



**ANALISIS *AVERAGE ABNORMAL RETURN* DAN *TRADING VOLUME ACTIVITY* SEBELUM DAN SETELAH *RAMADHAN EFFECT* PADA SEKTOR TRANSPORTASI & LOGISTIK**

**SKRIPSI**

**SALMA AMANDA – 2010111239**

**PROGRAM SARJANA STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN  
JAKARTA  
2024**



***ANALISIS AVERAGE ABNORMAL RETURN DAN TRADING  
VOLUME ACTIVITY SEBELUM DAN SETELAH RAMADHAN  
EFFECT PADA SEKTOR TRANSPORTASI & LOGISTIK***

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Manajemen**

**SALMA AMANDA – 2010111239**

**PROGRAM SARJANA STUDI MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN**

**JAKARTA**

**2024**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Skripsi ini adalah hasil dari karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : Salma Amanda**

**NIM : 2010111239**

**Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku.**

**Jakarta, 13 Desember 2023**

**Yang menyatakan,**



**(Salma Amanda)**

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta,  
saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Salma Amanda  
NIM : 2010111239  
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : S1 Manajemen  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non  
Ekslusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul:

***Analisis Average Abnormal Return dan Trading Volume Activity Sebelum dan  
Setelah Ramadhan Effect Pada Sektor Transportasi & Logistik***

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan,  
mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*),  
merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama  
saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada tanggal : 13 Desember 2023

Yang menyatakan,



(Salma Amanda)

## SKRIPSI

### **ANALISIS AVERAGE ABNORMAL RETURN DAN TRADING VOLUME ACTIVITY SEBELUM DAN SETELAH RAMADHAN EFFECT PADA SEKTOR TRANSPORTASI & LOGISTIK**

*Dipersiapkan dan disusun oleh :*

**SALMA AMANDA 2010111239**

**Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji pada tanggal : 13 Desember 2023  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima**



Dr. Jubaedah, SE., MM.  
Ketua Pengaji



Drs. Nurmatias, MM, CFMP  
Pengaji I



Dra. Dahlia Br. Pinem, MM.  
Pengaji II (Pembimbing)



Siti Hidayati, SE, MM.  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 13 Desember

***The Analysis of Average abnormal return and Trading volume  
activity Before and After the Ramadan Effect on the Transportation  
& Logistics Sector***

**By Salma Amanda**

***ABSTRACT***

*This research is a quantitative study aimed at determining whether there are differences in Average abnormal return and Trading volume activity in the transportation & logistics sector's stocks before and after the month of Ramadan. In establishing the sample, the total sampling method was employed to select the entire population, consisting of 24 companies continuously listed in the Transportation and Logistics sector on the Indonesia Stock Exchange (IDX) from 2019 to 2023. Hypothesis testing in this study utilized the Wilcoxon Signed-Rank Test data analysis technique and Paired Sample T-Test through the SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) version 29. The findings from this observation indicate no difference in the average abnormal return variable between the periods before and after Ramadan from 2019 to 2023. However, the research did not identify a significant difference in the trading volume activity variable between the periods before and after Ramadan within the same timeframe, spanning from 2019 to 2023.*

***Keywords : Ramadhan effect, abnormal return, trading volume activity***

**Analisis *Average abnormal return* dan *Trading volume activity* Sebelum dan Setelah *Ramadhan effect* pada Sektor Transportasi & Logistik**

**Oleh Salma Amanda**

**ABSTRAK**

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang memiliki tujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya perbedaan antara *average abnormal return* dan *trading volume activity* pada saham sektor transportasi & logistik sebelum dan sesudah bulan *Ramadhan*. Dalam menentukan sampel digunakan metode *total sampling* untuk memilih seluruh anggota populasi yang terdiri dari 24 perusahaan yang ada pada sektor transportasi dan logistik yang terus menerus terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) dari tahun 2019 hingga 2023. Pengujian hipotesis dalam penelitian ini menggunakan teknik analisis data *Uji Wilcoxon Signed-Rank* dan *Paired Sample T Test* melalui aplikasi SPSS (*Statistical Package for the Social*) versi 29. Hasil dari observasi ini menunjukkan bahwa tidak ditemukan perbedaan yang signifikan dalam variabel *average abnormal return* antara periode sebelum dan sesudah bulan *Ramadhan* dari tahun 2019 hingga 2023. Selain itu, penelitian ini tidak mengidentifikasi perbedaan yang signifikan pada variabel *trading volume activity* antara periode sebelum dan sesudah bulan *Ramadhan* dalam rentang waktu yang sama yaitu dari tahun 2019 hingga 2023.

**Kata Kunci :** *Ramadhan effect, Average abnormal return, Trading volume activity*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450  
Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904  
Laman : [www.feb.upnvj.ac.id](http://www.feb.upnvj.ac.id) , e-mail : [febupnvj@upnvj.ac.id](mailto:febupnvj@upnvj.ac.id)

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI  
SEMESTER GANJIL TA. 2023/2024**

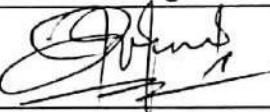
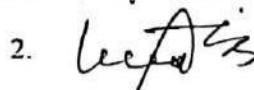
Telah dilaksanakan Skripsi dihadapan Tim pada hari Rabu, 13 Desember 2023:

Nama : Salma Amanda  
No.Pokok Mahasiswa : 2010111239  
Program : Manajemen S.I

**ANALISIS AVERAGE ABNORMAL RETURN DAN TRADING VOLUME ACTIVITY SEBELUM DAN SETELAH RAMADHAN EFFECT PADA SEKTOR TRANSPORTASI & LOGISTIK**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak-Lulus \**)

Pengaji

No	Dosen Pengaji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Jubaedah, SE., MM.	Ketua	1. 
2	Drs. Nurmatias, MM, CFMP	Anggota I	2. 
3	Dra. Dahlia Br. Pinem, MM	Anggota II**) Kaprodi Manajemen S.I	3. 

Keterangan:

\*) Coret yang tidak perlu

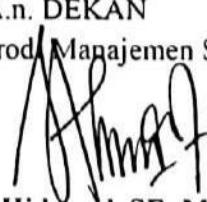
\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 13 Desember 2023

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi Manajemen S.I



Siti Hidayati, SE, MM

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas seharga karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan Agustus sampai dengan Desember tahun 2023 dengan judul “Analisis *Average abnormal return* dan *Trading volume activity* Sebelum dan Setelah *Ramadhan effect* pada Sektor Transportasi & Logistik”. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dr. Jubaedah, SE., MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jakarta, Bapak Dr. Yudi Nur Supriadi, Sos.I, MM selaku Ketua Jurusan Program Studi Manajemen, Ibu Siti Hidayati, SE, MM selaku Ketua Program Studi Manajemen S1, Ibu Dra. Dahlia Br.Pinem, MM. selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan saran yang bermanfaat.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada kedua orang tua, Eka Chaerudin (Ayah) dan Sri Riendyawati (Ibu) serta Andika Pandu (Kakak) dan Garneta Rizka Camilla (Adik) yang tidak henti-hentinya memberikan dukungan baik moral maupun materiil dan doa yang tidak pernah putus. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada Kharansyah Thawaddu Shalam, Dinda Anggitia, Fahmi Ichlasul Amal, Safira Aulia Hasyim, Farrel Rifky Raffasya, Gery Santoso dan Faiza Azzahraa yang telah sabar mendengarkan segala keluh kesah penulis. Serta teman-teman yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, karena telah sabar mendengarkan segala keluh kesah penulis dan telah membantu penulis dalam penulisan karya ilmiah ini.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat.

Jakarta, 13 Desember 2023

Salma Amanda

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
BERITA ACARA UJIAN.....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
2.1 Landasan Teori .....	9
2.1.1 Efficient Market Hypothesis .....	9
2.1.2 Anomali Pasar .....	11
2.1.3 Ramadhan effect.....	13
2.1.4 Return.....	14

2.1.5	Average abnormal return .....	17
2.1.6	Volume Perdagangan Saham (Trading volume activity).....	19
2.2	Hasil Penelitian Sebelumnya.....	21
2.3	Hipotesis.....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>	
3.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	33
3.1.1	<i>Average abnormal return</i> .....	33
3.1.2	<i>Trading volume activity</i> .....	35
3.2	Populasi dan Sampel .....	35
3.2.1	Populasi .....	35
3.2.2	Sampel.....	35
3.3	Teknik Pengumpulan Data .....	35
3.3.1	Jenis Data .....	35
3.3.2	Sumber Data .....	36
3.3.3	Pengumpulan Data .....	36
3.4	Teknik Analisis Data .....	36
3.4.1	Analisis Deskriptif.....	36
3.4.2	Uji Normalitas dan Multikorelanitas.....	37
3.4.3	Uji Hipotesis.....	37
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>41</b>	
4.1	Deskripsi Obyek dan Penelitian .....	41
4.2	Deskripsi Data Penelitian .....	42
4.2.1	Analisis <i>Average abnormal return</i> .....	42
4.2.2	Analisis <i>Trading volume activity</i> .....	49
4.3	Uji Hipotesis dan Analisis .....	56
4.3.1	Analisis Statistik Deskriptif .....	56

4.3.2 Analisis Normalitas .....	59
4.3.3 Uji Hipotesis.....	62
4.4 Pembahasan.....	63
4.4.1 Perbedaan Average abnormal return Sebelum Ramadhan effect dan Average abnormal return Sesudah Ramadhan effect .....	64
4.4.2 Perbedaan Trading volume activity Sebelum Ramadhan effect dan Abnormal return Sesudah Ramadhan effect .....	65
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>67</b>
5.1 Simpulan.....	67
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	67
5.3 Saran.....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>70</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>75</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>76</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matriks Penelitian Terdahulu .....	29
Tabel 2. Daftar Nama Sampel Perusahaan yang Menjadi Objek Penelitian .....	41
Tabel 3. Analisis <i>Average abnormal return</i> Sebelum <i>Ramadhan</i> dan Sesudah <i>Ramadhan</i> Periode 2019-2023.....	43
Tabel 4. Data <i>Average abnormal return</i> sebelum dan setelah <i>Ramadhan</i> dari tahun 2019 – 2023.....	47
Tabel 5. Analisis <i>Trading volume activity</i> Sebelum <i>Ramadhan</i> dan Sesudah <i>Ramadhan</i> Periode 2019-2023.....	49
Tabel 6. Data <i>Trading volume activity</i> sebelum dan setelah <i>Ramadhan</i> dari tahun 2019 – 2023.....	54
Tabel 7. Hasil Statistik Deskriptif <i>Average abnormal return</i> .....	56
Tabel 8. Hasil Statistik Deskriptif <i>Trading volume activity</i> .....	58
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas <i>Average abnormal return</i> dan <i>Trading volume activity</i> sebelum outlier.....	60
Tabel 10. Hasil Uji Normalitas <i>Average abnormal return</i> dan <i>Trading volume</i> <i>activity</i> Sesudah outlier .....	61
Tabel 11. Uji Hipotesis <i>Paired Sample T-Test</i> variabel <i>Average Abnormal Return</i> .....	62
Tabel 12. Uji Hipotesis <i>Wilcoxon signed rank test</i> Variabel <i>Trading volume activity</i> .....	63

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Grafik <i>Closing Price</i> saham AKSI dan TRUK sebelum dan setelah <i>Ramadhan</i> 2019 - 2023 .....	3
Gambar 2. Grafik <i>Volume</i> saham AKSI dan TRUK sebelum dan setelah <i>Ramadhan</i> 2019 - 2023 .....	5
Gambar 3. Model Penelitian .....	32

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Data Perusahaan Sektor Transportasi dan Logistik tahun 2019-2023 .....	76
Lampiran 2. <i>Daily closing price</i> .....	77
Lampiran 3. <i>Return</i> .....	82
Lampiran 4. <i>Average abnormal return</i> Sebelum <i>Ramadhan</i> tahun 2019-2023 ...	87
Lampiran 5. <i>Average abnormal return</i> Sesudah <i>Ramadhan</i> tahun 2019-2023 ...	88
Lampiran 6. <i>Trading volume activity</i> sebelum <i>Ramadhan</i> tahun 2019-2023 .....	89
Lampiran 7. <i>Trading volume activity</i> sesudah <i>Ramadhan</i> tahun 2019-2023 .....	90
Lampiran 8. Hasil perhitungan Statistik Deskriptif .....	91
Lampiran 9. Hasil perhitungan Uji Normalitas.....	92
Lampiran 10. Hasil Uji Beda <i>Wilcoxon signed rank test</i> Pada Variabel <i>Average abnormal return</i> .....	93
Lampiran 11. Hasil Uji Beda <i>Wilcoxon signed rank test</i> Pada Variabel <i>Trading volume activity</i> .....	94
Lampiran 12. Hasil Turnitin.....	95