An-Nizham: Jurnal Hukum dan Kemasyarakatan

**Volume : 13 No.1 Edisi Juni 2019** ISSN: 1858-2222, E-ISSN: 2599-2775

DOI: xxx xxxx xxxx

# Analisis Pengaruh *January Effect* Terhadap *Return* Saham Lq 45 Pada Bursa Efek Indonesia Periode 2006-2009.

## Saiful

IAIN Ternate. Maluku Utara. Indonesia saiful@iain-ternate.ac.id

#### **Abstract**

The Objective of the reserc was to investigate the Janury Effetc in the indonesian Stick Exchange in the periode of 2006-2009. In the efficient market,, the market would be quick to achieve the new balanced price. In practice, in the stock Aexchange the Appeared a phenomenon indicating a deviaton (market anomaly). One of the anomalies was the January Effect. The method used in the research was a regression analysis with the dummy variable to examine the Januari Affect. The data of the research were the secondary data from the companies registered in the Indonesian Stock Exchange (LQ45 Index) during the research period From January 2006 to December 2009. The samples used in the research were 16 emittents, they were selected by a purposive sampling technique. The regression test result of the dummy variable reveals that only October has a different average return, i.e smaller than January, and January is not the month with the highest return, so that there is no evidence of the existence of the January Effect.

Key-words: Market Anomaly, January Effect, Share Return

#### **Abstrak**

Pasar yang efesien, pasar akan cepat bereaksi terhadap informasi baru yang masuk akan tercapai harga keseimbangan yang baru. Pada prakteknya, di pasar modal muncul fenomena yang menunjukan penyimpangan yang bertentangan dengan konsep pasar modal yang efesien (Market Anomaly). Anomali-anomali tersebut antara lain Efek Januari. Penelitian ini bertujuan mengetahui efek januari di Bursa Efek Indonesia Priode 2006-2009. Penelitian ini bersifat deskriptif. Data yang dikumpulkan adalah data sekunder dari perusahaan-perusahaan yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia (LQ45) selama januari 2006 s.d desember 2009. Sampel yang diambil sebanyak 16 emiten melalui sampel purposive. Data analisis dengan analisis Regresi dengan Variabel Dummy.Hasil penelitian melalui uji regresi variable dummy menunjukan hanya pada bulan oktober mempunyai rata-rata return berbeda lebih kecil dari bulan januari dan bulan januari bukan merupakan bulan dengan return tertinggi sehingga tidak terbukti adanya efek januari.

Kata kunci : Anomali pasar, Efek januari, Return saham.

## A. Pendahuluan

Pasar modal adalah salah satu sarana penting dalam menjalankan roda perekonomian karena berfungsi sebagai memobilisasi dana dari masyarakat ke sector produktif. Perusahaan sebagi pihak yang membutuhkan dana dapat menghimpun dana melalui pasar modal dengan menjual sahamnya kepada public atau menerbitkasn surat utang, sedangkan investor sebagai pihak yang memiliki dana dapat mempergunakan pasara modal sebagai salah satu alternative guna memperoleh keuntungan. Pasar modal secara umum adalah suatu system keuangan yang terorganisasi, termasuk didalamnya adala bank-bank komersial dan semua lembaga perantara di bidang keuangan, serta keseluruhan surat-surat berharga yang beredar. Dalam arti sempit, pasar modal adalah suatu pasar tempat, berupa gedung) yang disiapkan guna memperdagangkan saham-saham, obligasi-obligasi dan jenis surat berharga lainnya dengan memakai jasa perantara perdagangan efek (Surinayah, 2000 : 4). Dalam rangka memberikan informasi yang lengkap tentang bursa kepada public, BEI telah menyebarkan data pergerakan harga saham melalui media setak dan elektronik. Satu indicator pergerakan harga saham tersebut adalah indeks harga saham. Saat ini BEI mempunyai 11 macam indeks harga saham : (1) IHSG, menggunakan semua saham tercatat sebagai komponen kelkukalsi indeks. (2) Indeks Sekoral, menggunakan semua sahamyang masuk dalam setiap sector. (3) indeks LQ45, menggunakan 45 saham terpilih melalui beberapa tahap seleksi. (4) indeks Individual. (5) indeks JII., (6) indeks Kompas 100, (7) indeks bisnis-27, (8) indeks PEFINDO25, (9) Indeks SRI-KE-HATI, (10) indeks papan utama, (11) indeks papan pengembangan, yang merupakan indeks untuk masing-masing saham.

Para investor memerlukan informasi-informasi untuk menilai resiko yang melekat dalam investasinya dan juga memperkirakan return yang diperoleh dari informasi tersebut. Dengan informasi tersebut investor dapat menentukan posisi jual, beli atau menahan saham.

Pasar modal yang efesien mengatakan bahwa pasar yang efesien bereaski dengan cepat terhadap informsai yang relevan. Semakinn cepat informsai baru tercermin pada sekuritas , semakin efesien pasar modal tersebut. Dalam pasar yang efesien harga cepat mencerminkan informasi yang relevan, sedemikian rupa sehingga tidak akan diperoleh keuantungan abnormal yang konsisten (Husnan, 2001).

Pada pasar yang efesien tidak ada kemungkinan memperoleh tingkat pengembalian abnormal, meskipun dalam prakteknya terdapat hal-hal yang menyimpang yang disebut Anomali. Beberapa peneilitan pada bursa efek Negara maju (Amerika serikat) terdapat beberap fenomena ketidakberaturan (Anomali) yang tidak sejalan dengan kondisi pasar modal yang efesien. Anomali –anomali tersebut dalm Elton & Gruber (1995) diantaranya adalah : January Effect, yaitu kecenderungan Return yang tinggi pada bulan Januari.

Salah satu anomaly tantang pola tingkat pengembalian saham yaitu January Effect, dimana pada bulan januari ini diperkirakan investor akan memperoleh kesempatan untuk mendapatkan tingkat pengembalian yang lebih tinggi dibandingkan bulan-bulan lainnya. Tingginya return pada bulan

januari ini terjadi karena adanya tekanan jual pada bulan desember. Masyarakat khususnya investor Negara maju pada bulan desember membutuhkan dana untuk perayaan natal dan tahun baru sehingga dan cenderung ditahan bahkan menjual saham yang dimiliki untuk memperoleh dana. Pada bulan januari mereka kembali melakukan investasi sehingga terjadi tekanan beli yang mengakibatkan harga saham meningkat.

January effect di perkenalkan pertama kali oleh Wachtel (1942), tetapi baru mendapat perhatian msyarakat setelah dilakukan penelitian oleh Rozeff dan Kenney (1976). January Effect adalah kecenderungan rata-rata return saham pada bulan januari lebih tinggi dari bulan lainnya Rozeff dan Kenney (1976). Ahmad dan Husen (2001) menguji perilaku musiman dari return saham pasar modal Malaysia (KLSE) yang merupakan salah satu emergin market di asia tenggara priode 1986-1996. Dengan menggunakan teknik regresi menghasilkan bahwa return saham yang tinggi diperoleh pada bulan januari. Penelitian lainnya dilakukan di pasar asia oleh Khantativ dan Thomas (1996) dimana penelitian dilakukan dibursa saham Malaysia, Thailand, singapura dan India mendapatkan hasil yang bervariasi. Return saham di Malaysia dan singapura lebih tinggi dibulan desember dan januari dibandingkanbulan-bulan lainnya, tetapi hal ini tidak terjadi di Thailand dan India.

Di Indonesia sendiri berdasarkan hasil penelitian selama priode 1989 samapi maret 2003, diketahui bahwa bursa Indonesia pada bulan januari juga mengalami return yang positif. Dari Data LQ45 selama priode 2006 sampai 2009 menunjukan kecenderungan terdapatnya efek januari, dimana rata-rata return pasar pada bulan januari lebih besar dibandingkan bulan lainnya.

Tabel 1. Harga saham Bulanan LQ45

TAHUN	Desember	January	February		
2006	389.890	230.587	200.879		
2007	390.515	400.748	381.923		
2008	233.343	602.355	585.171		
2009	2009 250.106		261.202		

(Sumber: IDX STATISTICS 2006, 2007, 2008, 2009, BEI)

Penelitian mengenai January Effect membuktikan adanya perilaku yang tidak sesuai dengan pengertian efesiensi pasar modal bentuk lemah, karena anomali January Effect bertentangan dengan Hipotesis pasar modal yang efesien. Muncul beberapa Hipotesis munculnya January Effect yang berdampak pada pasar yang tidak efesien (terjadi abnormal return). Hipotesis yang dapat menjelaskan munculnya January Effect antara lain adalah Hipotesis Taxloss selling da window dressing.

## a. Tax Loss Selling

Penjelasan paling popular berkaitan dengan januari efek adalah hipotesis Tax Loss Selling dimana investor menjual saham yang nilainya turun. Hal ini dimaksutkan untuk menghasilakn tax loss akhir tahun atau mengurangi jumlah pajak yang di tanggungnya. (Chotigeat, T dan I.M Pandey, 2005). Saham-saham yang mengalami tekanan jual ini akan mengalami penurunan harga pada bulan desember dan akan meningkat pada bulan januari (Paerce, Douglas K., 1995).

## b. Window Dressing

Window dressing yaitu terjadinya aksi jual pada saham-saham yang memiliki kinerja buruk di akhir tahun. Window dressing ini tidakjauh berbeda dengan tax loss selling, perbedaannya adalah hal ini dilakukan oleh manajer keuangan dengan tujuan agar laporan kinerja portofolio saham yang dilaporkannya pad akhir tahun akan tampak baguskinerjanya (Sharpe, 1995). Investor institusional menjual saham-saham yang dianggap buruk menjelang akhir tahun kemudian mereka membeli ulang saham-saham tersebut. Aksi jual di akhir tahun ini akan mengakibatkan turunya harga saham tersebut di akhir tahun dan harga akan berangsur normal kembali dibulan januari setelah berakhirnya aksi jual tersebut. Window dressing ini terutama dilakukan oleh investor intitusional yang mengakibatkan return saham yang tinggi di bulan januari (Haugen dan Lakonishok, 1988 dalam Christie-Davis dan M. Chaudhy, 2000).

Hougen and Jorion (1996) meneliti keberadaan efek januari, dimana pada konsep pasar modal yang efesien, pasar akan cepat bereaksi terhadap informasi baru, sehingga harga akan cepat mencapai harga keseimbangan baru. Begitu juga halnya bila investor mengeksploitasi efek januari, maka secara cepat efek januari akan menghilang. Penelitian ini memakai sampel saham di NYSE dari tahun 1926 sampai dengan 1993 dengan metode regresi dimana saham dikelompokan kedalam 10 portofolio berdasarkan kapitalisasi pasar. Hasil penelitian ini menyatakan tidak terdapat bukti efek januari sudah menghilang dari NYSE pada priode penelitian tersebut.

David dan Chaudhry (2000) melakukan penelitian pada pasar uang dengan menguji pengaruh pengumuman makro ekonomi terhadap lima intrumen yaitu Treasury bond futures, Municipal bond futures, treasury note futures, treasury bill futures and uero dollar futures. Metode yang digunakan yaitu dengan Uji F statistic dengan priode amatan mulai januari 1992 sampai dengan Desember 1996. Hasil penelitian tersebut menyatakan bahwa bulan januari lebih sensitive terhadap pengumuman yang bersifat makro ekonomi dibandingkan bulan lainnya. Penelitian ini juga membuktikan bahwa efek januari juga terjadi pasar uang. Penelitian ini mendukung hipotesis Tax loss selling dan widow dressing.

Ricard Rogalski (1984) dalam New Finding Regarding Day of week Return over Tranding and Non tranding Periods. Menghasilkan terdapat anoamli Januani efek yang terjadi di 5 hari transaksi di Bulan Januari. Jay R. Ritter (1988) dalam The Buying and selling Behavior of individual investor at the Turn of the Year. Menghasilkan terdapat perubahan dari tekanan jual *An-Nizham: Jurnal Hukum dan Kemasyarakatan Vol: 13.No.1* 

pada bulan desember menjadikan tekanan beli pada pergantian tahun. Penelitian ini mendukung Tax loss selling Hipotesis. Imam Subekti (206) dalam Pengujian anomaly January effect di bursa efek. Menghasilkan Perilaku pasar modal Indonesia cenderung memiliki reaksi yang berlebihan pada 5 hari pertama bulan januari. Rahmawati dalam Over reaksi pasar terhadap harga saham. Menghasilkan keberadaan reaksi berlebihan terhadap peristiwa-peristiwa yang terjadi selama tahun pengujian menyimpulkan bahwa terdapat indikasi reaksi berlebihan (overreaction) yang ditandai dengan potofolio loser menguji portofolio winner. Efek reaksi berlebihan ini terjadi tidak dalam kurun waktu yang konstan lama, tetapi terjadi secara terpisah-pisah atau separatis.

# B. Metode penelitian

## Populasi, Sampel dan Sumber Data

Populasi dalam penelitian ini adalah saham-saham yang termasuk dalam saham yang tergabung dalam saham LQ45 priode Januari 2006 sampai dengan Desember 2009. Dengan Kriteria: 1. Perusahaan masuk dalam rangking 45 terbesar dari total transaksi saham dipsar regular (rata-rata nilai transaksi selama 12 bulan terakhir)., 2. Rangking berdasarkan kapitalisasi pasar (rata-rata kapitalisai pasar selama 12 bulan terakhir)., 3. Perusahaan tercatat di BEI minimum 30 hari bursa. Adapun Sampel penelitia diantaranya: AALI, ANTM, ASII, BBCA, BBRI, BDMN, BMRI, INCO, INDF,, ISAT, MEDC, PGAS, INKP, SMCM, TLKM, BBNI. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah adat sekunder yaitu data time series dengan skala waktu bulanan dalam kurun waktu empat tahun terakhir yang diambil dari berbagi sumber sebagai berikut: 1. Data indeks harga saham individual (IHSI), INDEKS HARGA SAHAM lq45 BERASAL DARI Publik yang di terbitkan oleh PT. Bursa Efek Indonesia (BEI.), 2. Data sekunder lain yang merupakan pelengkap diambil dari berbagai tulisan dar jurnal, buku-buku literature, maupun tulisan lainnya yang berkaitan dengan penelitian ini.

## Defenisi Operasional Variabel

Dalam penelitian ini variable yang digunakan adalah Return saham dan Efek Januari., 1. Return saham (y) didefenisiskan sebagai perubahan harga saham yang di hitung dengan mengurangkan harga saham pada waktu tertentu dengan harga saham periode sebelumnya. Pada penelitian ini digunakan nilai Close Price saham perbulan masing-masing sekuritas., 2. Efek Januari (x) di defenisikan sebagai kecenderungan Return saham lebih tinggi di bulan Januari dibandingkan bulan-bulan lainnya (Rozzel and Kinney: 1976).

#### Metode Analisis Data

Untuk menjawab permasalahan dan pengujian Hipotesa yang ada pada penelitian ini perlu dilakukan Analisis Statistic terhadap data yang telah diperoleh. Analisis statistic yang digunakan adalah dengan Analisis Regresi Variabel Dummy.

Pengukuran terhadap variable dilakukan dengan cara sebagai berikut : Return saham dihitung dengan formula (Hartono : 2000)

$$Ri = \sum \frac{Pt - Pt - i}{Pt - i}$$

Dimana: Ri = Return saham, Pt = Harga saham penutupan pada periode t., Pt-1 = harga saham penutupan pada periode t-1. Untuk mengetahui ada tidaknya pola musiman dari return saham perbulan digunakan analisis regresi variable dummy dengan return bulan januari sebagai kategori dasar atau Excluded group sedangkan dummy februari samapi dummy desember sebagai kategori included group (Ghozali, 2006).

Persamaan Regresi variable dummy dapat di tuliskan sebagai berikut. Return : B1+B2Dfeb+B3Dmaret+B4Dapril+B5Dmei+B6Djuni+B7Djuli+B8Dagus+B9Dsep+B10Doktob +B11Dnov+B12Ddes.....tu., dimana : Rt = Return saham bulan t., B1 = intersep dari persamaan regresi yang merupakan rata-rata return bulan Januari ketika return bulan-bulan lainnya adalah nol. D (feb-des) = variable dummy untuk bulan t., tu = residual error.

## C. Pembahasan dan Hasil Penelitian

## Sampel Penelitian

Sesuai dengan persyaratan yang telah di tetapkan dalam penentuan sampel, maka jumlah emiten yang memenuhi criteria Sampel penelitian diantaranya: AALI, ANTM, ASII, BBCA, BBRI, BDMN, BMRI, INCO, INDF,, ISAT, MEDC, PGAS, INKP, SMCM, TLKM, BBNI.

Statistik Deskriptif Rata-rata Return

940	sode tiek	January	February	Marct	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember
1	AALI	0.14407	0.16832	0.05085	0.06452	0.01919	0.00000	0.28462	0.10180	-0.01087	0.07143	0.09231	0.18310
2	ANTM	0.06211	-0.05848	D 08075	0.32184	0.72509	0.03033	0.12432	0.03846	0.01852	0.26364	0,08633	0.05960
3	ASI	0.06122	-0.08768	D:14796	0.06223	0.17992	0.00510	0.01538	0.15625	0.12162	0.07631	0.19030	-0.01567
4	ASII	0.06122	-0.05769	0.34796	0.06222	0.17992	0.00510	0.01538	0.15625	0.12162	0.07631	0.19030	0.01567
5	BRI	0.04615	-0.04413	0.20000	0 18590	0.14595	0.03797	0.04268	0.01754	0.12644	0.00000	0.09184	-0.05738
6	3DEVIN	0,08772	-0.08065	0.12281	9.07292	0.10580	0.13587	0.01918	0.15234	0.08163	0.12264	9.05042	0.05000
7	BBCA	0.00594	-0.00690	0 15972	0.04790	0.06286	0.00000	0.01829	0.08982	0.05044	0.03637	0.13978	-0.01867
*	SMRI	0.09877	-0.08980.	0.04321	0.13609	0.11979	0.01775	0.02326	0.19318	0.10714	0.17204	0.01835	0.04505
9	BBNI	0.04762	0.09000	0.02381	0.08140	0.06329	0.00595	0.02959	0.15854	0.13043	0.16764	0.49/524	-0.35678
10	INCO	0.04781	0.07215	0.09936	0 15618	0.01250	0.01013	0.02046	0.10276	0.04545	0.14348	0.04563	0.1272
31	INDF	0.04762	-0.04545	0.05952	0.26956	0.16814	0.06383	0.19318	0.13383	0.05042	0.06400	0.05263	-0.0357
12	ISAT	0.10436	0.09483	0.01905	0.04854	0.07407	0.14500	0.00000	0.02924	0.17045	0.00971	0.10577	0 17391
33	MEDC	0.05455	0.05766	0.00606	0.15653	0.17188	0.06283	0.02013	0.05263	-0.03472	0.04317	-0.02256	0.0923
14	SMCB	0.08065	0.08772	0.03236	0.06250	0.19118	0.01818	0.00000	0.05357	0.07547	0.01754	-0.06997	0.2107
15	PGAS	6.13990	0.16268	0.03627	0.21000	0.01210	0.08163	0.01889	0.07203	-0.04743	0.05394	-0.04386	0.06423
16	TLEM	0.01613	-0.01587	0.11290	0.09420	0.06623	0.04255	0.01351	0.06040	0.06962	0.00592	0.17857	0.02020

Pergerakan Return saham perusahaan yang tergabung dalam LQ45 pada tahun 2006 berfluktuatif. Hampur semua sampel perusahaan mendapatkan return dengan tingkat yang bervariasi. Namun ada dua perusahaan yang mendapatkan kerugian (Loss) kerena harga sahamnya secara rata-rata di tahun 2006 menurun yaitu BBNI dan PGAS. Berikut ini merupakan data Return saham selama 4 tahun berturut-turut 2006, 2007, 2008, 2009 :

Dari table di atas dapat dilihat bahwa return perusahaan LQ45 bervariasi. Rata-rata return LQ45 adlah 0.0737, dengan return tertinggi 0.4962 pada bulan November pada perusahaan BBNI dan return terendah pada bulan Desember sebesar -0.3568 pada perusahaan yang sama. Sedangkan perkembangan return saham LQ45 di BEI pada tahun 2007 dapat dilihat pada table berikut :

-		-						1000					
No	Kode Cfel	innuary	February	Maret	April	Mer	Juni	Juli	Agustase	September	Oktober	November	Desember
1	AALI	0.04762	+0.04924	0.00398	0.25000	0.01127	0.03940	0.11686	0.05540	0.17488	0.33920	0.13111	0.10020
2	ANTM	0.02500	0.16667	0.30220	0.31546	0.10256	0.10957	0.78486	0.16687	0.22233	0.20721	0.39552	-0.04278
3	ASI	0.05414	-0.05367	0.05050	0.09091	0.13989	0.03049	0.10947	0.04800	0.07845	0.32987	-0.02344	0.09200
4	ASH	0.05414	-0.05387	0.06050	0.09091	0.13889	0.03049	0.10947	0.04800	0.07841	0.12987	-0.02344	0.09200
5	BBRI	0.02913	-0.10077	0.06336	0.63900	0.15190	0.05788	0.09565	0.00794	0.05600	0.17424	0.00645	-0.06138
6	BOMN	0.12993	0.02542	0.13933	0.01527	0.08527	0.01429	0.22464	2.01734	0.04969	0.02367	-0.04045	-0.03614
7	DOCA	0.01923	-0.03433	0.03553	0.03972	0.00948	0.03530	0.15596	0.04762	0.02500	0.18699	-0.02740	0.02817
8	BMBI	0,11207	-0.09209	0.07527	0.23000	0.05691	0.03845	0.12000	0.07803	0.08463	0.07092	-0.05960	0.01408
	BRNI	0.01563	0.05388	0.04088	0.06250	0.10294	0.09015	0.17293	0.19091	0.81298	0.00000	-0.16632	-0.05556
10	INCO	0.06462	0.17576	C.40077	0.11866	0.09559	0.00909	0.03053	0.05769	0.17811	0.42047	0.04490	0.02123
11	INDF	0.25385	0.07592	0.02554	0.07005	0.05488	0.17052	0.01235	0.07000	0.03763	0.19990	0.14773	0.01980
17	ISAT	0.00000	-0.01567	0.05932	5.08805	0.00735	0.03704	0.11538	0.00690	0.00944	0.12987	-0.04598	0.04217
13	MEDC	0.08521	0.06569	E 02055	0.01399	0.01413	0.01399	0.21277	0.08772	0.06410	0.12651	0.15508	-0.04630
21	SMCB	0.02965	0.01538	0.00000	0.09091	0.05555	0.25000	0.06315	0.01980	0.30680	0.22807	0.17857	0.06061
14	PGA5	0.18966	-0.04797	11.04469	0.12299	0.02381	0.07805	0.02116	0 10811	0.17561	0.16183	0.20714	-0.09172
36	TLKM	0.06496	0.05820	0.10674	0.06599	0.09046	0.03141	0.13706	0.03125	0.03382	0.02273	-0.05581	0.00000

Pergerakan return saham perusahaan yang bergabung dalam LQ45 pada tahun 2007 berfluktuatif. Rata-rata sampel perusahaan mendapatkan capital gain dengan tingkat yang bervariasi. Rata-rata capital gain tertinggi selama 2007 sebesar 0.1093 yaitu INCO dan rata-rata capital gain terendah diperoleh perusahaan TLKM sebesar 0.0026. dari table ini juga dapat dilihat bahwa return bulanan pada tahun 2007 perushaan dalam LQ45 bervariasi. Return teringgioleh perusahaan BBNI pada bulan September sebesar 0.8129 dan terendah diperoleh perusahaan ANTM pada bulan Juli sebesar -0.7849.

No.	Kode Ffex	January	February	Maror	Apri	Me	Juni	Juli	Agustus	September	Dictober	November	Desamber
3	AALI	0.07857	0.04636	0.13196	0.08317	0.11603	0.11720	0.25888	0.38037	0.27855	D.53282	0.39669	0.35976
ž	ANTM	0.20112	0.14565	0.18293	0.04478	0.07143	0.02308	0.22047	6.23636	0.22751	D.28767	-0.03923	0.06863
3	ASII	0.00188	0.02202	0.12926	0.17525	0.05000	0.08333	0.17343	0.07763	-0.17788	0.45322	0.09091	0.03431
4	ASII	0.00183	0.02202	0 12926	0.12525	0.05000	0.08333	0.17143	0.07761	-0.17788	0.45322	0.09091	C.03431
5	98R)	0.05405	0.02857	0.12500	0.05556	0.02521	0.12069	0.19608	C.D1098	0.00000	0.41026	-0.01449	0.34559
6	BOMN	0.30000	0.06250	0.09804	0.17391	0.00000	0.17544	0.18C85	0.02703	-0.09259	0.46939	0.00962	0.18095
7	BECA	0.51370	0.00734	0.09091	0.07692	0.07500	0.10811	0.22222	0.04958	0.00787	0.14286	0.00000	0.20370
8	BMRI	0.05000	-0.01504	0.03817	0.08730	0.00870	0:10345	0.14423	0.05042	0,06195	0.41132	-0.04467	0.35905
9	Bani	0.02674	-0.03846	C.00571	0.25000	0.13635	0.01000	0.00000	0.21212	0.02564	0.00500	-0.07538	0.07065
10	INCO	0.91740	0.18868	6.25926	0.05000	0.08271	0,00820	0.23967	0.19022	-0.17450	0.45041	0.16368	-0.02030
11	INOF	0.09709	0.03540	0.20513	0.02151	0.23077	0,14286	0.05208	0.01099	-0.12889	0.44388	-0.11009	-0.04124
12	ISAT	3.12919	-0.03521	0.03650	0.14789	0.04959	0.17391	0.03704	0.05385	-0.00813	0.00000	-0.03774	0.12745
13	MEDE	0.23359	0.01852	0.19394	0.18045	0.28662	0.06436	0.02546	0.05522	-0.26020	0.42069	-0.11905	0.01061

Dalam table diatas dapat dilihat bahwa return bulanan pada tahun 2008 perusahaan LQ45 mengalami penurunan yang berarti mendapatkan kerugian atau capital loss. Return bulanan tertinggi diperleh perusahaan SMCB pada bulan Desember sebesar 0.4482 dan return bulanan terendah perusahaan INCO pada bulan januari sebesar -0.9091, rata-rata return tertinggi pada bulan Desember sebesar 2.1723 dan return terendah ada pada bulan oktober sebesar -5.5583.

No	Kode lifek	January	February	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember
1	AALI	0.11224	0.17690	0.09728	0.12057	0.12658	0.05337	0.14540	0.11399	-0.02093	0.02650	0.03002	0.0201
2	ANTM	0.01835	0.08108	0.09157	0.31193	0.38452	0.02273	0.08642	0.03409	0.07692	0.07143	-0.03297	0.00000
3	ASII	0.23223	-0.13077	0.26106	0.26316	0.15555	0.14423	0.23109	0.02901	0.10614	0.06347	0.03355	0.07264
a	asii	0.23223	-0.13077	0.26106	0.26316	0.15556	0.34423	0.23109	0.02901	0.10614	0.06147	0.03355	0.0726
5	BBRI	0.00546	40.18132	0.12752	0.38095	0.07759	0.00800.0	0.15873	0.04130	-0.01316	0.05333	0.04225	0.03375
5	BOWN	0.25613	0.15385	0.19048	0.00000	C.20000	0.28667	0.00000	0.02591	0.05519	0.08081	-0.02747	0.0282
,	BBCA	0.15385	-0.14545	0.31915	0.08065	€ 00746	0.04444	0.07092	0.12583	0.08824	0.01081	0.04918	0.01042
В	<b>BMRI</b>	0.10123	0.04356	D.25000	0.27586	0.07207	0.06723	0.31495	0.01796	0.14634	0.00532	-0.04813	0.05618
9	BBNI	0.11675	-0.04598	0.16265	0.13669	0.04157	0.03300	0.20661	0.13014	-0.23622	0.47423	0.09804	0.21429
10	INCO	0.28238	-0.12121	0.02299	0.53933	0.05109	0.15278	0.03614		-0.01775		-3.14815	0.05797

Pergerakan return saham perusahaan di tahun 2009 mengalami perbaikan kenaikan Hampir semua perusahaan. Rata-rata semua sampel perusahaan mendapatkan capital gain dengan tingkat bervariasi. Rata-rata capital gain tertinggi selama 2009 sebesar 0.12647 yaitu perusahaan INDF rata-rata capital gain terendah diperoleh perusahaan BBNI sebesar -0.0645.

## Analisis data

Analisis dilakukan pada periode penelitian dari tahun 2006 sampai dengan 2009 dengan hasil sebagai berikut:

ANOVA										
Mode	el	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.				
1	Regression	1.264	11	.115	5.188	.000°				
	Residual	16.744	756	.022						
	Total	18.008	767							

- a. Predictors: (Constant), Ddes, Dnof, Dokt, Dsept, Dagst, Djuli, Djuni, Dmei, Dapr, Dmar, Dfeb
- b. Dependent Variable: Return

Dari uji ANOVA atau F test, diperoleh F hitung adalah 5.158 dengan tingkat signifikan 0.000. oleh karena itu Probabilitas 0.000 lebih kecil dari 0.05 maka model Regresi dapat dipakai untuk

memprdiksi return. Atau dapat dikatakan bahwa variable-variabel bebas yang dipakai yaitu variable dummy februari sampai dengan dummy Desember secara bersama-sama berpengaruh terhadap variable terikat dalam hal ini return saham.

Regresi variable Dummy pada penelitian ini mempunyai kategori dasar atau excluded group yaitu bulan januari. Kategori dasar ini digunakan sebagai referensi untuk membandingkan dengan bulan lainnya. Nilai konstanta -0.037 merupakan nilai rata-rata return bulan januari (excluded group). Sedangkan koefisien pada variable dummy befungsi menjelaskan seberapa besar berbeda dari excluded dummy.

		Т	abel 11	Uji T *	el .
Bulan	koefisien	t-statistik	Sig.	keterangan	VIF
(Constant)	037	-1.956	.051	Signifikan pada (α) = 0.05	
Dfeb	.030	1.117	.264	Tidak signifikan	1.848
Dmar	.077	2.904	.004	Signifikan pada (α) = 0.01	1.848
Dapr	.129	4.869	.000	Signifikan pada (α) = 0.01	1.848
Dmel	.064	2.441	.015	Signifikan pada (a) = 0.05	1.848
Djun	.037	1.382	.167	Tidak signifikan	1.848
Djul	.100	3.801	.000	Signifikan pada (q) = 0.05	1.848
Dags	.017	.627	.531	Tidak signifikan	1.848
Dsep	.066	2.515	.012	Signifikan pada (a) = 0.05	1.848
Dokt	006	216	.829	Tidak signifikan	1.848
Dnof	.084	3.179	.002	Signifikan pada (α) = 0.05	1.848
Ddes	.095	3.590		Signifikan pada (a) = 0.05	1.848

Pada table hasil estimasi regresi diatas terlihat nilai hanya pada bulan oktober saja yang menunjukan koefisien yang bernilai negative yang berarti pada bulan tersebut terjadi return yang lebih rendah dibandingkan return bulan-bulan lain terkecuali bulan januari sebagi kategori dasar. Nilai minum pada koefisien bulan dasar menjelaskan bahwa pada bulan Januari terjadi return yang sangat rendah dibandingkan dengan bulan yang lain. Namun diantara koefisien variable dummy yang tidak signifikan adalah bulan februari, juni, agustus dan oktober. Yang signifikan pada taraf kepercayaan 0.01 adalah bulan maret dan april, dan yang signifikan pada taraf 0.05 adalah bulan mei, juli, September, November, Desember.

#### Return Bulanan.

Bulan/Tahun	2006	2007	2008	2009	Rata-rata
January	0.0036	-0.0188	-0.1505	0.0172	-0.0371
February	0.0029	-0.0154	0.2890	-0.0450	0.0579
Maret	0.0815	0.0690	-0.1070	0.1166	0.0400
April	0.1193	0.1034	-0.0650	0.2100	0.0919
Mei	-0.1043	0.0146	0.0541	0.1469	0.0278
Juni	-0.0217	0.0136	-0.0496	0.0570	-0.0002
Juli	0.0198	0.0317	0.0175	0.1558	0.0562
Agustus	0.0650	-0.0279	-0.1127	-0.0048	-0.0201
September	0.0678	0.1399	-0.1303	0.0415	0.0297
Oktober	0.0456	0.1779	-0.3474	-0.0457	-0.0424
November	0.1001	0.0515	0.0442	-0.0067	0.0473
Desember	0.0378	0.0073	0.1358	0.0516	0.0581

(Sumber: BEI, data sudah di olah)

Dari table Rata-rata Return terlihat bahwa rata-rata keseluruhan return bulan januari bukan merupakan yang tertinggi dibandingkan return pada bulan-bulan lainnya. Bahkan pada beberapa tahun penelitian terdapat return yang negatif pada bulan januari yaitu pada tahun 2007 dan 2008. Sehingga rata-rata return bulan Januari dari tahun 2006-2009 adalah sebesar -0.0371.

Bila diperhatikan Return tertinggi terjadi pada bulan April 2009 yang besarnya 0.2100. da juga rata-rata return tertinggi secara keseluruhan terdapat pada bulan april sebesar 0.0919 dan rata-rata return terendah tejadi pada bulan oktober yaitu sebesar -0.0424.

Pada hasil diatas terlihat secara secara jelas bahwa rata-rata return bulan Januari bukan yang tertinggi sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi Anomaly Efek Januari di BEI seperti halnya di Negara-negara maju lain.

# D. Kesimpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan maka kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah: Rata-rata keseluruhan Return bulan Januari bukan merupakan return yang tertinggi dibandingkan bulan-bulan lainnya sehingga disimpulkan tidak terdapat Efek Januari pada perode penelitian ini di Bursa Efek Indonesia. Rata-rata return keseluruhan yang tertinggi terjadi pada bulan April dan rata-rata Return terendah terjadi pada bulan Oktober, hal ini mengindikasi bahwa indeks LQ45 pada periode ini lebih menarik untuk diperjual belikan di bulan april daripad bulan-bulan lainnya. Dan indeks LQ45 mengalami kelesuan perdagangan bagi investor pada bulan Oktober.

## **SARAN**

Dalam berinvestasi investor sebaiknya tidak menggunakan Januari Efek dalam memprediksi obnormal return, secara khusus jika investror berinvestasi pada saham LQ45. Kanrena penelitian ini menunjukan bahwa tidak terjadi anomaly atau suatu bentuk fenomena yang terdapat di saham-saham LQ45 pada bulan januari.

Perlu pertimbangan ketika investor melakukan transaksi beli saham LQ45 dibulan april karena berdsarkan penelitian ini indeks LQ45 pada periode ini lebih menarik untuk di perdagangkan di bulan April daripda bulan-bulan lainnya. Dan menghindari melakukan transaksi jual sahm LQ45 pada bulan oktober karena berdasarkan penelitian ini indeks LQ4mengalami kelesuan perdagangan bagi investor pada bulan Oktober.

Pada penelitian yang akan dating sebaiknnya menambah periode waktu penelitian yang lebih banyak lagi, dan dapat menggunakan metode lain yang dimungkinkan lebih baik dari analisis varibel yang digunakan dalam penelitian ini, dengan demikian diharapkan dapat diperoleh hasil penelitian yang lebih baik.

# **Daftar Pustaka**

- Ahmad, Z dan Simon Hussain, 2001, "KLSE Long Run Overreaction and The Chinese New Year Effect", Journal of Business Finance and Accounting, Vol. 28, p. 1-2.
- Ang, Robert, 2000, Buku Pintar Pasar Modal Indonesia (The Intelegent Guid to Indonesia Capital Market), Mediasoft Indonesia.
- Eduardus Tandelilin, 2001," Analisis investasi dan Manajemen Portofolio" Edisi Pertama, BPFE, Yogyakarta.
- Gumantri, TATANG Ary dan Elok Sri Utami., 2002, "Bentuk pasar Efesien dan Pengujiannya", Jurnal Akuntansi dan Keuangan, Vol.4, No.1, p54-66.
- Hartono, Jogianto.,2000, Teori Portofolio dan Analisis Investasi, Edisi Pertama BPFE, Yogyakarta.
- Husnan, Suad. 2001, Dasar-dasar Teori Portofolio dan Analsis Sekuritas, Edisi Ketig. UPP AMPM YKPN, Yogyakarta.
- Muhammad Syamsul, 2006. "Manajemen Sekuritas dan Potofolio" Edisi Pertama, BPUB, Semarang
- Santoso, Singgih.,2004, "SPSS versi 10: Mengolah Data Statistik Secara Profesional", PT. Alex Media Komputendo, Jakarta. .
- Surinayah, 2000. "Manajemen sekuritas dan Portofolio" Edisi Pertama, BPFE, Yogyakarta.
- Sugiono, 2001, "Statistik untuk Penelitian", Badan Penerbit Universits Diponegoro, Semarang.