

ANALISIS *MARKET TIMING* DENGAN *ELLIOTT WAVE* PADA SAHAM BUMI PERIODE 1 DESEMBER—31 JANUARI TAHUN 2005—2008

Abstrak

Dalam melakukan analisis *market timing* digunakan konsep grafik *Candlestick* dan pola *Elliott Wave*. Tujuan dari penggunaan konsep grafik *Candlestick* adalah melalui grafik *Candlestick* perubahan harga saham dapat terlihat lebih jelas dibandingkan dengan grafik garis, sehingga lebih mudah untuk menentukan analisis *trend* terhadap saham. Dari grafik *Candlestick* dilakukan analisis *market timing* dengan menggunakan pola *Elliott Wave*. Tujuan dari penggunaan pola *Elliott Wave* adalah untuk memberikan konfirmasi atas grafik *Candlestick* dalam menentukan analisis *market timing* yang baik. Lalu dipilihnya saham BUMI sebagai objek pada penelitian ini adalah karena saham BUMI menduduki peringkat 10 besar dalam indeks LQ45 selama 3 tahun terakhir (2005—2007) dalam hal volume transaksi perdagangan.

Pencapaian tujuan analisis adalah dengan mengumpulkan data harga saham yang terdiri dari: *open*, *high*, *low*, dan *close*. Dari harga tersebut dibentuk grafik *Candlestick* sehingga membentuk pola-pola yang terdiri dari berbagai jenis *Candle*. Lalu dari grafik *Candlestick* dibentuk garis *trend* yang menunjukkan kondisi saham saat ini. Setelah analisis *trend* selesai maka dilanjutkan dengan membentuk pola *Elliott Wave*. Untuk membentuk pola ini diperlukan analisis kemungkinan harga saham akan naik atau turun yang didukung dengan berita-berita sehingga membentuk pola yang disebut *wave*. Selama *wave* dibentuk dapat dilakukan analisis *market timing* untuk menentukan waktu yang baik dalam melakukan aksi *buy* atau *sell*.

Di dalam grafik *Candlestick* perlu diperhatikan pada saat *White Candle* akan mengalami perubahan *trend* yang ditandai dengan *Long-Legged Doji* yang diteruskan dengan *Dragonfly Doji* dan *Black Marubozu*, pada saat ini maka kita harus segera melepas saham untuk menghindari risiko kerugian atas turunnya harga saham. Namun sebaliknya kita bisa melakukan aksi *buy* saat *Black Candle* akan mengalami perubahan *trend* yang ditandai dengan *Long-Legged Doji* yang diteruskan dengan *Gravestone Doji* dan *White Marubozu*. Untuk analisis *market timing* dilakukan dengan menggunakan pola *Elliott Wave* yang dilengkapi dengan *Fibonacci Retracement*. Hal penting yang perlu dilakukan adalah tidak boleh melanggar prinsip yang dibentuk dari pola *Elliott Wave*, sehingga analisis dapat berjalan dengan baik. Dengan pola *Elliott Wave* gambaran kita untuk melakukan aksi *buy* atau *sell* terlihat lebih jelas sehingga keputusan yang kita ambil lebih meyakinkan.

Penulis memberikan saran untuk memperoleh hasil yang baik dari analisis tersebut adalah setelah mendapatkan pola dari analisis *market timing* selalu dikaitkan dengan berita yang ada pada saat itu. Bila ada sinyal *buy* maka harus dikaitkan dengan berita positif yang mendukung, sedangkan bila ada sinyal *sell* maka harus dikaitkan dengan berita negatif yang mendukung.

Kata kunci : *Candlestick*, *Elliott Wave*, *Fibonacci Retracement*, *Market Timing*

KATA PENGANTAR

Dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi berjudul “Analisis *Market Timing* dengan *Elliott Wave* pada Saham BUMI Periode 1 Desember—31 Januari Tahun 2005—2008”.

Pada kesempatan yang baik ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan, dorongan, doa dan dukungan baik moril maupun materi kepada penulis selama ini. Ucapan terima kasih ini ditujukan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Drs. Gerardus Polla, M.App.Sc., selaku Pejabat Rektor Universitas Bina Nusantara.
2. Bapak Engkos Achmad Kuncoro, SE., MM., selaku Pejabat Dekan Fakultas Ekonomi.
3. Ibu Ersya Tri Wahyuni, SE., M.Acc., selaku Ketua Jurusan Akuntansi.
4. Ibu Rindang Widuri, S.Kom., MM., selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi.
5. Bapak Tomy Gurtama Soemapradja, SE., MM., selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu dan tenaga serta memberikan petunjuk dan bimbingan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
6. Seluruh dosen pengajar Universitas Bina Nusantara yang telah mengajarkan ilmu dan pengetahuannya selama masa kuliah kepada penulis.
7. Orang tua, saudara, dan teman-teman yang telah memberikan bantuan moril maupun materiil dan doa untuk penyelesaian skripsi ini.

8. Semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga segala kebaikan yang telah mereka berikan mendapat balasan dari Tuhan Yang Maha Esa.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kesalahan dan kekurangan di dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari berbagai pihak.

Penulis juga memohon maaf yang sebesar-besarnya apabila terjadi kesalahan dan kekurangan dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati, penulis berharap skripsi ini bermanfaat bagi para pembacanya dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 8 Juli 2008

Penulis

Danny Setiawan

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul Luar	
Halaman Judul Dalam	i
Tanda Persetujuan Skripsi	ii
Halaman Persetujuan <i>Hard Cover</i>	iii
Halaman Pernyataan Dewan Penguji.....	iv
Abstrak	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Gambar.....	xiii
BAB I : PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang Penelitian	1
I.2 Ruang Lingkup Penelitian	4
I.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	4
I.4 Sistematika Pembahasan.....	5
I.5 Kerangka Penelitian	6
BAB II : LANDASAN TEORI	7
II.1 Pasar Modal Secara Umum	7
II.1.1 Pengertian Pasar Modal.....	7
II.1.2 Instrumen Pasar Modal.....	7
II.2 Saham.....	8

II.2.1	Pengertian Saham.....	8
II.2.2	Jenis-jenis Saham.....	8
II.2.3	Karakteristik Saham Biasa.....	10
II.2.4	Keuntungan Membeli Saham.....	11
II.2.5	Risiko Investasi Saham	12
II.3	Indeks Harga Saham.....	12
II.3.1	Pengertian Indeks Harga Saham.....	12
II.3.2	Jenis-jenis Indeks.....	13
II.4	<i>Market Timing</i>	14
II.4.1	Pengertian <i>Market Timing</i>	14
II.4.2	Tujuan <i>Market Timing</i>	14
II.5	Analisis Teknikal Secara Umum.....	15
II.5.1	Pengertian Analisis Teknikal.....	15
II.5.2	Faktor-faktor Analisis Teknikal.....	15
II.5.3	Dasar Pemikiran Analisis Teknikal.....	16
II.5.4	Istilah-istilah Teknikal.....	18
II.6	Grafik dan Pola Dalam Analisis Teknikal.....	20
II.6.1	Model Grafik.....	20
II.6.2	Analisis Teknikal Klasik	22
II.6.3	Garis <i>Support & Resistance</i>	24
II.6.4	Pola <i>Reversal</i>	24
II.6.5	Pola <i>Continuation/Consolidation</i>	25
II.7	Grafik <i>Candlestick</i>	27

II.7.1 Bentuk <i>Candlestick</i>	27
II.7.2 Pola Umum <i>Candlestick</i>	27
II.8 <i>Fibonacci</i>	29
II.8.1 Latar Belakang <i>Fibonacci</i>	29
II.8.2 <i>Fibonacci Retracement</i>	31
II.9 <i>Elliott Wave</i>	31
II.9.1 Dasar <i>Elliott Wave Analysis</i>	31
II.9.2 Karakteristik Grafik <i>Elliott Wave</i>	33
BAB III : OBJEK DAN METODOLOGI PENELITIAN.....	37
III.1 Objek Penelitian.....	37
III.1.1 Sejarah Perusahaan.....	37
III.1.2 Struktur Kepemilikan Perusahaan.....	39
III.1.3 Kegiatan Usaha.....	41
III.1.4 Struktur Organisasi.....	44
III.2 Metodologi Penelitian.....	46
III.2.1 Teknik Pengumpulan Data.....	46
III.2.2 Metode Penentuan Sampel.....	47
III.2.3 Metode Analisis Data.....	47
III.2.4 Metode Penyajian Data	48
III.2.5 Operasionalisasi Variabel.....	49
BAB IV: PEMBAHASAN.....	50
IV.1 Analisis Pergerakan Harga Dengan Grafik <i>Candlestick</i> Pada Saham BUMI.....	50

IV.1.1	Analisis Grafik <i>Candlestick</i> Periode 1 Desember 2005—31 Januari 2006.....	50
IV.1.2	Analisis Grafik <i>Candlestick</i> Periode 1 Desember 2006—31 Januari 2007.....	57
IV.1.3	Analisis Grafik <i>Candlestick</i> Periode 1 Desember 2007—31 Januari 2008.....	64
IV.2	Analisis <i>Market Timing</i> Dengan Pola <i>Elliott Wave</i> Pada Saham BUMI	71
IV.2.1	Analisis Pola <i>Elliott Wave</i> Periode 1 Desember 2005—31 Januari 2006.....	71
IV.2.2	Analisis Pola <i>Elliott Wave</i> Periode 1 Desember 2006—31 Januari 2007.....	85
IV.2.3	Analisis Pola <i>Elliott Wave</i> Periode 1 Desember 2007—31 Januari 2008.....	95
BAB V	: SIMPULAN DAN SARAN.....	112
V.1	Simpulan.....	112
V.2	Saran.....	113

Lampiran

Daftar Pustaka

Surat Keterangan Penelitian

Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Hasil Pembagian Bilangan <i>Fibonacci</i>	30
Tabel 3.1	Tabel Pemilik Saham BUMI (5 Terbesar)	40
Tabel 3.2	Tabel Opersionalisasi Variabel	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Kerangka Penelitian	6
Gambar 2.1	Bentuk Umum <i>Candlestick</i>	27
Gambar 2.2	Pola <i>Marubozu</i>	28
Gambar 2.3	Pola <i>Spinning Tops</i>	28
Gambar 2.4	Pola <i>Doji</i>	29
Gambar 2.5	Pola Umum <i>Elliott Wave</i>	36
Gambar 3.1	Anak Perusahaan PT Bumi Resources Tbk.	40
Gambar 3.2	Struktur Organisasi PT Bumi Resources Tbk.	45
Gambar 4.1	Grafik <i>Candlestick</i> Saham BUMI 1 Des 2005—31 Jan 2006	51
Gambar 4.2	<i>Average, Max, dan Min</i> Saham BUMI 1 Des 2005—31 Jan 2006	52
Gambar 4.3	<i>Trend</i> Saham BUMI 1 Des 2005—31 Jan 2006	54
Gambar 4.4	Grafik <i>Candlestick</i> Saham BUMI 1 Des 2006—31 Jan 2007	57
Gambar 4.5	<i>Average, Max, dan Min</i> Saham BUMI 1 Des 2006—31 Jan 2007	58
Gambar 4.6	<i>Trend</i> Saham BUMI 1 Des 2006—31 Jan 2007	60
Gambar 4.7	Grafik <i>Candlestick</i> Saham BUMI 1 Des 2007—31 Jan 2008	64
Gambar 4.8	<i>Average, Max, dan Min</i> Saham BUMI 1 Des 2007—31 Jan 2008	65
Gambar 4.9	<i>Trend</i> Saham BUMI 1 Des 2007—31 Jan 2008	67
Gambar 4.10	Pola <i>Elliott Wave</i> Skala Kecil 1 Des 05—31 Jan 06	72
Gambar 4.11	Pola <i>Elliott Wave</i> Skala Besar 1 Des 05—31 Jan 06	72
Gambar 4.12	<i>Fibonacci Retracement</i> I Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	74
Gambar 4.13	Posisi <i>Buy Wave</i> 2 Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	75
Gambar 4.14	Posisi <i>Sell Wave</i> 3 Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	76
Gambar 4.15	<i>Fibonacci Retracement</i> II Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	76
Gambar 4.16	Posisi <i>Wave</i> 4 Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	77
Gambar 4.17	Posisi <i>Sell Wave</i> 5 Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	78
Gambar 4.18	Posisi <i>Buy Wave</i> C Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	79
Gambar 4.19	Posisi <i>Sell</i> I atas <i>Buy Wave</i> C Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	80
Gambar 4.20	Posisi <i>Sell</i> II atas <i>Buy Wave</i> C Skala Kecil Per 1 Des 05—31 Jan 06	81
Gambar 4.21	<i>Fibonacci Retracement</i> Skala Besar Per 1 Des 05—31 Jan 06	82
Gambar 4.22	Posisi <i>Buy Wave</i> 2 Skala Besar Per 1 Des 05—31 Jan 06	83
Gambar 4.23	Posisi <i>Wave</i> 2 Skala Besar Per 1 Des 05—31 Jan 06	84
Gambar 4.24	Posisi <i>Sell Wave</i> 3 Skala Besar Per 1 Des 05—31 Jan 06	84
Gambar 4.25	Pola <i>Elliott Wave</i> Skala Kecil 1 Des 06—31 Jan 07	85
Gambar 4.26	Pola <i>Elliott Wave</i> Skala Besar 1 Des 06—31 Jan 07	86
Gambar 4.27	<i>Fibonacci Retracement</i> I Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	87
Gambar 4.28	Posisi <i>Wave</i> 2 Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	88
Gambar 4.29	Posisi <i>Buy Wave</i> 2 Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	89
Gambar 4.30	Posisi <i>Sell Wave</i> 3 Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	90
Gambar 4.31	<i>Fibonacci Retracement</i> II Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	91
Gambar 4.32	Posisi <i>Wave</i> 4 Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	91
Gambar 4.33	Posisi <i>Sell</i> I <i>Wave</i> 5 Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	92
Gambar 4.34	Posisi <i>Sell</i> II <i>Wave</i> 5 Skala Kecil Per 1 Des 06—31 Jan 07	93
Gambar 4.35	Posisi <i>Wave</i> 1 Skala Besar Per 1 Des 06—31 Jan 07	94
Gambar 4.36	Pola <i>Elliott Wave</i> Skala Kecil 1 Des 07—31 Jan 08	95
Gambar 4.37	Pola <i>Elliott Wave</i> Skala Besar 1 Des 07—31 Jan 08	95
Gambar 4.38	Posisi <i>Buy Wave</i> C Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	97
Gambar 4.39	Posisi <i>Wave</i> 1 Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	98
Gambar 4.40	<i>Fibonacci Retracement</i> I Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	99
Gambar 4.41	Posisi <i>Sell</i> I <i>Wave</i> 3 Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	100
Gambar 4.42	Posisi <i>Sell</i> II <i>Wave</i> 3 Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	101
Gambar 4.43	<i>Fibonacci Retracement</i> II Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	102
Gambar 4.44	Posisi <i>Sell Wave</i> 5 Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	103
Gambar 4.45	Posisi ke-2 <i>Wave</i> C Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	104
Gambar 4.46	Posisi <i>Buy</i> ke-2 <i>Wave</i> C Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	104

Gambar 4.47	Posisi <i>Sell</i> atas <i>Buy Wave C</i> Skala Kecil Per 1 Des 07—31 Jan 08	105
Gambar 4.48	<i>Fibonacci Retracement I</i> Skala Besar Per 1 Des 07—31 Jan 08	106
Gambar 4.49	Posisi <i>Buy Wave B</i> Skala Besar Per 1 Des 07—31 Jan 08	107
Gambar 4.50	Posisi <i>Sell Wave B</i> Skala Besar Per 1 Des 07—31 Jan 08	108
Gambar 4.51	Posisi <i>Buy Wave C</i> Skala Besar Per 1 Des 07—31 Jan 08	109
Gambar 4.52	Posisi <i>Sell</i> atas <i>Buy Wave C</i> Skala Besar Per 1 Des 07—31 Jan 08	110
Gambar 4.53	Posisi <i>Sell Wave 1</i> Skala Besar Per 1 Des 07—31 Jan 08	111