

ANOMALI PASAR HARI PERDAGANGAN PADA RETURN SAHAM

(Studi Kasus Berdasarkan Saham Indeks Kompas 100 Tahun 2001 Di Bursa Efek Indonesia)

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi (S1) Jurusan Manajemen Keuangan

Oleh :

ISWANDI

NIM. 2008410022



JURUSAN MANAJEMEN FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS DARMA PERSADA

JAKARTA

2012

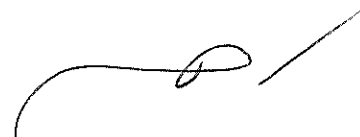
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : ISWANDI
NIM : 2008410022
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Manajemen
Konsentrasi : Manajemen Keuangan
Judul Skripsi : Analisis Anomali Pasar Hari Perdagangan Pada *Return Saham*
(Studi Kasus Berdasarkan Saham Indeks Kompas100 Tahun
2011 di Bursa Efek Indonesia).

Telah diperiksa dan disetujui oleh Pembimbing, untuk diajukan dan diujikan
dihadapan panitia penguji skripsi Sarjana pada bulan.

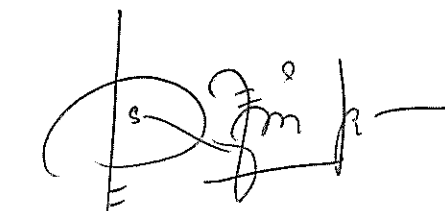
Jakarta, Mei 2012

Ketua Jurusan Manajemen



(Firsan Nova, S.E., M.M.)

Pembimbing Materi




(Atik Isnawati, S.E., Ak, M.si.)




LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : ISWANDI
NIM : 2008410022
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Manajemen
Konsentrasi : Manajemen Keuangan

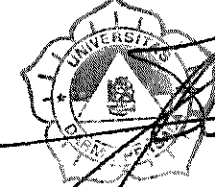
Telah diajukan dihadapan panitia penguji skripsi pada tanggal **25 Juli 2012**,
dihadapan pembimbing dan penguji skripsi dengan nilai **A**.

Jakarta, Juli 2012
Ketua Jurusan Manajemen


(Firsan Nova, S.E., M.M.)

	Nama Penguji	Jabatan	Tanda tangan
1.	Jombrik, S.E., M.M.	Ketua	
2.	Atik Isnawati, S.E., Ak, M.si.	Anggota Penguji I	
3.	Dwi Eryanto, MBA.	Anggota Penguji II	

Dekan Fakultas Ekonomi



(Jombrik, S.E., M.M.)

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS AKHIR

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ISWANDI

NIM : 2008410022

Program Studi : S1 Ekonomi

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul;

“Analisis Anomali Pasar Hari Perdagangan Saham (Studi Kasus Berdasarkan Saham Indeks Kompas100 Tahun 2011 di Bursa Efek Indonesia)”

Benar-benar merupakan karya ilmiah yang tertulis di bawah bimbingan Ibu Atik Isniawati, S.E., Ak, M.si. Seluruh isi yang ada di dalam skripsi ini merupakan karya tulis, dan menjadi tanggung jawab penulis sendiri apabila ada kesalahan dari isi dalam skripsi ini. Pernyataan ini penulis buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, Mei 2012

Yang membuat pernyataan



(Iswandi)

ABSTRAK

Iswandi, NIM 2008410022, Judul Penelitian : Analisis Anomali Pasar Hari Perdagangan Pada *Return* Saham (Studi Kasus Berdasarkan Saham Indeks Kompas100 Tahun 2011 di Bursa Efek Indonesia)Dibimbing oleh Atik Isniawati, S.E., Ak, M.si.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk menguji dan menganalisis terjadinya hari perdagangan (*the day of week effect*), minggu keempat(*week four effect*), *rogalsky effect*, Januari efek (*January Effect*) pada *return* saham di Bursa Efek Indonesia.

Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan terbuka yang ada di Bursa Efek Indonesia. Sampel dalam penelitian ini adalah perusahaan-perusahaan yang terdaftar dalam indeks kompas100 selama tahun 2011, sebanyak 76 perusahaan yang diambil berdasarkan *purposive sampling* .

Jenis data yang dipakai merupakan data sekunder yang berupa harga saham dan harga saham yang digunakan adalah harga penutupan (*closing price*) pada saat sesi II dalam bentuk data harian.

Metode analisis yang digunakan untuk menguji hipotesis meliputi ANOVA, *One sample T test*, dan *Independent sample t test*, *One Way Anova*, dengan menggunakan *Software SPSS 17*. Analisis lain yang digunakan yaitu uji Normalitas, uji *Run* dan uji homogenitas.

Hasil uji hipotesis 1 dengan menggunakan ANOVA menunjukkan bahwa terjadi efek hari perdagangan *return* saham tahun 2011. Hasil uji hipotesis 2 dengan menggunakan *One sample t test* menunjukkan tidak terjadi efek minggu keempat *return* saham tahun 2011. Hasil uji hipotesis 3 dengan menggunakan *Independent sample t test* menunjukkan terjadinya *Rogalsky Effect return* saham tahun 2011. Hasil uji hipotesis 4 dengan menggunakan *One Way Anova* menunjukkan tidak terjadi efek bulan Januari *return* saham tahun 2011.

Keyword : *The Day Of The week Effect, Week Four Effect, Rogolsky Effect, January Effect.*

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahim

Alhamdulillah dengan mengucapkan puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena hanya dengan rahmat, karunia, dan nikmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul : Anomali Pasar Hari Perdagangan Saham (Studi Kasus Berdasarkan Saham Indeks Kompas100 Tahun 2011 di Bursa Efek Indonesia).

Disusunnya skripsi ini guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Darma Persada. Sejak awal penelitian hingga selesainya skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan serta petunjuk dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat selesai.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis telah mendapatkan banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis terutama kepada:

1. Allah SWT, atas berkat, rahmat, serta hidayah dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, amin.
2. Bapak Jombrik, S.E., M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Darma Persada, terimakasih atas petunjuk serta masukan-masukan yang bapak berikan selama ini.
3. Bapak Sukardi Hardjo Sentono, S.E., M.M., selaku WADEK I Jurusan Manajemen Universitas Darma Persada dan Bapak/Ibu dan staff pengajar

di lingkungan FE Universitas Darma Persada, terima kasih atas pemberian ilmunya, dukungan dan bantuannya selama saya kuliah.

4. Bapak Firsan Nova, S.E., M.M., selaku Ketua Jurusan Manajemen Universitas Darma Persada, terima kasih pemberian ilmu, dukungan, bantuan dan kesabaran selama saya kuliah.
5. Ibu Atik Isnawati, S.E., Ak, M.si., selaku pembimbing materi yang selalu dapat meluangkan waktunya untuk memberikan masukan, saran, serta motivasi bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
6. Seluruh Staff dan Karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi, terutama Mbak Lis, Mbak Puji, Mas Jum (janji akan saya tepati), dan Mas Maryadi.
7. Kedua orang tua, Tek os, terima kasih atas dukungannya selama ini kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan kuliah, baik berupa doa-doa, motivasi, dan materi, dan juga kepada orang rumah terutama fachrul makasih buat komputernya ye, Nengsih makasih buat suportnya, daus makasih dah minjemin laptopnya ye, pare & ratih makasih buat internet gratisnya hehehe, porungga & winny, Rafli, Indra, Kak Imul, Kak edi, Kak Ipul, dan yang lainnya TERIMA KASIH.
8. Rosari Silalahi selaku orang yang selalu memberikan semangat baru kepada penulis, terima kasih atas dukungannya sampai skripsi ini selesai..*Thanks for everything....*
9. Sahabat-sahabat seperjuangan, Mbak V3, Noboru, Koko, Wawa, terima kasih atas dukungannya dan selalu menemani dikala suka maupun duka, huhuhu :p.
10. Teman-teman kampus, Den Bagus, Mbak Wiwi ,FYB, Rita, Rizki (kiki), Tyas, Wulan, John, Pitah, Puluh, Fifi, Zagreb, Muhidin, dan seluruh


teman-teman kelas malam angkatan 2008-2012 dan masih banyak lagi yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terima kasih atas dukungan dan bantuannya.

11. Terimah kasih juga saya ucapkan untuk Perpustakaan UNSADA, Perpustakaan UI, Perpustakaan Nasional, Om Google, Om SPSS 17, Om Word Office 2007 dan Excel 2007 (walaupun ada yg 2010 tapi saya setia sama 2007, hehehe), dan Om-om lainnya hahaha.

Dengan segala kerendahan hati penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, baik dari isi maupun cara penyajiannya mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis sangat berharap akan kritikan serta saran yang nantinya dapat menyempurnakan skripsi ini.

Harapan penulis semoga skripsi ini dapat diterima dan bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, Mei 2012



Iswandi

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS AKHIR	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Pasar Modal	
1. Pengertian Pasar Modal.....	7
2. Pengertian Pasar Efisien.....	11
3. Jenis-jenis Pasar Efisien.....	12

B. Saham	
1. Pengertian Saham.....	14
2. Harga Saham.....	17
3. <i>Return</i> Saham.....	20
C. Anomali Pasar.....	22
1. Hari Perdagangan (<i>The Day of The Week Effect</i>).....	23
2. Efek Minggu ke Empat (<i>Week four Effect</i>).....	24
3. <i>Ragolsky Effect</i>	24
4. Efek Bulan Januari (<i>January Effect</i>).....	26
D. Analisis Anomali Pasar Hari Perdagangan Pada Return Saham.....	28
E. Kerangka Pemikiran.....	31
F. Hipotesis.....	32

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Jenis dan Sumber Data.....	34
B. Populasi dan Sampel.....	35
C. Metode Pengumpulan Data.....	39
D. Metode analisis Data	
1. Analisis Kualitatif.....	39
2. Analisis Kuantitatif.....	39
1) <i>The Day of The Week Effect</i>	40
2) <i>Fourth Week Effect</i>	40
3) <i>Ragolsky Effect</i>	41
4) <i>January Effect</i>	42

E. Uji Asumsi Klasik	
1. Uji Normalitas.....	42
2. Uji Random Sampling.....	43
3. Uji Homogenitas.....	43
F. Pengujian Hipotesis	
1. Pengujian Hipotesis 1.....	44
2. Pengujian Hipotesis 2.....	45
3. Pengujian Hipotesis 3.....	45
4. Pengujian Hipotesis 4.....	46
G. Definisi Variabel Operasional	
1. <i>Return Saham</i>	47
2. <i>Efek Hari Perdagangan (The Day of The Week Effect)</i>	48
3. <i>Efek Minggu Keempat (Week Four Effect)</i>	48
4. <i>Rogalsky Effect</i>	48
5. <i>Efek Bulan Januari (January Effect)</i>	49

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN ANALISI

A. Gambaran Umum Bursa Efek Indonesia.....	50
B. Indeks Kompas100.....	53
C. Profil Perusahaan.....	54
D. Analisis Deskriptif.....	63
E. Uji Asumsi Klasik	
1. Uji Asumsi Klasik Hipotesis 1	
1) Uji Normalitas.....	68
2) Uji Random Sampling.....	69

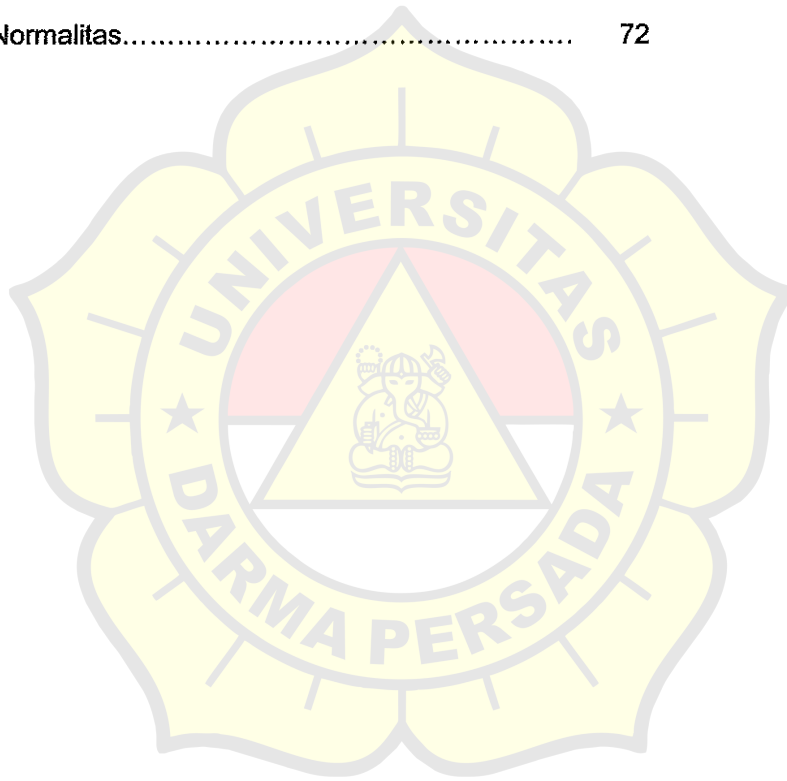
3) Uji Homogenitas.....	69
2. Uji Asumsi Klasik Hipotesis 2 dan Hipotesis 3	
1) Uji Normalitas.....	71
3. Uji Asumsi Klasik Hipotesis 4	
1) Uji Normalitas.....	72
2) Uji Random Sampling.....	73
3) Uji Homogenitas.....	74
F. Pengujian Hipotesis	
1. Pengujian Hipotesis 1 (<i>The Day Of Week Effect</i>).....	75
2. Pengujian Hipotesis 2 (<i>Week Four Effect</i>).....	80
3. Pengujian Hipotesis 3 (<i>Ragoisky Effect</i>).....	83
4. Pengujian Hipotesis 4 (<i>January Effect</i>).....	86
BAB V KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	90
B. Keterbatasan.....	91
C. Saran.....	91
DAFTAR PUSTAKA.....	93

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Ringkasan Anomali Pasar.....	26
Tabel 2.2. Kerangka Pemikiran.....	31
Tabel 3.1. Sampel Penelitian.....	36
Tabel 4.1. Profil Singkat Emiten Sampel.....	54
Tabel 4.2. Dekriptif Rata-rata <i>Return</i> Saham Harian.....	64
Tabel 4.3. Dekriptif Rata-rata <i>Return</i> Saham Bulanan.....	66
Tabel 4.4. Uji Random Sampling.....	69
Tabel 4.5. Uji Homogenitas.....	70
Tabel 4.6. Uji Random Sampling.....	73
Tabel 4.7. Uji Homogenitas.....	74
Tabel 4.8. Uji Homogenitas Metode Brown Forsythe.....	75
Tabel 4.9. Hasil Uji Anova.....	76
Tabel 4.10. Hasil Uji <i>Homogeneous Subset</i>	77
Tabel 4.11. Hasil Uji <i>Multiple Comparisons</i>	79
Tabel 4.12. Hasil <i>One-T test</i>	81
Tabel 4.13. Perbedaan Rata-rata Senin Bulan april dan <i>Non April</i>	84
Tabel 4.14. Hasil Uji <i>Independent Sample Test</i>	85
Tabel 4.15. Hasil Uji Anova.....	87
Tabel 4.16. Hasil Uji <i>Homogeneous Subset</i>	89

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Pergerakan Rata-rata <i>Return</i> Saham Harian.....	65
Gambar 4.2. Pergerakan Rata-rata <i>Return</i> Saham Bulanan.....	67
Gambar 4.3. Diagram Uji Normalitas.....	68
Gambar 4.4. Diagram Uji Normalitas.....	71
Gambar 4.5. Diagram Uji Normalitas.....	71
Gambar 4.6. Diagram Uji Normalitas.....	72



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

1. <i>The Day Of The Week Effect</i>	95
2. <i>Week Four Effect</i>	99
3. <i>Ragolsky Effect</i>	100
4. <i>January Effect</i>	102

LAMPIRAN 2

1. Tabel F.....	108
2. Tabel t.....	109

LAMPIRAN 3

• Return Saham Harian 76 Perusahaan Indeks Kompas 100 Tahun 2011.....	110
---	-----

LAMPIRAN 4

• Daftar Nama Perusahaan Indeks Kompas 100 Tahun 2011.....	152
--	-----

LAMPIRAN 5

• Lembar Konsultasi Bimbingan Skripsi Mahasiswa.....	161
--	-----

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pasar modal yang efisien merupakan harapan bagi pelaku-pelaku yang terlibat di dalamnya. Secara formal pasar modal yang efisien didefinisikan sebagai pasar yang harga sekuritas-sekuritasnya telah mencerminkan semua informasi yang relevan. Semakin cepat informasi baru tercermin dalam sekuritas, semakin efisien pasar modal tersebut. Dengan demikian akan sangat sulit bagi para pemodal untuk memperoleh tingkat keuntungan di atas normal secara konsisten dengan melakukan transaksi perdagangan di bursa efek (Suad Husnan, 2005 : 260).

Perkembangan pasar modal di Indonesia yaitu Bursa Efek Indonesia (BEI) memberikan peluang luas bagi penelitian. Seiring dengan membaiknya iklim investasi di pasar modal, maka pembahasan mengenai proses dihasilkannya imbal hasil (*return*) saham merupakan topik relevan bagi para investor di Indonesia. Penelitian lebih lanjut tentang efisiensi pasar modal ternyata dengan ditemukannya sejumlah anomali yang mengimplikasikan bahwa masih ada celah bagi investor untuk mendapatkan *return* lebih diantaranya ditunjukkan dengan adanya fenomena efek liburan (*holiday effect*).

Return merupakan hasil yang diperoleh dari investasi. Dalam menginvestasikan dana tersebut investor yang realistis akan membandingkan keuntungan yang dihasilkan dengan risiko yang akan ditanggung oleh

investasi tersebut di masa yang akan datang investor harus terlebih dahulu membuat berbagai analisa dan evaluasi atas saham-saham yang ditawarkan di bursa efek. Pergerakan pasar saham internasional misalnya mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) nasional dari hari ke hari. Oleh karena itu para investor dalam melakukan investasi perlu berpikir lebih jauh ke depan serta memberikan perhatian yang lebih besar terhadap pengaruh internasional ini.

Pemain saham atau investor perlu memiliki sejumlah informasi yang berkaitan dengan dinamika harga saham agar bisa mengambil keputusan tentang saham perusahaan yang layak untuk dipilih. Sebenarnya hampir semua investasi mengandung unsur ketidakpastian atau risiko. Pemodal tidak tahu dengan pasti hasil yang akan diperoleh dari investasi yang dilakukannya. Dalam keadaan semacam ini dikatakan bahwa pemodal tersebut menghadapi risiko dalam investasi yang dilakukannya.

Penilaian saham secara akurat bisa meminimalkan risiko sekaligus membantu investor mendapatkan keuntungan yang wajar, mengingat investasi saham di pasar modal merupakan jenis investasi yang berisiko tinggi meskipun menjanjikan keuntungan yang relatif besar. Kelaziman yang sering dijumpai adalah bahwa semakin besar *return* yang diharapkan (*expected*), semakin besar pula peluang risiko yang terjadi.

Namun demikian, muncul berbagai perilaku ketidak-teraturan atau penyimpangan-penyimpangan yang bisa dikenali di dalam pasar modal. Ketidak-teraturan ini secara terus menerus hadir dan telah memberikan dampak yang cukup besar yang disebut sebagai suatu *market anomalies*

(anomali pasar). Dalam keadaan anomali pasar hasil yang timbul akan berlawanan dengan hasil yang diharapkan pada posisi pasar modal yang efisien. Anomali pasar yang diketahui dan diteliti antara lain *low P/E ratio*, *January effect*, *size effect*, serta fenomena-fenomena *day of the week effect*, yakni *Monday effect*, *week four effect*, dan *rogalski effect*.

Beberapa penelitian tentang *day of the week effect* di Bursa Efek Jakarta menunjukkan hasil yang sangat bervariasi. Dalam Ikhsan Binarto (2007) menemukan adanya fenomena hari perdagangan di Bursa Efek Jakarta periode 1983-2004. Iramani dan Ansyori Mahdi (2006) berhasil menemukan fenomena *day of week effect* dan *week four effect* tetapi tidak berhasil menemukan *Rogalski Effect* pada bulan April tahun 2005 di BEJ. Kamaludin (2004) sendiri menemukan adanya *day of the week effect* pada BEJ, dimana return terendah terjadi pada hari Senin dan return tertinggi pada hari Jum'at. Penelitian yang dilakukan oleh Sun dan Tong (2002) menemukan adanya fenomena bahwa *The day of the week effect* secara signifikan terjadi pada minggu keempat saja. Selanjutnya Rogalski (1984) dalam Cahyaningdyah (2005) menemukan bahwa ada hubungan antara *day of the week effect* dengan *January effect*. Hasil temuannya menunjukkan bahwa rata-rata return Senin dalam bulan Januari adalah positif, sementara return Senin pada bulan selain Januari adalah negatif. Hal ini memberikan bukti empiris bahwa fenomena *Monday effect* menghilang pada bulan Januari. Fenomena ini selanjutnya disebut sebagai *Rogalski effect*.

Penelitian mengenai pola return saham yang dihasilkan dari kajian atau penelitian terdahulu hasilnya sangatlah beragam. Hal ini merupakan sebuah fenomena yang menarik untuk dilakukan kajian lebih lanjut dan komprehensif

agar bisa didapat suatu gambaran yang lebih lengkap dan jelas. Berdasarkan uraian di atas maka penulis tertarik untuk membuat skripsi yang berjudul “Analisis Anomali Pasar Hari Perdagangan pada *Return Saham* (Studi kasus berdasarkan indeks Kompas100 di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011)”.

B. Rumusan Masalah

Perumusan masalah adalah konteks dari penelitian, mengapa penelitian diperlukan, dan petunjuk yang mengarahkan tujuan penelitian.

Berdasarkan latar belakang masalah yang dikemukakan sebelumnya maka dirumuskan masalah sebagai berikut :

1. Apakah terjadi efek hari perdagangan (*the day of the week effect*) *return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.
2. Apakah terjadi efek minggu keempat (*week four effect*) *return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.
3. Apakah terjadi *rogalsky effect* *return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.
4. Apakah terjadi efek bulan Januari (*January Effect*) *return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.

C. Batasan Masalah

Adapun yang menjadi batasan operasional dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- Variabel yang digunakan dalam penelitian ini terdiri dari:

1. *Return Saham*, Efek Hari Perdagangan, Efek Minggu Keempat, *Rogalsky Effect* dan Efek Bulan Januari.
2. Perusahaan yang menjadi sampel penelitian ini adalah perusahaan yang listing di BEI yang masuk dalam indeks Kompas100 selama Januari-Desember tahun 2011.
3. Adapun data yang dikumpulkan berupa data IHSI penutupan harian dari saham dari perusahaan sampel yang masuk dalam indeks Kompas 100 selama periode Januari-Desember tahun 2011.

D. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan dan batasan masalah maka dapat diketahui tujuan penelitian, yaitu :

1. Untuk menganalisis apakah terjadi efek hari perdagangan (*the day of the week effect*) *return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.
2. Untuk menganalisis apakah terjadi efek minggu keempat (*week four effect*) *return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.
3. Untuk menganalisis apakah terjadi *rogalsky effect return* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.
4. Untuk menganalisis apakah terjadi efek bulan Januari (*January Effect*) *retrun* saham di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2011.

E. Manfaat Penelitian

1. Manfaat penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah terjadi anomali pasar hari perdagangan pada return saham pada tahun 2011, pada indeks Kompas100 di Bursa Efek Indonesia, berdasarkan anomali yang menjadi objek penelitian dalam skripsi ini.
2. Hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan dukungan empiris bagi penelitian yang sejenis.

