## Analisis Reaksi Pasar Sebelum dan Sesudah Pengumuman Kemenangan Donald Trump Menjadi Presiden Amerika Serikat

# I Made Deva Hasdwi Putra<sup>1</sup> I Gusti Ayu Made Asri Dwija Putri<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali, Indonesia email: devahasdwi@gmail.com/telp: +6281337899126

<sup>2</sup>Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali, Indonesia

#### **ABSTRAK**

Penelitian ini berbentuk event study dan bertujuan untuk menguji ada atau tidaknya kandungan informasi yang membuat pasar bereaksi pada saat pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat sebelum dan sesudah tanggal peristiwa, yang diukur menggunakan rata-rata abnormal return dan rata-rata trading volume activity. Sampel yang digunakan yaitu perusahaan-perusahaan yang tergolong Indeks KOMPAS100 periode Agustus-Januari 2017. Periode pengamatan yang digunakan yaitu selama 15 hari. Teknik analisis yang digunakan yaitu uji wilcoxon signed ranks test. Hasil yang diperoleh menunjukkan terdapat perbedaan rata-rata abnormal return dan rata-rata trading volume activity sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat. Hal ini menunjukkan terdapat kandungan informasi pada persitiwa pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat yang membuat pasar bereaksi.

Kata Kunci: Abnormal return, trading volume activity, event study

#### **ABSTRACT**

This study is in the form of an event study and aims to examine the presence or absence of information content that makes the market react at the announcement of Donald Trump's victory as president of the United States before and after the event date, measured using average abnormal return and average trading volume activity. The sample used are companies that belong to KOMPAS100 Index period August-January 2017. Observation period used is for 15 days. Analytical technique used is test wilcoxon signed ranks test. The results show that there are differences in average abnormal return and average trading volume activity before and after the announcement of Donald Trump's victory as president of the United States. This shows that there is information on the announcement of Donald Trump's victory to become president of the United States that makes the market react.

Keywords: Abnormal return, trading volume activity, event study

## **PENDAHULUAN**

Pasar modal merupakan wadah atau sarana bagi investor dalam berinvestasi jangka panjang serta melakukan upaya diversifikasi, penyebaran kepemilikan perusahaan, bahkan menciptakan iklim usaha yang sehat melalui keterbukaan informasi (Purnamawati dan Werastuti, 2013:16). Tandelilin (2010:26) menyatakan pasar modal sebagai tempat bertemunya investor dengan perusahaan

yang secara umum melakukan transaksi jual beli saham. Pasar modal adalah suatu bidang usaha perdagangan surat-surat berharga seperti saham, sertifikat saham, dan obligasi (Anoraga dan Pakarti, 2001:7). Menurut Usman Marzuki (1989), pasar modal adalah pelengkap disektor keuangan terhadap dua lembaga lainnya yaitu bank dan lembaga pembiayaan. Pasar modal bertindak sebagai penghubungantara para investor dengan perusahaan ataupun institusi pemerintah melalui perdagangan instrumen melalui jangka panjang seperti obligasi, saham, dan lainnya. Anoraga dan Pakarti (2003:12) menyatakan pasar modal memberikan manfaat bagi investor berupa dividen bagi mereka yang memiliki atau memegang saham dan bunga tetap atau bunga yang mengambang bagi pemegang obligasi. Investor dapat melakukan diversifikasi investasi di pasar modal dalam bentuk portofolio yang disesuaikan dengan tingkat *return* yang diinginkan serta memiliki risiko masing-masing.

Pasar modal tidak dapat dilepaskan dari berbagai faktor yang dapat mempengaruhinya antara lain faktor ekonomi dan faktor non ekonomi (Hengky, dkk, 2014). Faktor ekonomi meliputi tingkat inflasi, pembagian deviden, tingkat suku bunga deposito, sedangkan faktor non ekonomi meliputi keamanan Negara dan peristiwa politik. Brunner (2009) menyatakan cara lain mempengaruhi perekonomian adalah melalui kebijakan, ekonomi beroperasi dalam kerangka politik dan bereaksi terhadap perubahan tersebut.

Pemilihan umum presiden di Amerika Serikat baru saja dilaksanakan pada tanggal 8 November 2016. Pemilihan umum presiden Amerika Serikat yang diselenggarakan ke-58 kalinya dimenangkan oleh Donald Trump. Sosok Donald

Trump yang fenomenal dikhawatirkan akan mempengaruhi perekonomian di

Indonesia jika terpilih menjadi presiden Amerika Serikat. Pada pidato

kampanyeDonald Trump terus mengungkapkanrencananya membatalkan segala

perjanjian perdaganganyang dianggap akan merugikanAmerika Serikat. Jika

kebijakan inidilakukan, maka Indonesia akan menjadi salah satu negara yang akan

terkenadampak dari kebijakan tersebut. Kebijakan Trump yang cenderung anti

globalisasi dan anti liberalisasi perdagangan itu dikhawatirkan akan menyulut

perang dagang antarnegara yang ujungnya akan menimbulkan ketidakstabilan

ekonomi global. Perdagangan Selasa (8/11/2016), IHSG ditutup melesat 1,57%

sebesar 84,47 poin ke level 5.470,68 seiring penguatan lantai bursa di Asia

Pasifik. IHSG kembali menjadi jawara di antara bursa utama dunia dengan

penguatan 19,11% sepanjang tahun berjalan (www.kompas.com). Hal ini

membuktikan pasar merespon positif pemilu Amerika Serikat.

Seiring perhitungan suara pemilihan presiden Amerika Serikat (AS), dan

calon presiden dari partai Republik Donald Trump berpotensi menang membuat

bursa berjangka Amerika Serikat (AS) tertekan. Bursa saham global pun

bergejolak. Tak hanya saham tetapi juga mata uang dan obligasi. Investor bereaksi

terhadap kemungkinan calon presiden dari partai Republik AS tersebut dapat

mengalahkan Hillary Clinton. Indeks saham Dow Jones berjangka turun sekitar

800 poin atau 4,4%. Apabila Dow Jones tetap melemah maka mendorong indeks

saham Dow Jones menembus level terendahnya sejak 24 Juni. Dengan

keunggulan Donald Trump juga mendorong kecemasan besar di pasar keuangan

dunia. Investor dipaksa untuk mempertimbangkan kejutan dari pemilihan presiden

408

AS (www.liputan6.com). Sejalan dengan bursa di kawasan Asia dilansir dari (www.bisnis.com), Indeks harga saham gabungan (IHSG) turun tajam 112,48 poin atau -2,06% ke level 5.358,20 di akhir sesi I perdagangan hari ini. Sepanjang hari, IHSG bergerak di kisaran 5.358,09-5.491,70. Seluruh bursa saham regional memerah. Indeks SE Thailand turun 1,14%, FTSE Malaysia -0,93%, FTSE Strait Times -1,67% dan indeks Topox anjlok hingga -4,93%. Begitu juga indeks Hang Seng Hong Kong yang -3,93% dan Nikkei225 yang turun 5,40%. Kepala Riset PT Universal Broker Indonesia Satrio Utomo mengatakan pelemahan IHSG sejak pagi tadi disebabkan oleh kekhawatiran pasar, termasuk pasar regional terhadap hasil pemilu Presiden Amerika Serikat. Menurut Beaulieu *et al* (2006), peristiwa politik berpengaruh kuat terhadap tingkat pengembalian dan perdagangan.

Banyak peristiwa yang dapat mempengaruhi harga saham di pasar begitu peristiwa itu terjadi (Samsul, 2006:274). Persitiwa politik memainkan peran penting dalam menjelaskan variasi kinerja pasar saham dan tingkat ketidakpastian di pasar saham (Tzachi, 2003). Suatu peristiwa seperti pemilihan umum presiden Amerika Serikat dimungkinkan dapat mempengaruhi aktivitas pasar modal. Meski peristiwa politik tidak memiliki hubungan langsung dengan pasar saham namun mereka dianggap salah satu faktor utama yang dapat mempengaruhi pasar saham (Nazir *et al*, 2014). Hal ini tercermin dari respon investor dalam menyerap informasi baik maupun buruk untuk mengambil suatu keputusan investasi yang diharapkan memberikan *return* yang sesuai kedepannya. Menurut Hartawan,dkk (2015) setiap *return* yang diterima sebagai imbalan dari saham yang ditanamkan

adalah return realisasi, sedangkan return yang diharapkan diterima dimasa yang

akan datang adalah return ekspetasi.

Tingkat risiko politik dan pengaruhnya terhadap investasi sangatlah

penting untuk diukur sebelum melakukan investasi. Hal ini patut dipertimbangkan

karena perubahan kebijakan akan berdampak besar terhadap sektor perekonomian

suatu negara. Risiko politik umumnya memiliki keterkaitan dengan pemerintahan

serta situasi politik dan keamanan suatu negara. Risiko politik merupakan salah

satu faktor penting yang mempengaruhi operasi pasar keuangan suatu negara, bisa

datang dalam berbagai bentuk seperti kudeta, pemilihan, atau perubahan rezim

negara (Kabiru et al, 2015). Situasipolitik yang stabil mempunyai risiko

investasiyang rendah dan risiko yang rendah mendorongpertumbuhan, investasi

modal dan meningkatkan kinerja ekonomisecara keseluruhan(Bechtel, 2009).

Jorion dan Geotzmann (1999) mengemukakan bahwa peristiwa politik memberi

gangguan di transaksi pasar. Beberapa alasan pentingnya peristiwa politik yang

dapat mempengaruhi kesejahteraan ekonomi antara lain untuk menentukan

kebijakan jangka panjang, informasi yang langsung diperoleh karena banyak

media yang meliput dan harapan para investor bagi calon yang terpilih dapat

menguntungkan bagi investor. Menurut Beaulieu et al (2006), peristiwa politik

berpengaruh kuat terhadap tingkat pengembalian dan perdagangan.

Volatilitas harga saham merupakan resiko yang harus diterima oleh

investor dalam melakukan investasi di pasar modal. Volatilitas harga saham

sendiri adalah besarnya jarak antara fluktuasi/naik turunnya harga saham atau

410

valas. Volatilitas harga saham dapat memberi keuntungan bagi investor jika harga saham naik dengan mendapat *capital gain*.

Abnormal Return adalah selisih antara tingkat keuntungan sebenarnya dengan tingkat keuntungan yang diharapkan (Sularso, 2003). Abnormal return digunakan untuk mengukur reaksi pasar terhadap suatu kandungan informasi dalam pengumuman (Jogiyanto, 2009). Penelitian yang dilakukan Rahmawati dan Pandansari (2016) menunjukkan bahwa tak terdapat perbedaan rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah perombakan (reshuffle) kabinet kerja Jokowi tahun 2015. Terpilihnya Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat diperkirakan memberi dampak yang cukup besar terhadap pasar modal di Indonesia, dikarenakan akan ada perubahan kebijakan yang diambil jika Donald Trump terpilih menjadi presiden utamanya kebijakan di bidang ekonomi.

Trading volume activity adalah alat yang dipergunakanuntuk melihat bagaimana pasar bereaksiterhadap adanya informasi di pasar modal dengan melihat pergerakantrading volume activity (Fama, 1991). Suatu surat berharga yang memiliki volume perdagangan yangtinggi, maka akanmenghasilkan return saham yang tinggi(Chordia et al.,2000). Penelitian yang dilakukan Gong et al, (2001) menyatakanvolume perdagangansecara signifikan mempengaruhireturn saham. Sementara penelitian Wahyudi (2004) menyatakandampak dari kenaikanharga BBM, adalah harga saham dan volume perdagangan saham akancenderung mengalami penurunan. Trading volume activity dipergunakan untuk melihat respon pasar terhadap kemenangan Donald Trump dalam pemilihan

presiden Amerika Serikat dengan melihat pergerakan volume perdagangan di

pasar modal.

Event study dipergunakan untuk melihat pengaruh dari berbagai peristiwa

terhadap aktivitas ekonomi. Seperti penelitian yang dilakukan oleh Respati (2014)

dalam penelitiannya menyatakan bahwa peristiwa yang diambil dalam

penelitiannya memiliki kandungan informasi dan memberikan abnormal return

kepada investor setelah event day. Penelitian ini bertujuan untuk memberikan

suatu gambaran bahwa sebuah informasi politik dapat mempengaruhi harga

saham. Hal ini terlihat dari bagaimana investor bereaksi terhadap informasi baru

yang turun di pasar modal dan informasi tersebut diketahui secara umum sehingga

adanya return saham dan volume perdagangan saham yang mencerminkan

pergerakan saham para investor.

Abnormal return adalah selisih antara tingkat keuntungan yang sebenarnya

dengan tingkat keuntungan yang diharapkan. Pada pasar yang efisien tidak akan

ada pihak yang memungkinkan memperoleh abnormal return karena informasi

dapat diserap dengan cepat oleh pasar untuk membentuk harga keseimbangan

yang baru (Vahini, 2014). Rata-rata abnormal return dari seluruh jenis saham

harian yang sedang dianalisisdisebut dengan average abnormal return. Average

abnormal return dapat menunjukkan reaksi paling kuat, baik positif maupun

negatif, dari keseluruhan jenis saham selama window period.

Penelitian Kemala (2017) menunjukan hasil bahwa tak terdapat abnormal

return sebelum dan sesudah peristiwa publikasi Annual Report Award. Sedangkan

penelitian Sirait, dkk (2012) menunjukan hasil bahwa terdapat perbedaan Avarage

412

Abnormal Return yang signifikan sebelum dan setelah peristiwa pergantian menteri keuangan tahun 2010. Hasil serupa juga didapatkan Marisca (2013) yang menunjukan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan Average Abnormal Return sebelum dan sesudah pengumuman kenaikan harga BBM.

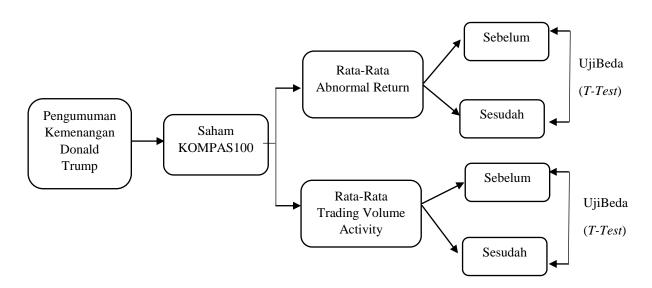
Volume perdagangan saham merupakan suatu instrumen yang dapat digunakan untuk melihat reaksi pasar modal terhadap informasi yang diperdagangkan di pasar (Sutrisno, 2000). Saham yang aktif diperdagangkan merupakan indikasi aktivitas volume perdagangan saham yang besar. Hal ini dapat menurunkan tingkat *bid-ask spread*, dimana pedagang tidak akan lama menyimpan saham tersebut sebelum diperdagangkan.

Penelitian Suparsa (2014) menunjukan tidak terdapat perbedaan *Trading Volume Activity* sebelum dan sesudah kenaikanharga BBM. Sedangkan penelitian Neni (2004) menunjukan bahwa terdapat perbedaan rata-rata volume perdagangan saham pada periode sebelum dan sesudah peristiwa Pemilu Legislatif Indonesia tahun 2004. Hasil serupa juga didapatkan Wardhani (2013) yang menunjukan terdapat perbedaan yang tak signifikan rata-rata *trading volume activity* pada periode sebelum dan setelah peristiwa pemilihan Gubernur DKI Jakarta Putaran II 2012. Berdasarkan uraian tersebut maka hipotesis yang dirumuskan adalah:

- H<sub>1</sub>: Terdapat perbedaan rata-rata *abnormal return* sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat.
- H<sub>2</sub>: Terdapat perbedaan rata-rata *trading volume activity* sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat.

### METODE PENELITIAN

Penelitianini menggunakan metode kuantitatif yang bersifat *event study* atau studi peristiwa. Studi peristiwa merupakan studiyang mempelajari reaksi pasarterhadap suatuperistiwa (*event*) yang informasinya dipublikasikan sebagaisuatu pengumuman. Objek dalam penelitianini adalah *abnormal return* dan *trading volume activity* sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat pada perusahaan *go public* yang tercatat di Bursa Efek Indonesia.



Gambar 1. Desain Penelitian

Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dengan mengakses internet pada website yang tersedia. Penelitian dilakukan dengan mengakses website Bursa Efek Indonesia yaitu <a href="www.idx.co.id">www.idx.co.id</a> dan <a href="www.finance.yahoo.com">www.finance.yahoo.com</a>.

Adapun obyek pada penelitian ini yaitu *abnormal return* dan *trading volume activity* sebelum, ketika pengumuman dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat yang diketahui dari harga saham, volume perdagangan saham dan *return* pada saat *event period*.

Variabel yang digunakan dalam penelitian iniadalah variabel tunggal. Adapun pengertian variabel tunggal adalah himpunan sejumlah gejala yang memiliki berbagai aspek atau kondisi di dalamnya yang berfungsi mendominasi dalam kondisiatau masalah tanpa dihubungkan dengan lainnya (Hadari Nawawi, 1996: 58). Berdasarkan pemaparan diatas, variabel tunggal dalam penelitian ini yaitu pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat.

Penelitian ini definisi operasional variabel adalah abnormal return dan volume activity. Pengujian abnormal return dalam inimenggunakanpengukuranmarket adjusted model, karena pengukuran model ini beranggapan bahwa penduga terbaik untuk mengestimasi returnsuatu sekuritas adalah return indeks pasar padasaat tersebut. Jika menggunakanmodel market adjusted model ini, maka tidak perlu menggunakan periode estimasi untuk membentuk model estimasi, karena return sekuritas yang diestimasi sama dengan Sedangkan, trading activity indeks pasar. volume instrumentyang bisa digunakan untuk melihat reaksi pasar modal terhadap informasimelalui parameter perubahan volume perdagangan saham (Fatmawati dan Asri, 1999).

Penelitian ini mengasumsikan pasar modal di Indonesia sudah efisien dalam bentuk setengah kuat, ini dikarenakan pasar modal Indonesia masih berkembang. Penelitian ini menggunakan penelitian selama 15 hari yaitu 7 hari sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat (H-7), 1 hari merupakan tanggal pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat (*event period*) dan 7 hari setelah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat (H+7).

Actual Return dapat dihitung dengan rumus sebagai berikut (Hartono, 2014:610):

$$R_{it} = \frac{P_{it} - P_{it-1}}{P_{it-1}}...(1)$$

Keterangan:

 $R_{it}$  = keuntungan saham i pada periode t

 $P_t$  = harga saham pada periode t  $P_{t-1}$  = harga saham pada periode t-1

Return ekspetasian dirumuskan sebagai berikut (Hartono, 2014:621):

$$E(R_{it})=R_{Mit}....(2)$$

Keterangan:

 $E(R_{it}) = return \text{ ekspetasi}$ 

 $R_{Mit}$  = return pasar pada periode t

Adapun rumus yang digunakan dalam menghitung *abnormal return* adalah sebagai berikut (Hartono, 2014:609):

$$AR_{it}=R_{it}-E[R_{it}].....(3)$$

Keterangan:

AR<sub>it</sub> = abnormal return saham ke-i pada periode peristiwa ke-t

 $R_{it}$  = actual return yang terjadiuntuk saham ke-i pada periodeperistiwa

ke-t

 $E[R_{it}]$  = expected return saham ke-inuntuk periode peristiwa ke-t

Adapun rumus yang dipergunakan untuk menghitung *trading volume* activity sebagai berikut:

$$TVA_{it} = \frac{\sum Saham \ i \ ditransaksikan \ t}{\sum Saham \ i \ beredar \ t}. \tag{4}$$

Rata-Rata *Abnormal Return* dipergunakan sebagai perbandingan untuk melihat reaksi pasar akan suatu peristiwa. Adapun rumus yang dipergunakan untuk menghitung rata-rata *abnormal return* sebagai berikut (Jogiyanto, 2009:569):

$$\overline{AR}$$
 sebelum=  $\frac{\sum_{t=-7}^{t=-1} AR \text{ sebelum}}{n}$  (5)

$$\overline{AR} \text{ sesudah} = \frac{\sum_{t=+7}^{t=+1} AR \text{ sesudah}}{n}$$
 (6)

Keterangan:

 $\overline{AR}$ sebelum = rata-rata abnormal return sebelum peristiwa

ARsebelum = abnormal return sebelum peristiwa

 $\overline{AR}$ sesudah = rata-rata *abnormal return* sesudah peristiwa

ARsesudah = abnormal return sesudah peristiwa

n = jumlah sampel

Adapun rumus yang dipergunakan untuk menghitung rata-rata *trading volume* activity sebagai berikut:

$$\overline{\text{TVA}} \text{ sebelum} = \frac{\sum_{t=-7}^{t=-1} \text{TVA sebelum}}{n}$$
 (7)

E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana

Vol.23.1. April (2018): 406-435

$$\overline{TVA} sesudah = \frac{\sum_{t=+7}^{t=+1} TVA sesudah}{n}$$
 (8)

Keterangan:

 $\overline{TVA}$ sebelum = rata-rata trading volume activity sebelum peristiwa

TVA sebelum = trading volume activity sebelum peristiwa

 $\overline{TVA}$ sesudah = rata-rata trading volume activity sesudah peristiwa

TVA sesudah = trading volume activity sesudah peristiwa

n = jumlah sampel

Data kuantitatif merupakan data yang berupa angka-angka atau data kualitatif yang diangkakan (Sugiyono, 2013:14). Data kuantitatif dalam penelitian ini yaitu angka-angka yang tersaji di dalam laporan keuangan perusahaan-perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi Presiden Amerika Serikat yaitu dari tanggal 31 Oktober 2016 sampai 18 November 2016.

Penelitian ini menggunakan data sekunder dalam bentuk-bentuk seperti angka, grafik, tabel, gambar, diagram dan lain-lain sehingga data tersebut lebih informatif bagi pihak yang membutuhkan. Data sekunder dalam penelitian ini adalah harga penutupan saham harianserta data jumlah saham yang diperdagangkan dan jumlah sahamyang beredar masing-masing sekuritas pada saham yang tergolong indeks KOMPAS100 selama lima belas hari sebelum dan sesudah tanggal pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat yang diperoleh dari website Bursa Efek Indonesia (www.idx.co.id) dan www.yahoofinance.com.

Menurut Sugiyono (2013:115) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Jadi berdasarkan penjelasan tersebut yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan tergolong KOMPAS100 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang berjumlah 100 perusahaan.

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi (Sugiyono, 2013:116). Pengambilan sampel berarti mengambil sebagian saja dari populasi untuk menggambarkan populasi secara keseluruhan atau representatif. Sampel dalam penelitian ini terdiri dari 94 perusahaan yang dipilih menggunakan metode *purposive sampling* berdasarkan kriteria yang sudah ditentukan dengan pertimbangan perusahaan melakukan aktivitas perdagangan saham dan perusahaan tidak melakukan *corporate action*. Adapun pembagian perusahaan tersebut adalah sebagaiberikut:

Tabel 1. Kriteria Penentuan Sampel

		· ·
No	Keterangan	Jumlah Perusahaan
1	Jumlah seluruh perusahaan Perusahaan yang tidak melakukan aktivitas	100 Perusahaan
	perdagangan saham saat event period:	2 Perusahaan
	Perusahaan yang melakukan corporate action:	
1	Pembagian deviden	1 Perusahaan
2	Initial Public Offering (IPO)	3 Perusahaan
	Total Sampel	94 Perusahaan

Sumber: Bursa Efek Indonesia, 2017

Teknik analisis data dalam penelitian ini dengan menggunakan statistik deskriptif, uji normalitas dan uji hipotesis menggunakan uji Wilcoxon signed rank t-test

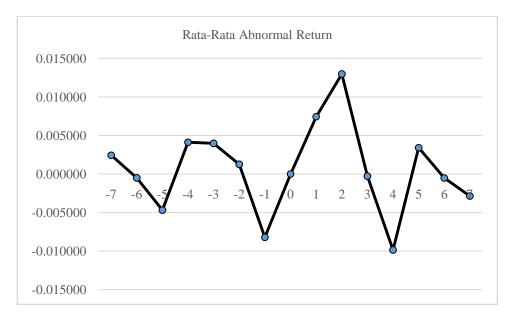
### HASIL DAN PEMBAHASAN

Perhitungan rata-rata *abnormal return* diperoleh melalui data-data harga saham yang dihitung dengan rumus dan dirata-ratakan untuk perusahaan-perusahaan yang dijadikan sampel selama *event period*. Pada Tabel 2. dan Gambar 2. disajikan hasil perhitungan rata-rata abnormal return selama periode peristiwa.

Tabel 2. Hasil Perhitungan Rata-Rata Abnormal Returndi Sekitar Peristiwa

Tanggal	Periode	Rata-Rata Abnormal Return
31 Oktober 2017	t-7	0,002430
01 November 2017	t-6	-0,000508
02 November 2017	t-5	-0,004669
03 November 2017	t-4	0,004113
04 November 2017	t-3	0,003970
07 November 2017	t-2	0,001261
08 November 2017	t-1	-0,008198
09 November 2017	t=0	-
10 November 2017	t+1	0,007427
11 November 2017	t+2	0,012959
14 November 2017	t+3	-0,000274
15 November 2017	t+4	-0,009843
16 November 2017	t+5	0,003407
17 November 2017	t+6	-0,000516
18 November 2017	t+7	-0,002860

Sumber: data diolah, 2017



Gambar 2. Grafik Pergerakkan Rata-Rata *Abnormal Return* 

Sumber: Data diolah, 2017

Berdasarkan hasil perhitungan pada Tabel 2. dan Gambar 2, dapat diperhatikan bahwa pergerakkan nilai rata-rata *abnormal return* cukup fluktuatif selama 15 hari periode peristiwa. Pada periode sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat, pergerakan rata-rata *abnormal return*menurun,ini dapat dilihat pada periode t-6 mengalami penurunan dan meningkat sejenak sehari setelahnya dan kembali mengalami penurunan pada periode t-4 hingga periode t-1. Selanjutnya, periode sehari setelah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat, rata-rata *abnormal return* masih mengalami peningkatan hingga periode t+2 dan kembali mengalami penurunan pada periode t+3 sampai t+4 dan mencapai nilai terendah yaitu sebesar -0,009843. Namun sehari setelahnya mengalami peningkatan sejenak dan kembali mengalami penurunan pada periode t+6 hingga

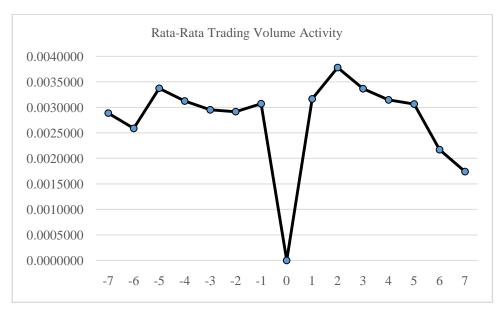
ISSN: 2302-8556 E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana Vol.23.1. April (2018): 406-435

t+7 atau 7 hari setelah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat dengan nilai -0,002860.

Tabel 3.
Hasil PerhitunganRata-Rata *Trading Volume Activity* di Sekitar Peristiwa

Tanggal	Periode	Rata-Rata Trading Volume Activity
31 Oktober 2017	t-7	0,002885
01 November 2017	t-6	0,002587
02 November 2017	t-5	0,003371
03 November 2017	t-4	0,003123
04 November 2017	t-3	0,002950
07 November 2017	t-2	0,002913
08 November 2017	t-1	0,003068
09 November 2017	t=0	-
10 November 2017	t+1	0,003163
11 November 2017	t+2	0,003778
14 November 2017	t+3	0,003363
15 November 2017	t+4	0,003144
16 November 2017	t+5	0,003063
17 November 2017	t+6	0,002170
18 November 2017	t+7	0,001741

Sumber: data diolah, 2017



Gambar 3.
Grafik Pergerakkan Rata-Rata Trading Volume Activity
Sumber: Data diolah, 2017

Berdasarkan hasil perhitungan pada Tabel 3. dan Gambar 3, dapat diperhatikan bahwa pergerakan nilai rata-rata trading volume activity cukup fluktuatif selama 15 hari periode peristiwa. Pada periode sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat, pergerakan rata-rata trading volume activity cenderung menurun, hal ini dibuktikan dari nilai rata-rata trading volume activity pada periode t-6 mengalami penurunan dan meningkat kembali sejenak pada periode t-5 dan kembali mengalami penurunan pada periode t-4 hingga t-2. Namun, pada periode sehari sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat nilai rata-rata trading volume activity mengalami peningkatan sejenak dengan nilai 0,003068. Selanjutnya, sehari setelah peristiwa, rata-rata trading volume activity mengalami peningkatan hingga t+2 dan kembali mengalami penurunan pada periode t+3

Vol.23.1. April (2018): 406-435

hingga t+7 atau 7 hari setelah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat dan mencapai nilai terendah yaitu sebesar 0,001741.

Tabel 4. Hasil Analisis Deskriptif Data Rata-Rata *Abnormal Return* 

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
AAR Sebelum	94	-0,021291	0,072587	-0,000228	0,011553
AAR Sesudah	94	-0,023034	0,030274	0,001471	0,008763

Sumber: data diolah, 2017

Nilai terendah rata-rata *abnormal return* sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat diperoleh oleh perusahaan Summarecon Agung Tbk. sebesar -0,021291 sementara nilai tertinggi diperoleh oleh perusahaan Bumi Resources Tbk. sebesar 0,072587. Nilai *mean* rata-rata *abnormal return* sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat bernilai negatif sebesar -0,000228dan standar deviasinya sebesar 0,011553.

Nilai terendah rata-rata *abnormal return* sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat diperoleh oleh perusahaan Global Mediacom Tbk. sebesar -0,023034 sementara nilai tertinggi diperoleh oleh Semen Baturaja (Persero) Tbk. sebesar 0,030274. Nilai *mean* rata-rata *abnormal return* sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat bernilai positif sebesar 0,001471 dan standar deviasinya sebesar 0,008763.

Nilai rata-rata *abnormal return* sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat memiliki

perbedaan selisih yang kecil yaitu sebesar 0,001700, sehingga dapat disimpulkan terdapat perbedaan rata-rata *abnormal return* sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat.

Tabel 5.
Hasil Analisis Deskriptif Rata-Rata *Trading Volume Activity* 

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ATVA Sebelum	94	0,000056	0,058894	0,002985	0,006848
ATVA Sesudah	94	0,000108	0,045870	0,002917	0,005340

Sumber: data diolah, 2017

Tabel 5.menjelaskan nilai terendah, nilai tertinggi, rata-rata dan standar deviasi dari rata-rata *trading volume activity* sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat masing-masing perusahaan selama lima belas hari pengamatan yaitu dari 31 Oktober 2016 sampai 18 November 2016. Nilai terendah rata-rata *trading volume activity* sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat diperoleh oleh perusahaan Indosat Tbk. sebesar 0,000056 sementara nilai tertinggi diperoleh oleh perusahaan Bumi Resources Tbk. sebesar 0,058894. Nilai *mean* rata-rata *trading volume activity* sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat bernilai positif sebesar 0,002985 dan standar deviasinya sebesar 0,006848.

Nilai terendah rata-rata *trading volume activity* sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat diperoleh oleh perusahaan Bank Pan Indonesia Tbk. sebesar 0,000108 dan nilai tertingginya diperoleh oleh perusahaan Bumi Resources Tbk. sebesar 0,045870. Nilai *mean* rata-rata *trading volume activity* sesudah pengumuman kemenangan Donald

Trump menjadi presiden Amerika Serikat bernilai positif sebesar 0,002917 dan standar deviasinya sebesar 0,005340. Nilai mean rata-rata trading volume activity sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat sama-sama memiliki persebaran data yang kecenderungannya ke arah maximum. Dari nilai mean rata-rata trading volume activity bisa dilihat volume perdagangan saham sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump lebih tinggi dari rata-rata volume perdagangan saham sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump.

Nilai rata-rata trading volume activity sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat memiliki perbedaan selisih yang sangat kecil sebesar 0,000068 sehingga dapat disimpulkan terdapat perbedaan rata-rata trading volume activity sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat.

Tabel 6. Hasil UjiNormalitas Rata-Rata Abnormal Return

		AAR Sebelum	AAR Sesudah
N		94	94
N. a.b	Mean	-0,000228	0,001471
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Std. Deviation	0,011553	0,008763
	Absolute	0,209	0,059
Most Extreme Differences	Positive	0,209	0,059
	Negative	-0,146	-0,055
Kolmogorov-Smirnov Z		2,025	0,568
Asymp. Sig. (2-tailed)		0,001	0,904

Sumber: data diolah, 2017

Tabel 6. Menampilkan hasil uji normalitas rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah dari 94 perusahaan menggunakan Kolmogrov-Smirnov Test. Hasil pengujian pada tabel6.menunjukan nilai Sig. sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat *<alpha* yaitu sebesar 0,001 dan nilai Sig. sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat *>alpha* yaitu sebesar 0,904. Pada hasil pengujian nilai Sig. sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat salah satu data *<alpha* maka dapat ditarik kesimpulan bahwa data rata *-*rata *abnormal return* tidak berdistribusi normal. Data yang tidak berdistribusi normal diuji dengan menggunakan uji *Wilcoxon Signed Ranks Test*.

Tabel 7.
Hasil UjiNormalitas Rata-Rata *Trading Volume Activity* 

		ATVA Sebelum	ATVA Sesudah
N		94	94
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	0,002985	0,002917
Normal Parameters	Std. Deviation	0,006848	0,005340
	Absolute	0,334	0,299
Most Extreme Differences	Positive	0,291	0,249
	Negative	-0,334	-0,299
Kolmogorov-Smirnov Z		3,242	2,904
Asymp. Sig. (2-tailed)		0,000	0,000

Sumber: data diolah, 2017

Tabel 7. menampilkan hasil uji normalitas rata-rata *trading volume activity* sebelum dan sesudah 94 perusahaan menggunakan *Kolmogrov-Smirnov Test*. Hasil pengujian pada tabel 7.menunjukkan nilai Sig. sebelum pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat *<alpha* yaitu sebesar 0,000 dan nilai Sig. sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat *<alpha* yaitu sebesar 0,000. Pada hasil pengujian nilai Sig. sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald

Trump menjadi presiden Amerika Serikat sama-sama <alpha maka dapat ditarik kesimpulan bahwa data rata-rata trading volume activity tidak berdistribusi normal. Data yang tidak berdistribusi normal diuji dengan menggunakan uji wilcoxon signed ranks test.

Tabel 8.
Hasil Uji Wilcoxon Signed Ranks Test terhadap Perbedaan Rata-Rata
Abnormal Return

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
	Negative Ranks	28 <sup>a</sup>	51,54	1443,00
AAR Sesudah - AAR	Positive Ranks	66 <sup>b</sup>	45,79	3022,00
Sebelum	Ties	$0^{c}$		
	Total	94		

Test Statistics <sup>a</sup>		
	AAR Sesudah -	
	AAR Sebelum	
Z	-2,977 <sup>b</sup>	
Asymp. Sig. (2-tailed)	0,003	

Sumber: data diolah, 2017

Berdasarkan hasil pengolahan yang diperlihatkan pada Tabel 8.menunjukkanhasil pengujian Sig. (2-tailed) 0.003 < 0.05. Hasil pengujian menggunakan SPSS ini menunjukkan terdapat perbedaan rata-rata *abnormal return* yang signifikan sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat selama *event period*. Hasil pengujian juga menyimpulkanbahwa menolak  $H_0$  dan menerima  $H_1$ .

Tabel 9. Hasil Uji Wilcoxon Signed Ranks Test terhadap Perbedaan Rata-Rata Trading Volume Activity

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
	Negative Ranks	36°	45.58	1641,00
ATVA Sesudah - ATVA	Positive Ranks	58 <sup>b</sup>	48,69	2824,00
Sebelum	Ties	$0^{c}$		
	Total	94		

Test Statistics <sup>a</sup>		
	ATVA Sesudah	
	- ATVA	
	Sebelum	
Z	-2,231 <sup>b</sup>	
Asymp. Sig. (2-tailed)	0,026	

Sumber: data diolah, 2017

Secara keseluruhan Tabel 9.menunjukkan probabilitas dari pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat disimpulkan memiliki kaitan dengan aktivitas volume perdagangan saham yang terlihat darinilai signifikan yang lebih dari kecil dari *alpha*. Hal ini disebabkan karena pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat menjadi salah satu pertimbangan pengambilan keputusan oleh investor.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan rata-rata abnormal return sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat. Hal ini dapat disimpulkan bahwa kemungkinan informasi politik seperti pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat mempunyai kandungan informasi yang cukup untuk membuat pasar bereaksi dan dapat mempengaruhi preferensi investor dalam

pembuatan keputusan investasinya, sehingga pasar secara keseluruhan

mengantisipasi informasi tersebut yang tercermin dari adanya perbedaan rata-rata

abnormal return yang diperoleh pada saat 7 hari sebelum hingga 7 hari sesudah

pengumuman kemenangan Donald Trump menjadi presiden Amerika Serikat.

Hasil penelitian memperlihatkan bahwa terdapat perbedaan rata-rata

trading volume activity sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald

Trump menjadi presiden Amerika Serikat. Hal ini menunjukan kandungan

informasi pada peristiwa tersebut cukup kuat untuk membuat pasar bereaksi.

**SIMPULAN** 

Kesimpulan yang dapat diambil berdasarkan nilai hasil analisis data, dapat

disimpulkan bahwa terdapat perbedaan rata-rata abnormal return dan rata-rata

trading volume activity sebelum dan sesudah pengumuman kemenangan Donald

Trump menjadi presiden Amerika Serikat. Hal ini menunjukkan terdapat

kandungan informasi pada peristiwa pengumuman kemenangan Donald Trump

menjadi presiden Amerika Serikat membuat pasar bereaksi.

Berdasarkan pembahasan penelitian maka adapun saran yang ingin

disampaikan lewat hasil penelitian yaitu bagi investor sebaiknya lebih berhati-hati

dalam melakukan investasi ketika terjadi peristiwa-peristiwa politik baik di dalam

maupun luar negeri dan untuk peneliti-peneliti selanjutnya bisa melakukan

pengamatan di seluruh perusahaan go public maupun pada masing-masing sektor

yang ada di Bursa Efek Indonesia. Selain itu peneliti selanjutnya dapat

menggunakan variabel security return variability dan trading frecuency. Peneliti

430

selanjutnyajuga bisa menggunakan model perhitungan *abnormal return* lainnya seperti *mean adjusted model* atau *market model* sebagai bahanpembanding.

#### REFERENSI

- Adnyani, Ketut Sonya dan I. G. A. M. Asri Dwija Putri. 2014. Reaksi Pasar Terhadap Pengumuman Reverse Split Pada Perusahaan Go Public di Indonesia. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*. 7(2) h:145-152
- Aly, H., Mehdian S., and Perry M. J. 2004. An analysis of the day of the week effects in the Egyptian stock market. *International journal of business*, *9*(3). Pp:113-137
- Anoraga, Pandji dan Piji Pakarti. 2003. Pengantar Pasar Modal. Jakarta: Rineka Cipta
- Arikunto. 1989. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktis*. Bina Aksara. Jakarta. Hadari Nawawi. 1996. *Op. Cit*.
- Aryasa, I. P. G. Chandra Artha dan I. G. N. Agung Suaryana. 2017. Reaksi Pasar Sebelum dan Sesudah Pengumuman Right Issue. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*. 18(2). h:1426-1454
- Baker, M. and Wurgler J. 2006. Investors Sentiment and the Cross-Section of Stock Returns. *Journal of Finance*. 61. Pp:1-66
- Basdas, Ulkem and Adil Oran. 2014. Event Studies in Turkey. *Borsa-Istanbul Journal*. Pp:167-188
- Beaulieu, M.C., Cosset J.C. and Essaddam N. 2006. Political uncertainty and stock market returns: evidence from the 1995 Quebec referendum. *The Canadian Journal of Economics (Revue canadienne d0Economique)*. 39(2). Pp:621-641
- Bechtel, M.M. 2009. The political sources of systematic investment risk: lessons from a consensus democracy. *The Journal of Politics*. 71(2). Pp:661-677
- Brigham, Eugene F., and Michael C. Ehrhard. 2011. *Financial Management Theory and Practice* 13th edition.
- Brown, S dan J. Warner. 1985. Using Daily Return, *Journal of Financial Economics*, Vol.21 a61-193

- Brunner, Martin. 2009. Does Politics Matter? The Influence of elections and Government Formation in the Netherlands on the Amsterdam Exchage Index. *Acta Politica*. 44(2), p:150-170
- Chordia, Tarun. Bhaskaran Swaminathan. 2000. Trading Volume and Cross Autocorrelations in Stock Returns. *The Journal of Finance*. Volume55, Issue 2. April 2000. Pages 913-935
- Fama, EugeneF. 1991. EfficientCapital MarketII. *Journal Of Finance*. Desember. 66(5), pp:1-21
- Fatmawati, S. dan Marwan Asri (1999), "Pengaruh Stock Split terhadap Likuiditas Saham yang Diukur dengan Besarnya Bid-Ask Spread di Bursa Efek Jakarta", *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Indonesia*, Vol. 14, No. 4.
- Frankel, R. and Lee C. M. 1998. Accounting valuation, market expectation, and cross sectional stock returns. *Journal of Accounting and Economics*, 25(3). Pp:283-319
- Ghozali, H. Imam. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS* 23. Edisi kedelapan. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Gong Meng Chen, Michael Firth and Oliver M. Rui. 2001. The Dynamic Relation Between Stock Return, Trading Volume and Volatility. *The Financial Review*. pp:153-174.
- Hadari Nawawi. 1996. *Penelitian Terapan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Pers. h:58
- Hartawan, I Made; Adiputra, I Made Pradana; Darmawan, Nyoman Ari Surya. 2015. Analisis Perubahan Volume Perdagangan Saham dan Abnormal Return Sebelum dan Sesudah Pemilu Legislatif 9 April 2014 (Event Study pada Sektor-Sektor Industri di Bursa Efek Indonesia). *e-Journal S1 Ak Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan Akuntansi Program S1* (Volume 3 No. 1 Tahun 2015)
- Hartono, Jogiyanto. 2014. *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*, Edisi Kedelapan. Yogyakarta: BPFE
- Hengky, Anastasian dan Memarista. 2014. Perbedaan Average Abnormal Return, Average Trading Volume Activity Sebelum dan Sesudah Pemilu di Indonesia. *Jurnal Finesta*, 2(1), h:114-118.
- Husnan, Suad. 1996. *Teori Portofolio Dan Analisis Sekuritas*. UPP AMP YKPN Yogyakarta

- Ikatan Akuntan Indonesia .2007 .*Standar Akuntansi Keuangan* . Edisi 2007. Penerbit : Salemba Empat . Jakarta .
- Jogiyanto, H.M. 2009. Teori Portofolio dan Analisis Investasi. Yogyakarta: BPFE
- Jorion, P. and Geotzmann, W.N. 1999. Global stock markets in the twentieth century. *Journal of Finance*. 54(3). Pp:953-980
- Kabiru, James Ndungu, Duncan Elly Ochieng and Hellen Wairimu Kinyua. 2015. The Effect of General Elections on Stock at The Nairobi Securities Exchange. *European Scientific Journal*. 11(28). Pp:435-460
- Kemala, Kadek Citra dan I. G. K. Agung Ulupui. 2015. Reaksi Pasar Terhadap Publikasi Annual Report Award. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*. 11(1). h:171-185
- Kiremu, Mercy K. G., Nebat G., Adholpus W., James K. M. 2013. Stock Price and Volumes Reaction to Annual Earnings Announcement: A Case of the Nairobi Securities Exchange. *International Journal of Business, Humanities and Technology.* 3(2). Pp:100-111
- Kuria, A. M. and George K. Riro. 2013. Stock Market Anomalies: A Study of Seasonal Effects on Average Returns of Nairobi Securities Exchange. *Research Journal of Finance and Accounting*. 4(7). Pp:207-215
- Liogu, Stesia Juliana dan Ivonne S. Saerang. 2015. Reaksi Pasar Modal Terhadap PengumumanKenaikanHarga BBM Atas Saham LQ 45 Pada Tanggal1 November 2014. *Jurnal EMB*, 3 (1): h:1274-1282
- Marisca, Evi dan TrisnadiWijaya. 2013. Analisis Perbedaan Abnormal Return Sebelum dan Sesudah Pengumuman Kenaikan Harga BahanBakar Minyak (BBM) di Perusahaan LQ45. *e-jurnal manajemen*. h:1-10
- Marzuki, Usman. 1989. Pasar Modal Sebagai Piranti untuk Mengalokasi Sumberdaya Ekonomi Secara Optimal Management & Usahawan Indonesia. No. 10 Thn XVIII.
- Munawarah, 2009. Analisis Perbandingan Abnormal Return dan Trading Volume Activity Pada Saham LQ-45 Sebelum dan Sesudah Suspend BEI (Studi Kasus Indeks LQ-45 di Bursa Efek Indonesia). Universitas Diponegoro. Semarang
- Nazir, Mian Sanjid, Hassan Younus, Ahmad Kaleem, and Zeshan Anwar. 2014. Impact of political events on stock market returns: empirical evidence from

- Pakistan. Journal of Economic and Administrative Sciences. 30(1). Pp: 60-78
- Neni, Meidawati dan Mahendra Harimawan. 2004. Pengaruh Pemilihan Umum Legislatif Indonesia Tahun 2004 Terhadap Return Saham dan Volume Perdagangan Saham LQ45 di PT. Bursa Efek Jakarta (BEJ). Sinergi Kajian Bisnis dan Manajemen. 7(1) ha:89-101
- Nurwanto. 2004. Reaksi Pasar Modal terhadapPeristiwa Bom Bali, Bom Makasar, dan Bom Mariot (study kasus di BEJ denganProksi Saham-saham LQ 45). *Magister Manajemen Universitas Diponogoro. Semarang.*
- Oktaviani, R. H., Topowijono dan Sri Sulasmiyati. 2016. Analisis Perbedaan Trading Volume Activity dan Abnormal Return Sebelum dan Sesudah Pengumuman Buy Back Saham. *Jurnal Administrasi Bisnis(JAB)*. 33(1). h:120-126
- Purnamawati, I Gusti Ayu & Desak Nyoman Sri Werastuti. 2013. Faktor Fundamental Ekonomi Makro terhadap Harga Saham LQ45. *Jurnal Keuangan dan Perbankan*, 17(2) h: 211-219.
- Rahmawati dan Tri Suryani, 2005, "Over Reaksi Pasar Terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Jakarta". *Seminar Nasional Akuntansi ke* 8, Solo, 15-16 September 2005.
- Rahmawati, Ika Yustina dan Tiara Pandansari. 2016. Reaksi Pasar Modal Dari Dampak Peristiwa Bom Plaza Sarinah Terhadap Abnormal Return Perusahaan LQ45 Yang Terdaftar di BEI. *Riset Akuntansi dan Keuangan Indonesia*. 1(2). h:126-133
- Rakhimsyah dan Gunawan. 2011. Pengaruh Keputusan Investasi, Keputusan Pendanaan, Kebijakan Deviden dan Tingkat Suku Bunga Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Investasi*. Vol. 7 No. 1 Hal. 31-45.
- Respati, Novita WeningTyas. 2014. Reaksi Pasar Modal Terhadap Pengumuman Sengketa Hasil Pemilihan Presiden 2014. *JSAI*. 1(1) h:12-20
- Samsul, Muhammad. 2006. *Pasar Modal dan Manajemen Portofolio*. Jakarta: Erlangga
- Santoso, Singgih. 2001. Statistik Non Parametrik. Jakarta: PT Elex Media
- Sirait, R. S., Wiwik Tiswiyanti dan Fitrini Mansur. 2012. Dampak Pergantian Menteri Keuangan RI Tahun 2010 Terhadap Abnormal Return Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar di BEI. *e-Jurnal BINAR Akuntansi*. 1(1) h:15-22

- Sugiyono. 2013. Metode Penelitian dan Bisnis. Bandung: Alfabeta
- Sulaiman, Wahid. 2002. Statistik Non-Parametrik, Contoh Kasus dan Pemecahannya dengan SPSS. Yogyakarta: Andi.
- Sularso Andi R. 2003. Pengaruh Pengumuman DividenTerhadap Perubahan Harga Saham (return) Sebelum Dan Sesudahex –Dividend Date Di Bursa Efek Jakarta (BEJ). *Jurnal Akuntansi*. Universitas Jember. Vol. 5. No. 1.
- Sularso, A. 2003. "Pengaruh Pengumuman Dividen Terhadap Perubahan Harga Saham (Return) Sebelum dan Sesudah Ex-Devidend Date di Bursa Efek Jakarta (BEJ)". *Jurnal Akuntansi dan Keuangan*: Vol. 5 No. 1, hal. 1-17.
- Suparsa, I. M. Joni dan N. M. Dwi Ratnadi. 2014. Perbedaan Abnormal Return dan Trading Volume Activity Atas Pengumuman Kenaikan Harga BBM Pada Saham Yang Tergolong LQ45. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*. 7(2). h:382-389
- Sutrisno. 2000. Manajemen Keuangan. Edisi Satu. Yokyakarta: Ekonisia
- Telaumbanua & Sumiyana. 2008. Pengumuman Laba Terhadap Reaksi Pasar Modal: Studi Empiris Bursa Efek Indonesia 2004-2006. *Jurnal Manajemen Teori DanTerapan*. 1(3)
- Tzachi, Z. 2003. Political events and stock market: Evidence from Israel. *International Journal of Business*. Pp:244-245
- Vahini, Yuni Prema dan Nyoman Wijana Asmara Putra. 2015. Event Study: Analisis Reaksi Investor Pada Publikasi Laporan Keuangan Tahunan. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*. 13(2). h:387-404
- Wabwire, J. M., George O., Samuel O., and Amos N. 2013. The Effect of Initial Public Offer Announcements on Market Returns of Listed Stocks at The Nairobi Stock Exchange. *International Journal of Research in Management*. 4. Pp:84-119
- Wardhani, Laksmi Swastika. 2013. Reaksi Pasar Modal Indonesia Terhadap Peristiwa Pemilihan Gubernur DKI Jakarta Putaran II 2012 (event study pada saham anggota Indeks KOMPAS 100). Skripsi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Brawijaya.
- Yuwono, Andri. 2013. Reaksi Pasar Modal di BEI Terhadap Pengumuman Peristiwa Bencana Banjir Yang Melanda DKI Jakarta Tahun 2013. *Jurnal Nominal*. 2(2) h:135-150