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 07/07/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | 35000 | 1310000000 |
| 08/07/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 14000 | 1310000000 |
| 11/07/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 73000 | 1310000000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 155000 | 1310000000 |
| 14/07/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 20000 | 1310000000 |
| 15/07/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 10000 | 1310000000 |
| 18/07/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 76500 | 1310000000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|-----------------|--------------|---------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | | 1310000000 |
| 21/07/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 135000 | 1310000000 |
| 22/07/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 1648000 | 1310000000 |
| 25/07/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 10000 | 1310000000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | | 1310000000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 50000 | 1310000000 |
| 28/07/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 170 | 500 | 1310000000 |
| 29/07/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 1500 | 1310000000 |
| 01/08/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 34500 | 1310000000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 599000 | 1310000000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 185 | 1811000 | 1310000000 |
| 04/08/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 205 | 609000 | 1310000000 |
| 05/08/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 195 | 88000 | 1310000000 |
| 08/08/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 195 | | 1310000000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 195 | | 1310000000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 185 | 3000 | 1310000000 |
| 11/08/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 200 | 500 | 1310000000 |
| 12/08/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 200 | | 1310000000 |
| 15/08/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 13000 | 1310000000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 175 | 1500 | 1310000000 |
| 18/08/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 160 | 81500 | 1310000000 |
| 19/08/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | 250000 | 1310000000 |
| 22/08/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | | 1310000000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | 85000 | 1310000000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 733500 | 1310000000 |
| 25/08/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | 232500 | 1310000000 |
| 26/08/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | | 1310000000 |
| 29/08/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 140 | 2077000 | 1310000000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 245000 | 1310000000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 01/09/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 15500 | 1310000000 |
| 05/09/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 10500 | 1310000000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 140 | 75000 | 1310000000 |
| 08/09/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 96000 | 1310000000 |
| 09/09/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 25000 | 1310000000 |
| 12/09/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | 25000 | 1310000000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | | 1310000000 |
| 15/09/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 135000 | 1310000000 |
| 16/09/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | 246000 | 1310000000 |
| 19/09/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | | 1310000000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 119000 | 1310000000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 500 | 1310000000 |
| 22/09/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 23/09/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 26/09/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 140 | 2500 | 1310000000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | 500 | 1310000000 |
| 29/09/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | 161500 | 1310000000 |
| 30/09/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | 25000 | 1310000000 |
| 03/10/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | | 1310000000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | | 1310000000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 150 | | 1310000000 |
| 06/10/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 76500 | 1310000000 |
| 07/10/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 10/10/2005 | Monday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | 5000 | 1310000000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 155 | | 1310000000 |
| 13/10/2005 | Thursday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | 50000 | 1310000000 |
| 14/10/2005 | Friday | STTP | SIANTAR TOP TBK | 145 | | 1310000000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|----------------|--------------|----------|-----------|
| 21/04/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 78500 | 296707000 |
| 25/04/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 2096500 | 303507000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 306500 | 303507000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 100000 | 303507000 |
| 28/04/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 120500 | 303507000 |
| 29/04/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | | 303507000 |
| 02/05/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | | 303507000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 12500 | 303507000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | | 303507000 |
| 06/05/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 68000 | 303507000 |
| 09/05/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 55500 | 303507000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 132500 | 303507000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 2500 | 303507000 |
| 12/05/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 21000 | 303507000 |
| 13/05/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | | 303507000 |
| 16/05/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | | 303507000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | | 303507000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 125 | 100000 | 303507000 |
| 19/05/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 135 | 754500 | 303507000 |
| 20/05/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 135 | | 303507000 |
| 23/05/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 130 | 135000 | 303507000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 135 | 296000 | 303507000 |
| 26/05/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 135 | 30000 | 303507000 |
| 27/05/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 256000 | 303507000 |
| 30/05/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 373000 | 303507000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 249000 | 303507000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 750000 | 303507000 |
| 02/06/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 210000 | 303507000 |
| 03/06/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 54000 | 303507000 |
| 06/06/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 145 | 1500 | 303507000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 170 | 2250500 | 303507000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 581500 | 303507000 |
| 09/06/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 170 | 1268000 | 303507000 |
| 10/06/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 180 | 2010500 | 303507000 |
| 13/06/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 175 | 483500 | 303507000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 170 | 526500 | 303507000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 180 | 1420000 | 303507000 |
| 16/06/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 175 | 360000 | 303507000 |
| 17/06/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 175 | 21500 | 303507000 |
| 20/06/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 220 | 10136000 | 303507000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 15786500 | 303592000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 205 | 360000 | 303592000 |
| 23/06/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 205 | 360500 | 303592000 |
| 24/06/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 205 | 365000 | 303626000 |
| 27/06/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 145000 | 303626000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 270000 | 303626000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 349500 | 303626000 |
| 30/06/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 180 | 108500 | 303626000 |
| 01/07/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 2183500 | 303626000 |
| 04/07/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 9500 | 303626000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 8500 | 303626000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | | 303626000 |
| 07/07/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 20000 | 303626000 |
| 08/07/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 384000 | 303626000 |
| 11/07/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 149000 | 303626000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 556000 | 303626000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 193500 | 303626000 |
| 14/07/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 245000 | 303626000 |
| 15/07/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 419500 | 303626000 |
| 18/07/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 110000 | 303626000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 237000 | 303626000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|----------------|--------------|---------|-----------|
| 20/07/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 161000 | 303626000 |
| 21/07/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 225500 | 303626000 |
| 22/07/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 297500 | 303626000 |
| 25/07/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 205000 | 303626000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 68000 | 303626000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 10000 | 303626000 |
| 28/07/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 25000 | 303626000 |
| 29/07/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 432500 | 303626000 |
| 01/08/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 225 | 2235500 | 303626000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 220 | 5046000 | 303626000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 215 | 132500 | 303626000 |
| 04/08/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 378500 | 303626000 |
| 05/08/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 210 | 23500 | 303626000 |
| 08/08/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 15000 | 303626000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 100000 | 303626000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 205 | 50000 | 303626000 |
| 11/08/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 195 | 55000 | 303626000 |
| 12/08/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 195 | 30000 | 303626000 |
| 15/08/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 15000 | 303626000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 51500 | 303626000 |
| 18/08/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | | 303626000 |
| 19/08/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 200 | 7500 | 303626000 |
| 22/08/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 83500 | 303626000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 190 | 116000 | 303626000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 185 | 5000000 | 303626000 |
| 25/08/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 170 | 30000 | 303626000 |
| 26/08/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 120000 | 303626000 |
| 29/08/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 260000 | 303626000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 10000 | 303626000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 86500 | 303626000 |
| 01/09/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | | 303626000 |
| 05/09/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | | 303626000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | | 303626000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 102500 | 303626000 |
| 08/09/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 100000 | 303626000 |
| 09/09/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 244500 | 303626000 |
| 12/09/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 70000 | 303626000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 3000 | 303626000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 202500 | 303626000 |
| 15/09/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 26000 | 303626000 |
| 16/09/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | 2368000 | 303626000 |
| 19/09/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 101000 | 303626000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | 12500 | 303626000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 5000 | 303626000 |
| 22/09/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 1000 | 303626000 |
| 23/09/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 5000 | 303626000 |
| 26/09/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | | 303626000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 13500 | 303626000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 178000 | 303626000 |
| 29/09/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | 8500 | 303626000 |
| 30/09/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | 229000 | 303626000 |
| 03/10/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 160 | | 303626000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | 357000 | 303626000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 63500 | 303626000 |
| 06/10/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 109000 | 303626000 |
| 07/10/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | 1000 | 303626000 |
| 10/10/2005 | Monday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | | 303626000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 155 | | 303626000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 140 | 17500 | 303626000 |
| 13/10/2005 | Thursday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 1000 | 303626000 |
| 14/10/2005 | Friday | SUBA | SUBA INDAH TBK | 150 | 126000 | 303626000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|------------------------|--------------|---------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 245 | 405500 | 1615387200 |
| 25/04/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 705000 | 1615387200 |
| 26/04/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 1495500 | 1615387200 |
| 27/04/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 1066000 | 1615387200 |
| 28/04/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | 497000 | 1615387200 |
| 29/04/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 846000 | 1615387200 |
| 02/05/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 312500 | 1615387200 |
| 03/05/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 322500 | 1615387200 |
| 04/05/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 792500 | 1615387200 |
| 06/05/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 1627500 | 1615387200 |
| 09/05/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | 222500 | 1615387200 |
| 10/05/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 265500 | 1615387200 |
| 11/05/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 247000 | 1615387200 |
| 12/05/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 506000 | 1615387200 |
| 13/05/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 25000 | 1615387200 |
| 16/05/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | | 1615387200 |
| 17/05/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 100000 | 1615387200 |
| 18/05/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | | 1615387200 |
| 19/05/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | | 1615387200 |
| 20/05/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | | 1615387200 |
| 23/05/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | | 1615387200 |
| 25/05/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 210 | 8000 | 1615387200 |
| 26/05/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 540000 | 1615387200 |
| 27/05/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 50000 | 1615387200 |
| 30/05/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 1000 | 1615387200 |
| 31/05/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 317000 | 1615387200 |
| 01/06/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 1355000 | 1615387200 |
| 02/06/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 193000 | 1615387200 |
| 03/06/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 90000 | 1615387200 |
| 06/06/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 100000 | 1615387200 |
| 07/06/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 200000 | 1615387200 |
| 08/06/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 106000 | 1615387200 |
| 09/06/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 250000 | 1615387200 |
| 10/06/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 153500 | 1615387200 |
| 13/06/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | | 1615387200 |
| 14/06/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 20000 | 1615387200 |
| 15/06/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 142500 | 1615387200 |
| 16/06/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 45000 | 1615387200 |
| 17/06/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 25000 | 1615387200 |
| 20/06/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | | 1615387200 |
| 21/06/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 30000 | 1615387200 |
| 22/06/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 905000 | 1615387200 |
| 23/06/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 650000 | 1615387200 |
| 24/06/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 405000 | 1615387200 |
| 27/06/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | | 1615387200 |
| 28/06/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 515000 | 1615387200 |
| 29/06/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | | 1615387200 |
| 30/06/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | 742500 | 1615387200 |
| 01/07/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 235 | 1075000 | 1615387200 |
| 04/07/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 235 | 7070500 | 1615387200 |
| 05/07/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 240 | 115000 | 1615387200 |
| 06/07/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 240 | 225000 | 1615387200 |
| 07/07/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | 100000 | 1615387200 |
| 08/07/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | 50000 | 1615387200 |
| 11/07/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 3592500 | 1615387200 |
| 12/07/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 485000 | 1615387200 |
| 13/07/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 1681000 | 1615387200 |
| 14/07/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 2339500 | 1615387200 |
| 15/07/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 467500 | 1615387200 |
| 18/07/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 315500 | 1615387200 |
| 19/07/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 1945000 | 1615387200 |

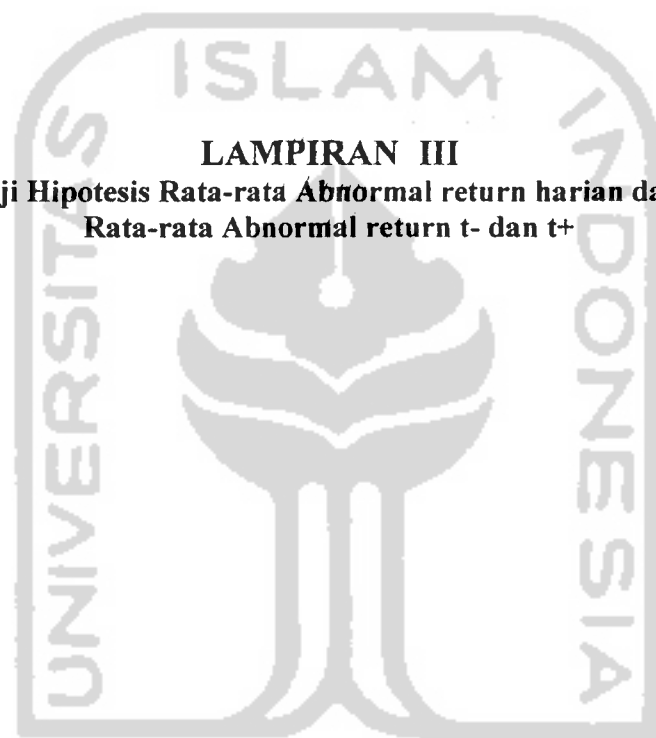
| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|------------------------|--------------|---------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 894000 | 1615387200 |
| 21/07/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 3045000 | 1615387200 |
| 22/07/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 55000 | 1615387200 |
| 25/07/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 305000 | 1615387200 |
| 26/07/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 1187000 | 1615387200 |
| 27/07/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | | 1615387200 |
| 28/07/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 50000 | 1615387200 |
| 29/07/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 107000 | 1615387200 |
| 01/08/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 202000 | 1615387200 |
| 02/08/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 425000 | 1615387200 |
| 03/08/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 330000 | 1615387200 |
| 04/08/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | | 1615387200 |
| 05/08/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | 11000 | 1615387200 |
| 08/08/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 225 | | 1615387200 |
| 09/08/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 560000 | 1615387200 |
| 10/08/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 230 | 450000 | 1615387200 |
| 11/08/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 5500 | 1615387200 |
| 12/08/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 220 | 19500 | 1615387200 |
| 15/08/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 215 | 776000 | 1615387200 |
| 16/08/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 1428000 | 1615387200 |
| 18/08/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | | 1615387200 |
| 19/08/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 105500 | 1615387200 |
| 22/08/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | 12500 | 1615387200 |
| 23/08/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 180 | 635500 | 1615387200 |
| 24/08/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 185 | 138000 | 1615387200 |
| 25/08/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 395000 | 1615387200 |
| 26/08/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 112500 | 1615387200 |
| 29/08/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 195 | 639500 | 1615387200 |
| 30/08/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 372500 | 1615387200 |
| 31/08/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 210 | 540000 | 1615387200 |
| 01/09/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 210 | | 1615387200 |
| 05/09/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | 17500 | 1615387200 |
| 06/09/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | | 1615387200 |
| 07/09/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 30000 | 1615387200 |
| 08/09/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 125000 | 1615387200 |
| 09/09/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 205 | 165000 | 1615387200 |
| 12/09/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 210 | 130000 | 1615387200 |
| 13/09/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 205 | 25000 | 1615387200 |
| 14/09/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 195 | 132500 | 1615387200 |
| 15/09/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | 50000 | 1615387200 |
| 16/09/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | | 1615387200 |
| 19/09/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 210000 | 1615387200 |
| 20/09/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | | 1615387200 |
| 21/09/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 180 | 175000 | 1615387200 |
| 22/09/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 185 | 605000 | 1615387200 |
| 23/09/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 175 | 220000 | 1615387200 |
| 26/09/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | 1206000 | 1615387200 |
| 27/09/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 190 | 3017000 | 1615387200 |
| 28/09/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 185 | 535000 | 1615387200 |
| 29/09/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 195 | 100000 | 1615387200 |
| 30/09/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 150000 | 1615387200 |
| 03/10/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | | 1615387200 |
| 04/10/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 710000 | 1615387200 |
| 05/10/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 210 | 5837500 | 1615387200 |
| 06/10/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 315500 | 1615387200 |
| 07/10/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 27500 | 1615387200 |
| 10/10/2005 | Monday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | | 1615387200 |
| 11/10/2005 | Tuesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 195 | 59000 | 1615387200 |
| 12/10/2005 | Wednesday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 200 | 55000 | 1615387200 |
| 13/10/2005 | Thursday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 195 | 75000 | 1615387200 |
| 14/10/2005 | Friday | TBLA | TUNAS BARU LAMPUNG TBK | 195 | | 1615387200 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|---------------------|--------------|---------|------------|
| 21/04/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 345 | 85000 | 2888382000 |
| 25/04/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 330 | 5000 | 2888382000 |
| 26/04/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 330 | | 2888382000 |
| 27/04/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 330 | | 2888382000 |
| 28/04/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 358000 | 2888382000 |
| 29/04/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 306000 | 2888382000 |
| 02/05/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 275 | 1669500 | 2888382000 |
| 03/05/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 188500 | 2888382000 |
| 04/05/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | 250500 | 2888382000 |
| 06/05/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 315 | 165500 | 2888382000 |
| 09/05/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 315 | 500 | 2888382000 |
| 10/05/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | 1000 | 2888382000 |
| 11/05/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | | 2888382000 |
| 12/05/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | 108000 | 2888382000 |
| 13/05/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | | 2888382000 |
| 16/05/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | | 2888382000 |
| 17/05/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 240000 | 2888382000 |
| 18/05/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 19/05/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 20/05/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 23/05/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | 120000 | 2888382000 |
| 25/05/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 12500 | 2888382000 |
| 26/05/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 27/05/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 37500 | 2888382000 |
| 30/05/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 31/05/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 1000 | 2888382000 |
| 01/06/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 02/06/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 03/06/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 06/06/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 07/06/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 08/06/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 09/06/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 10/06/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 13/06/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 14/06/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 4000 | 2888382000 |
| 15/06/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 25000 | 2888382000 |
| 16/06/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 45000 | 2888382000 |
| 17/06/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | 10000 | 2888382000 |
| 20/06/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 12500 | 2888382000 |
| 21/06/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | 500 | 2888382000 |
| 22/06/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 500 | 2888382000 |
| 23/06/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 24/06/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | 24000 | 2888382000 |
| 27/06/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | 67500 | 2888382000 |
| 28/06/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | | 2888382000 |
| 29/06/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | | 2888382000 |
| 30/06/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | | 2888382000 |
| 01/07/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | 35000 | 2888382000 |
| 04/07/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | | 2888382000 |
| 05/07/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | | 2888382000 |
| 06/07/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 280 | 10000 | 2888382000 |
| 07/07/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 280 | 10000 | 2888382000 |
| 08/07/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | 10000 | 2888382000 |
| 11/07/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | | 2888382000 |
| 12/07/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 25000 | 2888382000 |
| 13/07/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 12500 | 2888382000 |
| 14/07/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 285 | 11500 | 2888382000 |
| 15/07/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | 5000 | 2888382000 |
| 18/07/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 29000 | 2888382000 |
| 19/07/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 37500 | 2888382000 |

| Date | Day | Code | Company | ClosingPrice | Volume | LIST |
|------------|-----------|------|---------------------|--------------|--------|------------|
| 20/07/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 12500 | 2888382000 |
| 21/07/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 305 | 50000 | 2888382000 |
| 22/07/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | 25000 | 2888382000 |
| 25/07/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | | 2888382000 |
| 26/07/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | | 2888382000 |
| 27/07/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 310 | | 2888382000 |
| 28/07/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 21000 | 2888382000 |
| 29/07/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 32500 | 2888382000 |
| 01/08/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 144000 | 2888382000 |
| 02/08/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | 10000 | 2888382000 |
| 03/08/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | | 2888382000 |
| 04/08/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 295 | | 2888382000 |
| 05/08/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 36000 | 2888382000 |
| 08/08/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 5000 | 2888382000 |
| 09/08/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 10/08/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 11/08/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | | 2888382000 |
| 12/08/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 500 | 2888382000 |
| 15/08/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 16/08/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 9500 | 2888382000 |
| 18/08/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 19/08/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 22/08/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 23/08/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 24/08/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | 165000 | 2888382000 |
| 25/08/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | 5000 | 2888382000 |
| 26/08/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 29/08/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | 105000 | 2888382000 |
| 30/08/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 338000 | 2888382000 |
| 31/08/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 300 | 497500 | 2888382000 |
| 01/09/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | 30000 | 2888382000 |
| 05/09/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 290 | | 2888382000 |
| 06/09/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | 147500 | 2888382000 |
| 07/09/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 265 | 57500 | 2888382000 |
| 08/09/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 260 | 369500 | 2888382000 |
| 09/09/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | 60500 | 2888382000 |
| 12/09/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 13/09/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 14/09/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 15/09/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | 7500 | 2888382000 |
| 16/09/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 19/09/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 20/09/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 21/09/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 22/09/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 260 | 13000 | 2888382000 |
| 23/09/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 260 | | 2888382000 |
| 26/09/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | 2500 | 2888382000 |
| 27/09/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | | 2888382000 |
| 28/09/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | | 2888382000 |
| 29/09/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | | 2888382000 |
| 30/09/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | | 2888382000 |
| 03/10/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 250 | 5000 | 2888382000 |
| 04/10/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 255 | 25000 | 2888382000 |
| 05/10/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 255 | | 2888382000 |
| 06/10/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | 25000 | 2888382000 |
| 07/10/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 10/10/2005 | Monday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 11/10/2005 | Tuesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 12/10/2005 | Wednesday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 13/10/2005 | Thursday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |
| 14/10/2005 | Friday | ULTJ | ULTRA JAYA MILK TBK | 270 | | 2888382000 |



| Date | Sector | Today | Date | Sector | Today |
|------------|--------|----------|------------|--------|----------|
| 21/04/2005 | IHSG | 1047.804 | 20/07/2005 | IHSG | 1140.656 |
| 25/04/2005 | IHSG | 1019.875 | 21/07/2005 | IHSG | 1157.514 |
| 26/04/2005 | IHSG | 1031.768 | 22/07/2005 | IHSG | 1172.244 |
| 27/04/2005 | IHSG | 1032.218 | 25/07/2005 | IHSG | 1169.750 |
| 28/04/2005 | IHSG | 1038.357 | 26/07/2005 | IHSG | 1178.003 |
| 29/04/2005 | IHSG | 1029.613 | 27/07/2005 | IHSG | 1178.112 |
| 02/05/2005 | IHSG | 1026.522 | 28/07/2005 | IHSG | 1186.614 |
| 03/05/2005 | IHSG | 1033.503 | 29/07/2005 | IHSG | 1182.301 |
| 04/05/2005 | IHSG | 1049.579 | 01/08/2005 | IHSG | 1178.223 |
| 06/05/2005 | IHSG | 1068.275 | 02/08/2005 | IHSG | 1189.327 |
| 09/05/2005 | IHSG | 1080.207 | 03/08/2005 | IHSG | 1192.203 |
| 10/05/2005 | IHSG | 1071.157 | 04/08/2005 | IHSG | 1185.327 |
| 11/05/2005 | IHSG | 1057.077 | 05/08/2005 | IHSG | 1174.090 |
| 12/05/2005 | IHSG | 1063.827 | 08/08/2005 | IHSG | 1158.586 |
| 13/05/2005 | IHSG | 1059.273 | 09/08/2005 | IHSG | 1162.799 |
| 16/05/2005 | IHSG | 1048.787 | 10/08/2005 | IHSG | 1176.838 |
| 17/05/2005 | IHSG | 1045.773 | 11/08/2005 | IHSG | 1167.972 |
| 18/05/2005 | IHSG | 1040.263 | 12/08/2005 | IHSG | 1153.969 |
| 19/05/2005 | IHSG | 1045.465 | 15/08/2005 | IHSG | 1118.274 |
| 20/05/2005 | IHSG | 1048.112 | 16/08/2005 | IHSG | 1113.825 |
| 23/05/2005 | IHSG | 1045.150 | 18/08/2005 | IHSG | 1100.299 |
| 25/05/2005 | IHSG | 1049.056 | 19/08/2005 | IHSG | 1087.953 |
| 26/05/2005 | IHSG | 1054.361 | 22/08/2005 | IHSG | 1076.353 |
| 27/05/2005 | IHSG | 1061.495 | 23/08/2005 | IHSG | 1066.092 |
| 30/05/2005 | IHSG | 1062.956 | 24/08/2005 | IHSG | 1035.445 |
| 31/05/2005 | IHSG | 1088.169 | 25/08/2005 | IHSG | 1061.847 |
| 01/06/2005 | IHSG | 1082.941 | 26/08/2005 | IHSG | 1048.874 |
| 02/06/2005 | IHSG | 1091.465 | 29/08/2005 | IHSG | 994.770 |
| 03/06/2005 | IHSG | 1092.502 | 30/08/2005 | IHSG | 1039.820 |
| 06/06/2005 | IHSG | 1096.833 | 31/08/2005 | IHSG | 1050.090 |
| 07/06/2005 | IHSG | 1092.814 | 01/09/2005 | IHSG | 1039.230 |
| 08/06/2005 | IHSG | 1095.510 | 05/09/2005 | IHSG | 1035.891 |
| 09/06/2005 | IHSG | 1094.189 | 06/09/2005 | IHSG | 1051.594 |
| 10/06/2005 | IHSG | 1096.932 | 07/09/2005 | IHSG | 1059.380 |
| 13/06/2005 | IHSG | 1100.878 | 08/09/2005 | IHSG | 1080.450 |
| 14/06/2005 | IHSG | 1105.890 | 09/09/2005 | IHSG | 1098.456 |
| 15/06/2005 | IHSG | 1119.579 | 12/09/2005 | IHSG | 1105.657 |
| 16/06/2005 | IHSG | 1125.759 | 13/09/2005 | IHSG | 1085.744 |
| 17/06/2005 | IHSG | 1141.818 | 14/09/2005 | IHSG | 1058.627 |
| 20/06/2005 | IHSG | 1147.710 | 15/09/2005 | IHSG | 1050.906 |
| 21/06/2005 | IHSG | 1133.326 | 16/09/2005 | IHSG | 1056.726 |
| 22/06/2005 | IHSG | 1134.695 | 19/09/2005 | IHSG | 1066.591 |
| 23/06/2005 | IHSG | 1137.424 | 20/09/2005 | IHSG | 1055.591 |
| 24/06/2005 | IHSG | 1135.667 | 21/09/2005 | IHSG | 1044.056 |
| 27/06/2005 | IHSG | 1119.898 | 22/09/2005 | IHSG | 1016.758 |
| 28/06/2005 | IHSG | 1127.817 | 23/09/2005 | IHSG | 1012.851 |
| 29/06/2005 | IHSG | 1126.857 | 26/09/2005 | IHSG | 1034.585 |
| 30/06/2005 | IHSG | 1122.376 | 27/09/2005 | IHSG | 1037.634 |
| 01/07/2005 | IHSG | 1138.988 | 28/09/2005 | IHSG | 1027.888 |
| 04/07/2005 | IHSG | 1138.882 | 29/09/2005 | IHSG | 1048.302 |
| 05/07/2005 | IHSG | 1131.168 | 30/09/2005 | IHSG | 1079.275 |
| 06/07/2005 | IHSG | 1117.812 | 03/10/2005 | IHSG | 1083.414 |
| 07/07/2005 | IHSG | 1108.403 | 04/10/2005 | IHSG | 1101.166 |
| 08/07/2005 | IHSG | 1110.557 | 05/10/2005 | IHSG | 1104.055 |
| 11/07/2005 | IHSG | 1123.462 | 06/10/2005 | IHSG | 1096.376 |
| 12/07/2005 | IHSG | 1129.115 | 07/10/2005 | IHSG | 1094.652 |
| 13/07/2005 | IHSG | 1132.794 | 10/10/2005 | IHSG | 1102.780 |
| 14/07/2005 | IHSG | 1136.569 | 11/10/2005 | IHSG | 1105.629 |
| 15/07/2005 | IHSG | 1131.461 | 12/10/2005 | IHSG | 1102.980 |
| 18/07/2005 | IHSG | 1128.440 | 13/10/2005 | IHSG | 1090.535 |
| 19/07/2005 | IHSG | 1132.017 | 14/10/2005 | IHSG | 1096.704 |



LAMPIRAN III
Uji Hipotesis Rata-rata Abnormal return harian dan
Rata-rata Abnormal return t- dan t+

وَمَا كُنَّا بِمُعْجِزَاتِكُمْ يَا رَبَّنَا
وَمَا كُنَّا بِمُعْجِزَاتِكُمْ يَا رَبَّنَا

T-Test AAR t- dan AAR t+

Paired Samples Statistics

| | Mean | N | Std. Deviation | Std. Error Mean |
|---------------|-------------|----|----------------|-----------------|
| Pair 1 AAR t- | -,003060115 | 17 | ,0059788384 | ,0014500813 |
| AAR t+ | ,001995038 | 17 | ,0061910555 | ,0015015515 |

Paired Samples Test

| Pair 1 | Mean | Std. Deviation | Std. Error Mean | 95% Confidence Interval of the Difference | | t | df | Sig. (2-tailed) |
|------------------|-------------|----------------|-----------------|---|-------------|--------|----|-----------------|
| | | | | Lower | Upper | | | |
| AAR t- AAR t+ | -,005055153 | ,0096981044 | ,0023521358 | -,010041458 | -,000068848 | -2,149 | 16 | ,047 |

T-Test AAR harian

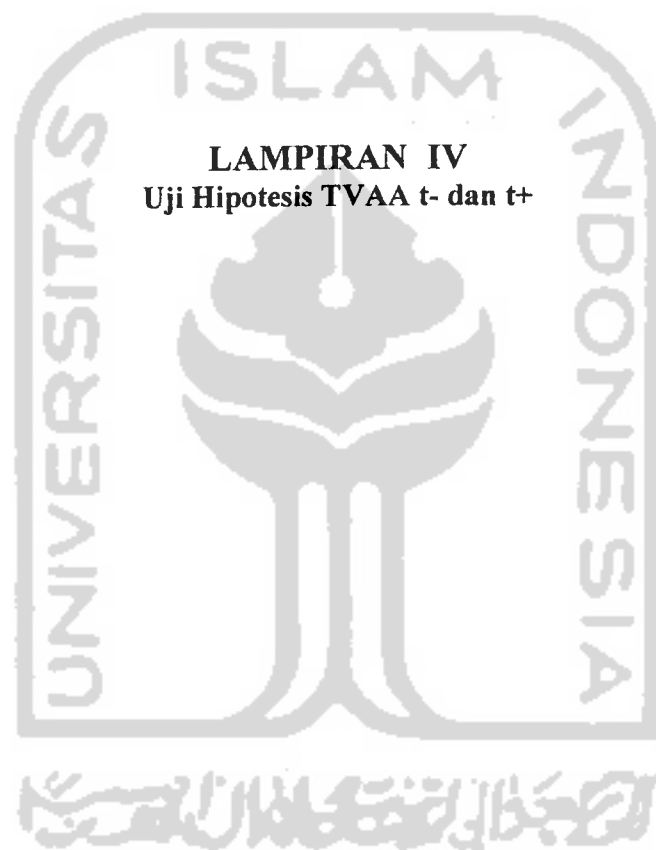
One-Sample Statistics

| | N | Mean | Std. Deviation | Std. Error Mean |
|-------|----|-------------|----------------|-----------------|
| t -10 | 17 | -.003148903 | .0182138010 | .0044174956 |
| t -9 | 17 | -.013243289 | .0399280673 | .0096839788 |
| t -8 | 17 | -.003371118 | .0230113841 | .0055810804 |
| t -7 | 17 | -.007194419 | .0340754639 | .0082645139 |
| t -6 | 17 | .004226572 | .0279250818 | .0067728272 |
| t -5 | 17 | .002329040 | .0241850439 | .0058657347 |
| t -4 | 17 | -.015758588 | .0317499487 | .0077004937 |
| t -3 | 17 | .012271260 | .0321537510 | .0077984301 |
| t -2 | 17 | .001191718 | .0284142561 | .0068914694 |
| t -1 | 17 | -.007903420 | .0369621622 | .0089646411 |
| t =0 | 17 | -.001317585 | .0213972362 | .0051895921 |
| t +1 | 17 | .002799126 | .0479084613 | .0116195086 |
| t +2 | 17 | -.012142929 | .0635563587 | .0154146812 |
| t +3 | 17 | .009744201 | .0495168254 | .0120095942 |
| t +4 | 17 | -.013417657 | .0598745631 | .0145217146 |
| t +5 | 17 | .004556729 | .0285372648 | .0069213034 |
| t +6 | 17 | .008909744 | .0519436467 | .0125981848 |
| t +7 | 17 | .005748718 | .0301618443 | .0073153218 |
| t +8 | 17 | .005548813 | .0405334070 | .0098307952 |
| t +9 | 17 | -.008557472 | .0813415576 | .0197282255 |
| t +10 | 17 | .016761109 | .0762842343 | .0185016444 |

T-Test AAR harian

One-Sample Test

| | Test Value = 0 | | | | | |
|-------|----------------|----|-----------------|-----------------|---|------------|
| | t | df | Sig. (2-tailed) | Mean Difference | 95% Confidence Interval of the Difference | |
| | | | | | Lower | Upper |
| t -10 | -,713 | 16 | ,486 | -,003148903 | -,012513575 | ,006215770 |
| t -9 | -1,368 | 16 | ,190 | -,013243289 | -,033772406 | ,007285829 |
| t -8 | -,604 | 16 | ,554 | -,003371118 | -,015202480 | ,008460243 |
| t -7 | -,871 | 16 | ,397 | -,007194419 | -,024714405 | ,010325568 |
| t -6 | ,624 | 16 | ,541 | ,004226572 | -,010131180 | ,018584324 |
| t -5 | ,397 | 16 | ,697 | ,002329040 | -,010105763 | ,014763842 |
| t -4 | -2,046 | 16 | ,058 | -,015758588 | -,032082905 | ,000565730 |
| t -3 | 1,574 | 16 | ,135 | ,012271260 | -,004260673 | ,028803194 |
| t -2 | ,173 | 16 | ,865 | ,001191718 | -,013417544 | ,015800981 |
| t -1 | -,882 | 16 | ,391 | -,007903420 | -,026907610 | ,011100770 |
| t =0 | -,254 | 16 | ,803 | -,001317585 | -,012319029 | ,009683859 |
| t +1 | ,241 | 16 | ,813 | ,002799126 | -,021833132 | ,027431384 |
| t +2 | -,788 | 16 | ,442 | -,012142929 | -,044820593 | ,020534735 |
| t +3 | ,811 | 16 | ,429 | ,009744201 | -,015715001 | ,035203404 |
| t +4 | -,924 | 16 | ,369 | -,013417657 | -,044202317 | ,017367002 |
| t +5 | ,658 | 16 | ,520 | ,004556729 | -,010115779 | ,019229237 |
| t +6 | ,707 | 16 | ,490 | ,008909744 | -,017797215 | ,035616703 |
| t +7 | ,786 | 16 | ,443 | ,005748718 | -,009759072 | ,021256507 |
| t +8 | ,564 | 16 | ,580 | ,005548813 | -,015291542 | ,026389168 |
| t +9 | -,434 | 16 | ,670 | -,008557472 | -,050379442 | ,033264498 |
| t +10 | ,906 | 16 | ,378 | ,016761109 | -,022460625 | ,055982843 |



LAMPIRAN IV
Uji Hipotesis TVAA t- dan t+

T-Test TVAA t- dan TVAA t+

Paired Samples Statistics

| | Mean | N | Std. Deviation | Std. Error Mean |
|----------------|------------|----|----------------|-----------------|
| Pair 1 TVAA t- | ,000363971 | 17 | ,0006543391 | ,0001587005 |
| TVAA t+ | ,000310973 | 17 | ,0006732070 | ,0001632767 |

Paired Samples Test

| | Paired Differences | | | | t | df | Sig. (2-tailed) |
|----------------------------|--------------------|----------------|-----------------|---|------|----|-----------------|
| | Mean | Std. Deviation | Std. Error Mean | 95% Confidence Interval of the Difference | | | |
| Pair 1 TVAA t-- TVAA t+ | ,000052997 | ,0002572437 | ,0000623908 | Lower -,000079265 Upper ,000185260 | ,849 | 16 | ,408 |