



**ANALISIS *CUMMULATIVE ABNORMAL RETURN* DAN
AVERAGE ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN
PROPERTI, *REAL ESTATE*, DAN KONSTRUKSI BANGUNAN
SEBELUM DAN SESUDAH *SUSPEND BEI***

SKRIPSI

Oleh

**Mochammad Aunur Rofiq
NIM 080810301026**

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER**

2013



**ANALISIS *CUMMULATIVE ABNORMAL RETURN* DAN
AVERAGE ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN
PROPERTI, *REAL ESTATE*, DAN KONSTRUKSI BANGUNAN
SEBELUM DAN SESUDAH *SUSPEND BEI***

SKRIPSI

Diajukan Guna Melengkapi Tugas Akhir dan Memenuhi Salah Syarat
untuk Menyelesaikan Program Studi Akuntansi (S1)
dan Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi

Oleh

Mochammad Aunur Rofiq
NIM 080810301026

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER**

2013

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, dengan segala kerendahan hati, kupersembahkan skripsiku ini sebagai bentuk tanggung jawab, bakti, dan ungkapan terima kasihku kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya.
2. Muhammad SAW yang telah menuntunku dari kegelapan menuju ke jalan yang terang-benderang.
3. Umi Ku Hj. Lisnur Faridati dan Abi Ku H. Moch. Djawahir (Alm) tercinta, terima kasih atas kasih sayang, dukungan dan do'a yang senantiasa mengiringi setiap langkah bagi keberhasilanku.
4. Kakak-kakakku, (Roudlotul Nikmah, Khusnul Latifah, Nurman Djaelani, Nur Ubaidi) yang selalu mendukung, serta seluruh keluarga besarku, terima kasih atas segala perhatian, do'a dan dukungannya.
5. Sayangku, Mia Faulina dan keluarganya terima kasih atas semuanya, semoga kita bisa bersama selamanya.
6. Bapak Hendrawan Santoso Putra, M.Si, SE, Ak. dan Bapak Drs. Sudarno, M.Si, Ak. terima kasih atas bimbingan yang telah kalian berikan demi kabaikanku, semoga engkau diberi umur panjang dan selalu memberikan manfaat di dunia pendidikan khususnya di akuntansi.
7. Sahabat-sahabatku yang tak bisa aku sebutkan satu per satu, terima kasih atas dukungan dan semangat yang telah kalian berikan kepadaku.
8. Semua orang yang selama ini telah membantu, mendo'akan, dan memberikan dorongan semangat kepadaku, terima kasih.
9. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

MOTTO

Hanya Engkau yang kami sembah, dan hanya kepada Engkau kami meminta pertolongan.

(QS. Al Faatihah ayat 5)*

Sesungguhnya Allah adalah Tuhanmu dan Tuhanmu, maka sembahlah Dia oleh kamu sekalian. Ini adalah jalan yang lurus.

(QS. Maryam ayat 36)*

Dan orang-orang yang mau menerima petunjuk, Allah menambah petunjuk kepada mereka dan memberikan balasan ketaqwaannya.

(QS. Muhammad ayat 17)*

*) Departemen Agama Republik Indonesia. 1998. Al Qur'an dan Terjemahannya. Semarang: PT Kumudasmoro Grafindo

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Moch. Aunur Rofiq

NIM : 080810301026

Jurusan : Akuntansi Reguler-Pagi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul: Analisis *Cummulative Abnormal Return* dan *Average Abnormal Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *suspend* BEI adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi mana pun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapatkan sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 20 Mei 2013

Yang menyatakan,



Moch. Aunur Rofiq

NIM 080810301026

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Analisis *Cummulative Abnormal Return* dan
Average Abnormal Return Saham Perusahaan
Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan
Sebelum dan Sesudah *Suspend BEI*

Nama Mahasiswa : Moch. Aunur Rofiq

Nomor Induk Mahasiswa : 080810301026

Jurusan : Akuntansi / S-1

Tanggal Persetujuan : 29 April 2013

Pembimbing I,



Hendrawan Santosa Putra, SE., M.Si., Ak
NIP. 1974056 200112 1 001

Pembimbing II,



Drs. Sudarno, M.Si, Ak.
NIP. 19601225 198902 1 001

Ketua Program Studi



Dr. Alwan S. Kustono, SE, M.Si, Ak
NIP. 19720416 200112 1 001

SKRIPSI

***ANALISIS CUMMULATIVE ABNORMAL RETURN DAN AVERAGE
ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN PROPERTI, REAL
ESTATE, DAN KONSTRUKSI BANGUNAN SEBELUM DAN SESUDAH
SUSPEND BEI***

Oleh
MOCHAMMAD AUNUR ROFIQ
080810301026

Pembimbing:

Dosen Pembimbing I : Hendrawan Santosa Putra, SE, M.Si, Ak.

Dosen Pembimbing II : Drs. Sudarno, M.Si, Ak.

PENGESAHAN

JUDUL SKRIPSI

**ANALISIS CUMMULATIVE ABNORMAL RETURN DAN AVERAGE
ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN PROPERTI, REAL ESTATE,
DAN KONSTRUKSI BANGUNAN SEBELUM DAN SESUDAH SUSPEND BEI**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : **Mochammad Aunur Rofiq**
NIM : **080810301026**
Jurusan : **Akuntansi**

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada:

Senin, 20 Mei 2013

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Susunan Panitia Penguji

Ketua : Rochman Effendi, SE., M.Si., Ak. (.....)
NIP. 19710217 200003 1 001
Sekretaris : Drs. Wasito, M.Si., Ak. (.....)
NIP. 19600103 199103 1 001
Anggota : Dr. Hj. Siti Maria W., SE., M.Si., Ak. (.....)
NIP. 19660805 199201 2 001



Mengetahui/ Menyetujui
Universitas Jember
Fakultas Ekonomi
Jember.

Mochammad Fathorrazi, M.Si.
NIP. 19630614 199002 1 001

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis perbedaan *cummulative abnormal return* dan *average abnormal return* pada saham perusahaan properti, *real estate*, dan konstruksi bangunan sebelum dan sesudah *suspend* di bursa efek Indonesia. Penentuan sampel pada penelitian ini berdasarkan metode *purposive sampling*. Berdasarkan kriteria sampel yang telah ditetapkan, terdapat 21 perusahaan properti, *real estate*, dan konstruksi bangunan yang terpilih untuk menjadi sampel penelitian. Penelitian ini menggunakan data sekunder, terdiri dari penutupan harga saham harian dan IHSG.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa (1) berdasarkan uji statistik terhadap *Cummulative Abnormal Return*, tidak terdapat perbedaan yang signifikan *cummulative abnormal return* antara sebelum dan sesudah peristiwa *suspend* BEI. Hal ini menunjukkan bahwa investor telah mengantisipasi peristiwa tersebut. (2) berdasarkan hasil uji statistik terhadap *Average Abnormal Return*, tidak terdapat perbedaan yang signifikan *average abnormal return* antara sebelum dan sesudah *suspend* BEI. *Average abnormal return* yang diperoleh sebagian besar bernilai positif yang mencerminkan bahwa kandungan informasi yang diterima oleh investor pada peristiwa tersebut merupakan *good news*.

Kata kunci: *Suspend* Bursa Efek Indonesia (BEI), *Event Study*, *Cummulative Abnormal Return*, *Average Abnormal Return*.

ABSTRACT

The purposes of this research is to analyze the differences of cummulative abnormal return and average abnormal return on property, real estate, and building construction companies stocks before and after Indonesian exchange suspended trading. The determination of sample in this research is based on purposive sampling method. Based on the specified criteria, there are 21 property, real estate, and building construction companies chosen to be sample. This research uses secondary data, which is consist of the day's closing price, and IHSG.

The result of this research shows that (1) based on the statistical test on the cummulative abnormal return, there is didn't had significant cummulative abnormal return before and after the Indonesian exchange suspended trading. It means that investor had been anticipation for that event. (2) based on the statistical test on the Average Abnormal Return, there is didn't had significant average abnormal return before and after the Indonesian exchange suspended trading. Most of the average abnormal returns are positive, it means that the information which received by the investor from the event is a good news.

Keyword: Indonesian Exchange Suspended Trading, Event Study, Cummulative Abnormal Return, Average Abnormal Return.

RINGKASAN

ANALISIS CUMMULATIVE ABNORMAL RETURN DAN AVERAGE ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN PROPERTI, REAL ESTATE, DAN KONSTRUKSI BANGUNAN SEBELUM DAN SESUDAH SUSPEND BEI; Mochammad Aunur Rofiq; 080810301026; 2013; 61 halaman; Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Pasar modal akan bereaksi terhadap semua informasi yang relevan yang diterima oleh investor, baik informasi yang berasal dari internal perusahaan emiten atau informasi dari eksternal perusahaan emiten. Dampak adanya *bad news* (informasi buruk) yang diterima investor pernah dirasakan oleh pasar modal Indonesia. Pada tanggal 6 sampai dengan 8 Oktober 2008, Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) mengalami penurunan yang cukup besar. Penurunan IHSG tersebut mendorong pemerintah melakukan tindakan untuk mencegah penurunan harga yang lebih besar. Tindakan pemerintah yang diambil pada saat itu adalah melakukan *suspend* atas kegiatan Bursa Efek Indonesia. Kebijakan yang diambil pemerintah tersebut justru berimbas pada kenaikan BI Rate/SBI dan juga suku bunga KPR yang bisa merugikan pelaku industri sektor properti, *real estate*, dan konstruksi bangunan.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan *cummulative abnormal return* dan *average abnormal return* pada saham perusahaan sektor properti, *real estate*, dan konstruksi bangunan antara sebelum dan sesudah *suspend* BEI. Dengan menggunakan metode *purposive sampling* dalam pemilihan sampel, terdapat 21 perusahaan yang memenuhi kriteria sampel penelitian. Data dalam penelitian ini menggunakan data sekunder yang terdiri dari penutupan harga saham harian dan Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG).

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa (1) berdasarkan uji statistik terhadap *Cummulative Abnormal Return (CAR)* pada periode peristiwa, tidak terdapat perbedaan yang signifikan *cummulative abnormal return* antara sebelum dan sesudah peristiwa *suspend* BEI. Hal ini menunjukkan bahwa investor telah

mengantisipasi peristiwa tersebut dan hanya melakukan *wait and see* dalam aktivitas di bursa. (2) berdasarkan hasil uji statistik terhadap *Average Abnormal Return (AAR)* pada periode peristiwa, tidak terdapat perbedaan yang signifikan *average abnormal return* antara sebelum dan sesudah *suspend* BEI. *Average abnormal return* yang diperoleh sebagian besar bernilai positif yang mencerminkan bahwa kandungan informasi yang diterima oleh investor pada peristiwa tersebut merupakan berita baik (good news).

PRAKATA

Segala puji bagi Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayahnya. Sholawat dan salam semoga selalu tercurah pada suri tauladan kita Nabi Muhammad S.A.W. Dengan mengucapkan Alhamdulillahirrobbilalamin atas limpahan Rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“ANALISIS CUMMULATIVE ABNORMAL RETURN DAN AVERAGE ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN PROPERTI, REAL ESTATE, DAN KONSTRUKSI BANGUNAN SEBELUM DAN SESUDAH SUSPEND BEI “** telah disusun untuk memenuhi salah satu syarat guna meraih gelar Sarjana (S1) pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga penulis mengharapkan masukan dan saran atas penelitian ini yang akan dijadikan pertimbangan penelitian selanjutnya. Selam penyusunan skripsi ini, penulis tidak lepas dari bantuan semua pihak. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Dr.H.M. *Fathorrozi*, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember
2. Dr. Alwan Sri Kustono, M.Si., Ak., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Jember dan Dr. Ahmad Roziq, S.E., MM., Ak., selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Jember
3. Hendrawan Santoso Putra, M.Si, SE, Ak. dan Drs. Sudarno, M.Si, Ak. selaku dosen pembimbing yang dengan ketulusan hati dan kesabaran memberikan bimbingan dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dra. Ririn Irmadaryani, M.Si, Ak selaku Dosen Wali selama penulis menempuh pendidikan di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
5. Seluruh dosen dan staf karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
6. Umi Ku Hj. Lisnur Faridati dan Abi Ku H. Moch. Djawahir (Alm) tersayang atas limpahan do'a, semangat, serta motivasi positif yang diberikan.

7. Kakak-kakakku, (Roudlotul Nikmah, Khusnul Latifah, Nurman Djaelani, Nur Ubaidi), seluruh keluarga besarku, terima kasih atas segala perhatian, do'a dan dukungannya.
8. Mia Faulina dan keluarganya terima kasih atas semuanya, semoga kita bisa bersama selamanya.
9. Sahabat-sahabatku di kelas Akuntansi 2008 (Wan Mbek, Bimo Bmgz, Babon, Randa Pepi, Ade, Hanif Aho, Marda Nyet, Fiesta Ndom, Rudi Curud, Yudha Bojes, Finda, Ifa, Wiwik, Sephanie, Novi, dan lainnya yang gak bisa disebutin satu-satu) atas dukungan dan semangat yang diberikan, suwon dulur sak lawase! :)
10. Serta kepada semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu penulis mengungkapkan terima kasih banyak atas semua bantuan yang diberikan.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada para pembaca dan akan memberikan sumbangasih bagi Universitas Jember.

Jember, 20 Mei 2013

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PEMBIMBINGAN.....	v
HALAMAN PERSETUJUAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
ABSTRAK	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Pasar Modal	5
2.2 Pasar Modal Efisien	6
2.2.1 Bentuk Teori Pasar Modal	7
2.3 Peristiwa <i>Suspend</i> BEI	8
2.4 Investasi.....	9

2.5	Investor	9
2.6	Saham	10
2.7	Harga Saham	13
2.8	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Harga Saham	14
2.9	Indeks Harga Saham	15
2.10	Return Saham	17
	2.10.1 <i>Expected Return</i>	17
	2.10.2 <i>Abnormal Return</i>	19
	2.10.3 <i>Cummulative Abnormal Return (CAR)</i>	20
	2.10.3 <i>Average Abnormal Return (AAR)</i>	20
2.11	Event Study	21
2.12	Penelitian Terdahulu	22
2.13	Kerangka Teoritis	24
2.14	Hipotesis Penelitian	25
	2.14.1 <i>Cummulative Abnormal return Saham Perusahaan</i> Properti, <i>Real Estate</i> dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah <i>Suspend BEI</i>	25
	2.14.2 <i>Average Abnormal return Saham Perusahaan</i> Properti, <i>Real Estate</i> dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah <i>Suspend BEI</i>	26
BAB 3. METODE PENELITIAN		28
3.1	Objek penelitian	28
3.2	Jenis dan Sumber Data	28
3.3	Populasi dan Sampel	28
3.4	Periode Penelitian	24
3.5	Definisi Operasional Variabel	24
3.6	Metode Analisis Data	32
	3.6.1 Uji Normalistas.....	32

3.6.2 Uji Hipotesis.....	32
3.7 Kerangka Pemecahan Masalah.....	33
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Deskripsi Obyek Penelitian	35
4.2 Analisis data	37
4.2.1 <i>Return</i> Saham dan <i>Return</i> Pasar	38
4.2.2 <i>Abnormal Return</i>	39
4.3 Statistik Deskriptif.....	42
4.3.1 Statistik Deskriptif Rata-rata <i>Abnormal Return</i>	42
4.3.2 Statistik Deskriptif <i>Cummulative Abnormal Return</i>	46
4.3.3 Statistik Deskriptif <i>Average Abnormal Return</i>	47
4.4 Pengujian Normalitas Data	49
4.4.1 Uji Normalitas	49
4.5 Pengujian Hipotesis.....	54
4.5.1 Pengujian Hipotesis Pertama.....	54
4.5.2 Pengujian Hipotesis Kedua.....	55
4.6 Pembahasan Hasil Pengujian Hipotesis.....	56
BAB 5. PENUTUP.....	59
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Keterbatasan Penelitian	60
5.2 Saran	60

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
4.1 Daftar Saham Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan (Sampel Penelitian).....	36
4.2 Rata-rata <i>Actual Return</i> , <i>Return</i> Pasar, Rata-rata <i>Cummulative Abnormal return</i> , dan Rata-rata <i>Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI.....	37
4.3 Statistik Deskriptif Rata-rata <i>Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI.....	42
4.4 Statistik Deskriptif <i>Cummulative Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI.....	46
4.5 Statistik Deskriptif <i>Average Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI.....	47
4.6 Uji Normalitas Data <i>One-Sample Kolmogorov Smirnov Test Cummulative Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sebelum <i>Suspend</i> BEI	50
4.7 Uji Normalitas Data <i>One-Sample Kolmogorov Smirnov Test Cummulative Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sesudah <i>Suspend</i> BEI	51
4.8 Uji Normalitas Data <i>One-Sample Kolmogorov Smirnov Test Average Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> , dan Konstruksi Bangunan Sebelum <i>Suspend</i> BEI	52
4.9 Uji Normalitas Data <i>One-Sample Kolmogorov Smirnov Test Average Abnormal Return</i> Saham Perusahaan Properti, <i>Real Estate</i> ,	

dan Konstruksi Bangunan Sesudah <i>Suspend</i> BEI	53
4.10 Uji Beda <i>Cummulative Abnormal Return</i> 5 Hari Sebelum dan 5 Hari Sesudah Peristiwa <i>Suspend</i> BEI	54
4.11 Uji Beda <i>Average Abnormal Return</i> 5 Hari Sebelum dan 5 Hari Sesudah Peristiwa <i>Suspend</i> BEI	56

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Kerangka Teoritis.....	24
3.1 Periode Waktu Penelitian.....	29
3.2 Kerangka Pemecahan Masalah	34
4.1 Grafik <i>Return</i> Saham dan <i>Return</i> Pasar Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI	39
4.2 Grafik <i>Cumulative Abnormal Return</i> Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI	41
4.3 Grafik <i>Average Abnormal Return</i> Sebelum dan Sesudah <i>Suspend</i> BEI	41

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 IHSB (Indeks Harga Saham Gabungan) Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI
- Lampiran 2 Daftar Nama Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan yang Listing di BEI (Populasi dan Sampel Penelitian)
- Lampiran 3 Daftar Harga Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI
- Lampiran 4 Daftar *Actual Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI
- Lampiran 5 Daftar *Expected Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI
- Lampiran 6 Daftar *Abnormal Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI
- Lampiran 7 Daftar *Cumulative Abnormal Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI (Per Perusahaan)
- Lampiran 8 Daftar *Average Abnormal Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI (Per Perusahaan)
- Lampiran 9 Daftar *Cumulative Abnormal Return* dan *Average Abnormal Return* Saham Perusahaan Properti, *Real Estate*, dan Konstruksi Bangunan Sebelum dan Sesudah *Suspend* BEI (Per Tanggal)
- Lampiran 10 Hasil Pengujian Data Statistik