

**ANALISIS FAKTOR–FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR
TEKSTIL SEBAGAI KOMODITI UNGGULAN DI YOGYAKARTA**



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

SKRIPSI

OLEH :

MUHAMMAD FIRMAN ASY-SYAFI'I

NIM : 13810078

DOSEN PEMBIMBING:

H. MUKHAMAD YAZID AFANDI, S.Ag., M.Ag.

NIP : 19720913 200312 1 001

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

2017

**ANALISIS FAKTOR–FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR
TEKSTIL SEBAGAI KOMODITI UNGGULAN DI YOGYAKARTA**



SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR
SARJANA STRATA SATU DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

OLEH :

MUHAMMAD FIRMAN ASY-SYAFT'I

NIM : 13810078

DOSEN PEMBIMBING:

H. MUKHAMAD YAZID AFANDI, S.Ag., M.Ag.

NIP : 19720913 200312 1 001

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

2017

ABSTRAK

Ekspor merupakan salah satu bagian dari perdagangan internasional dan memberikan kontribusi pada pembangunan ekonomi dalam hal ini pembangunan ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta. Pakain jadi tekstil merupakan komoditi ekspor andalan daerah Yogyakarta dalam 5 tahun terakhir komoditas tekstil dapat memberikan kontribusi yang signifikan dalam pembangunan ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta melalui ekspor sehingga naik turun nya volume ekspor tekstil akan berpengaruh dalam pendapatan devisa daerah. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisa dampak dari faktor-faktor yang mempengaruhi volume ekspor pakaian jadi tekstil Yogyakarta dengan pengaruh variabel harga bahan baku, nilai tukar rupiah terhadap dolar amerika, dan inflasi terhadap variabel volume ekspor. Metode yang di gunakan adalah *Vector Error Correction Model* (VECM). Penelitian ini menggunakan data *time series* dengan rentang waktu bulanan selama tahun 2012-2017. Proses pengujian data menggunakan uji stasioneritas, uji kointegrasi, uji stabilitas, uji kausalitas, analisis *Impulse Response Function* (IRF), dan *Forecast Error Variance Decomposition* (FEVD).

Hasil penelitian menemukan bahwa terdapat dua variabel yang mempunyai pengaruh negatif terhadap volume ekspor diantaranya adalah variabel harga bahan baku dan variabel nilai tukar rupiah masing masing berpengaruh signifikan dan tidak signifikan sedangkan variabel inflasi nerpengaruh positif dan tidak signifikan.

Kata Kunci : ekspor komoditas tekstil, harga bahan baku, kurs, inflasi, VECM

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

ABSTRACT

Exports are one part of international trade and contribute to economic development in this case the economic development of the Special Territory of Yogyakarta. Textile fabrics are the mainstay export commodities of Yogyakarta region in the last 5 years textile commodities can make a significant contribution in the economic development of Yogyakarta Special Region through exports so that the ups and downs of textile export volume will have an effect on regional economic development. The purpose of this study is to analyze the impact of factors affecting the export volume of textile apparel Yogyakarta with the influence of variable raw material prices, the exchange rate of rupiah against the US dollar, and inflation on export volume variables. The method used is the Vector Error Correction Model (VECM). This study uses time series data with monthly timeframe during 2012-2017. The data testing process uses stationary test, cointegration test, stability test, causality test, Impulse Response Function (IRF) analysis, and Forecast Error Variance Decomposition (FEVD).

The result of the research found that there are two variables which have negative effect to export volume such as raw material price and rupiah exchange rate variable which have significant and insignificant influence while inflation variable has positive and insignificant effect.

Keywords: exports of textile commodities, raw material prices, exchange rates, inflation, VECM.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi Saudara Muhammad Firman Asy-syafi'i
Lamp : I

Kepada
Yth Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta
DI Yogyakarta

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi Saudara:

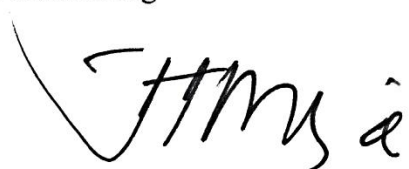
Nama : Muhammad Firman Asy-syafi'i
NIM : 13810078
Judul : **" Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Ekspor
Tekstil sebagai komoditi unggulan di Yogyakarta"**

Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/Program Studi Ekonomi Syariah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu dalam Ilmu Ekonomi Islam.

Dengan ini kami mengharap agar skripsi saudara tersebut di atas dapat segera dimunaqasyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 8 Oktober 2017
Pembimbing


H. Mukhamad Yazid Afandi, S.Ag., M.Ag.
NIP : 19720913 200312 1 001



PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor: B-3831/Un.02/DEB/PP.05.3/11/2017

Tugas Akhir dengan judul : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR TEKSTIL SEBAGAI KOMODITI UNGGULAN DI YOGYAKARTA

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : MUHAMMAD FIRMAN ASY-SYAFI'I
Nomor Induk Mahasiswa : 13810046
Telah diujikan pada : Senin, 16 Oktober 2017
Nilai ujian Tugas Akhir : A/B

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

TIM UJIAN TUGAS AKHIR

Ketua Sidang

H. Mukhamad Yazid Afandi, S.Ag.,M.Ag.
NIP. 19720913 200312 1 001

Penguji I

Dr. Misnen Ardiansyah, S.E.,M.SI.
NIP. 19710929 200003 1 001

Penguji II

Drs. Slamet Khilmi, M.SI.
NIP. 19631014 199203 1 002

Yogyakarta, 2 November 2017

UIN Sunan Kalijaga

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

DEKAN



Dr. H. Syafiq Mahmadah Hanafi, M.Ag.
NIP. 19670518 199703 1 003

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Firman Asy-syafi'i

NIM : 13810078

Prodi : Ekonomi Syariah

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul **“Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ekspor Tekstil Sebagai Komoditi Unggulan di Yogyakarta”** adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusun sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *bodynote* atau daftar pustaka. Apabila di lain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Yogyakarta, 8 Oktober 2017

Penyusun



Muhammad Firman Asy-syafi'i

NIM : 13810078

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Firman Asy-syafi'i
NIM : 13810078
Program Studi : Ekonomi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ekspor Tekstil Sebagai Komoditi Unggulan di Yogyakarta” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : 8 Oktober 2017
Yang menyatakan



(Muhammad Firman Asy-syafi'i)

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Transliterasi kata-kata Arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Keterangan
ا	Alif	Tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Bā'	B	be
ت	Tā'	t	te
ث	Šā'	š	es (dengan titik di atas)
ج	Jīm	j	je
ح	Ḥā'	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	kh	ka dan ha
د	Dāl	d	de
ذ	Žāl	ž	zet (dengan titik di atas)
ر	Rā'	r	er
ز	Zāi	z	zet
س	Sīn	s	es
ش	Syīn	sy	es dan ye
ص	Šād	š	es (dengan titik di bawah)
ط	Ḍād	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ظ	Ṭā'	ṭ	te (dengan titik di bawah)
ع	Zā'	z	zet (dengan titik di bawah)
غ	'Ain	'	koma terbalik di atas

ف	Gain	G	ge
ق	Fā'	f	ef
	Qāf	q	qi

B. Konsonan Rangkap karena *Syaddah* Ditulis Rangkap

متعددة	Ditulis	<i>Muta'addidah</i>
عدة	Ditulis	<i>'iddah</i>

C. Tā' marbūṭah

Semua tā' marbūṭah ditulis dengan h, baik berada pada akhir kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang "al"). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata Arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat, dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	ditulis	<i>Ḥikmah</i>
علة	ditulis	<i>'illah</i>
كرمة الأولياء	ditulis	<i>Karāmah al-auliyā'</i>

D. Vokal Pendek dan Penerapannya

---َ---	Fatḥah	ditulis	A
---ِ---	Kasrah	ditulis	i
---ُ---	Ḍammah	ditulis	u

فَعَلَ	Fatḥah	ditulis	<i>fa'ala</i>
ذَكَرَ	Kasrah	ditulis	<i>zūkira</i>
يَذْهَبُ	Ḍammah	ditulis	<i>yażhabu</i>

E. Vokal Panjang

1. Fatḥah+alif	ditulis	Ā
جَاهِلِيَّة	ditulis	<i>jāhiliyyah</i>
2. Fatḥah+yā' mati	ditulis	ā
تَنْسَى	ditulis	<i>tansā</i>
3. Kasrah+yā' mati	ditulis	ī
كَرِيم	ditulis	<i>karīm</i>
4. Ḍammah+wāwu mati	ditulis	ū
فُرُوض	ditulis	<i>furūd</i>

F. Vokal Rangkap

1. Fatḥah+yā' mati	ditulis	<i>Ai</i>
بَيْنَكُمْ	ditulis	<i>bainakum</i>
2. Fatḥah+wāwu mati	ditulis	<i>au</i>
قَوْل	ditulis	<i>qaul</i>

Vokal Pendek yang Berurutan dalam Satu Kata Dipisahkan dengan Apostrof

أنتم	ditulis	<i>a'antum</i>
أعدت	ditulis	<i>u'iddat</i>
لئن شكرتم	ditulis	<i>la'in syakartum</i>

G. Kata Sandang Alif+Lam

1. Bila diikuti huruf *Qamariyyah* maka ditulis dengan menggunakan huruf awal “al”

القرآن	ditulis	<i>al-Qur'ān</i>
القياس	ditulis	<i>al-Qiyās</i>

2. Bila diikuti huruf *Syamsiyyah* ditulis sesuai dengan huruf pertama *Syamsiyyah* tersebut

السماء	ditulis	<i>as-Samaā</i>
الشمس	ditulis	<i>asy-Syams</i>

H. Penulisan Kata-kata dalam Rangkaian Kalimat

ذوى الفروض	ditulis	<i>ẓawī al-furūd</i>
أهل السنة	ditulis	<i>ahl as-sunnah</i>

HALAMAN MOTTO

من خرج في طلب العلم فهو في سبيل الله حتى يرجع (رواه الترميذى)

“Barang siapa yang keluar untuk mencari ilmu maka ia akan berada di jalan Allah sampai ia kembali” (H.R Tirmidzi)

GO HARD

OR

GO HOME

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya tulis sederhana ini saya persembahkan untuk Ayahanda Drs.Muh Daroyan dan Ibunda Dra.Ida Zusnani tercinta, adik-adiku tersayang Wildan Muhammad Yani, Ulinnuha Yusuf Muhammad, dan Muhammad Nasih Ma'sum serta almamater UIN Sunan Kalijaga.



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penyusun, sehingga penelitian skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Sholawat serta salam tetap turunkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW. Semoga kita termasuk golongan umatnya yang mendapat syafa'atnya kelak di *yaumul akhir*, amin.

Penelitian ini merupakan tugas akhir dari Program Studi Ekonomi Syari'ah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. Dengan selesainya penelitian skripsi ini, penyusun mengucapkan syukur dan terima kasih kepada semua pihak yang telah ikut membantu dan mendukung penyusun selama ini. Proses penelitian skripsi ini bukan berarti tanpa hambatan, melainkan penuh dengan lika-liku yang membuat penyusun harus bekerja keras dalam mengumpulkan data-data yang sesuai dengan maksud dan tujuan penelitian ini. Untuk itu, penyusun ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Drs. KH. Yudian Wahyudi Ph.D, selaku Rektor Uin Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Bapak H. Dr. Syafiq Mahmadah Hanafi, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Ibu Sunaryati., SE., M.Si., selaku Ketua Prodi Ekonomi Syari'ah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
4. Bapak Agung Supriyono, SH selaku Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik yang telah memberikan izin rekomendasi untuk penelitian ini terhadap dinas yang dituju.
5. Bapak Ir. Budi Antono, M.Si. Selaku Kepala Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk penelitian.

6. Ibu RR. Rahayu Sri Lestari, SE.MM selaku Kepala Kantor devisa Perdagangan Luar Negeri Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk penelitian.
7. Bapak H. Mukhamad Yazid Afandi, S.Ag., M.Ag. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, mengarahkan dan memberi masukan dengan penuh kesabaran kepada penulis.
8. Bapak dan Ibu dosen Ekonomi Syari'ah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta yang telah mengajarkan saya ilmu yang bermanfaat.
9. Kedua orang tuatercinta saya yaitu Bapak Drs. Muh Daroyan dan Ibu Dra. Ida Zusnani yang selalu memotivasi penulis dan selalu memberikan semangat kepada penulis untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan di kelas Ekonomi Syari'ah B angkatan 2013 yang telah membantu dan banyak memberikan masukan.
11. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan tugas akhir ini serta dalam menempuh studi yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga semua yang telah diberikan menjadi amal shaleh dan diberi balasan melebihi apa yang telah diberikan oleh Allah SWT, dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi penyusun khususnya serta bagi para pembaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 8 Oktober 2017
Penyusun,

Muhammad Firman Asy-syafi'i
NIM. 13810078

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
SURAT PERNYATAAN	vi
SURAT PERSETUJUAN PUBLIKASI	vii
TRANSLITERASI	viii
MOTTO	xii
PERSEMBAHAN	xiii
KATA PENGANTAR	xiv
DAFTAR ISI	xvi
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian	8
1.4 Sistematika Pembahasan	9
BAB II KERANGKA TEORI DAN PENGAMBANGAN HIPOTESIS	
2.1 Landasan Teori	12
2.1.1 Teori Perdagangan Internasional	12
2.1.2 Pengertian dan Faktor-faktor yang mempengaruhi Ekspor Indonesia	14
2.1.3 Harga Bahan Baku dan Pengaruhnya terhadap Penawaran Eksport	16
2.1.4 Nilai Tukar Mata Uang Negara Tujuan terhadap Rupiah dan Pengaruhnya terhadap Ekspor	18
2.1.5 Inflasi dan Pengaruhnya terhadap Eskpor	20
2.1.6 Inflasi dalam Perspektif Perdagangan Islam	21
2.1.7 Sistem Nilai Tukar Uang dalam Islam	22
2.2 Telaah Pustaka	25
2.3 Kerangka Pemikiran	27
2.4 Hipotesis	30

2.4.1 Hubungan antara Harga Bahan Baku terhadap Ekspor Tekstil Yogyakarta	28
2.4.2 Hubungan antara Nilai Tukar Rupiah terhadap Ekspor Tekstil Yogyakarta	29
2.4.3 Hubungan antara Inflasi terhadap Ekspor Tekstil Yogyakarta	30

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Ruang Lingkup	31
3.2 Jenis Penelitian	31
3.3 Sumber dan Jenis data	31
3.4 Definisi Operasional Variabel	32
3.4.1 Variabel Bebas atau <i>Independent Variable</i>	32
3.4.1 Variabel Terikat atau <i>Dependent Variable</i>	33
3.5 Metode Analisis Data	34
3.6 Uji Stasioneritas.....	37
3.7 Pilihan <i>Lag Optimum</i>	38
3.8 Uji Kointegrasi	39
3.9 <i>Vector Error Correction Model</i> (VECM)	40
3.10 Uji Stabilitas VAR.....	40
3.11 Uji <i>Impulse Response Function</i> (IRF).....	41
3.12 Uji <i>Forecast Error Variance Decomposition</i> (FEVD).....	41

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisa Data Penelitian	42
4.1.1 Analisis Deskriptif	42
4.1.2 Uji Stasioneritas Data	48
4.1.3 Uji Panjang Kelambanan (<i>Lag Optimum</i>)	49
4.1.4 Uji Kausalitas Granger.....	51
4.1.5 Uji Stabilitas VAR.....	52
4.1.6 Uji Kointegrasi.....	54
4.1.7 Estimasi Model VECM.....	56
4.1.8 Uji <i>Impulse Response Fncction</i> (IRF)	56
4.1.9 <i>Forecast Error Variance Decomposition</i> (FEVD)	59
4.2 Pembahasan	62
4.2.1 Pengaruh Harga Bahan Baku terhadap Volume Ekspor Pakaian Jadi Tekstil Yogyakarta	62
4.2.2 Pengaruh Nilai Tukar Rupiah terhadap Volume Ekspor Pakaian Jadi Tekstil Yogyakarta	63

4.2.3 Pengaruh Inflasi terhadap Volume Ekspor Pakaian Jadi Tekstil Yogyakarta	65
--	----

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan.....	66
5.2 Saran	67

DAFTAR PUSTAKA	68
-----------------------------	----

LAMPIRAN	71
-----------------------	----



DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1: Perkembangan Ekspor di Yogyakarta Tahun 2014-2017	5
1.2: Dsitribusi Nilai Ekspor Pakaian Jadi ke 10 Negara Utama Tahun 2014-2017	7
4.1: Hasil Analisis Deskriptif.....	41
4.2: Hasil Uji Stasioneritas.....	46
4.3: Hasil Uji <i>Lag Optimum</i>	48
4.4: Hasil Uji Kausalitas Granger	49
4.5: Hasil Uji <i>VAR Stability Condition Check</i>	50
4.6: Hasil Uji Derajat Kointegrasi.....	53



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1: Kerangka Pemikiran.....	21
3.1: Tahap Analisis VAR/VECM	35
4.1: Grafik Volume Ekspor Pakaian Jadi Tekstil Yogyakarta 2012-2017	42
4.2: Grafik Harga Bahan Baku Pakaian Jadi Tekstil Yogyakarta 2012-2017 .	43
4.3: Grafik Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dolar Amerika Tahun 2012-2017 .	54
4.4: Grafik Persentase Inflasi Kota Yogyakarta Tahun 2012-2017	55
4.5: <i>AR Roots</i> pada Volume Ekspor	52
4.6: Hasil Uji <i>Impulse Response Function</i>	56
4.7: Hasil Uji FEDV dengan <i>response</i> Volume Ekspor.....	58



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perdagangan luar negeri merupakan salah satu sektor ekonomi yang berperan penting dalam meningkatkan pembangunan ekonomi negara karena, dari kegiatan ekspor di peroleh devisa yang merupakan salah satu sumber dana untuk pembangunan. Dengan semakin berkembangnya arus perdagangan maka hubungan perdagangan tidak hanya di lakukan oleh pengusaha dalam satu wilayah saja akan tetapi di lakukan hubungan antar pengusaha dari negara lain tak terkecuali Indonesia. Setiap negara tak pernah terlepas dari kegiatan ekspor dan impor. Kegiatan ekspor dan impor pada suatu negara di dasari oleh kondisi bahwa setiap negara mempunyai karakter sumber daya masing-masing dan tentu saja karakteristik tersebut berbeda antara satu ngera dengan negara lainnya.

Transaksi perdagangan internasional yang lebih di kenal dengan ekspor-impor pada hakekatnya merupakan suatu kegiatan transaksi sederhana yang tidak lebih adalah kegiatan jual beli antar pengusaha-pengusaha yang berdomisili atau bertempat tinggal di berbagai negara. Namun dalam teknis pertukaran barang dan jasa antar negara ini tidak jarang timbul berbagai masalah yang kompleks antara pengusaha heterogen yang mempunyai bahasa, kebudayaan, dan adat istiadat yang berbeda. Pengutamaan ekspor telah di berlakukan pada tahun 1983 sejak saat itu ekspor menjadi fokus utama dalam memacu pertumbuhan ekonomi seiring dengan

berubahnya strategi industrialisasi dari penekanan pada industri substitusi impor ke industri promosi ekspor. Konsumen dalam negeri membeli barang impor atau konsumen luar negeri membeli barang domestik.

Yogyakarta yang terkenal dengan istilah kota pelajar merupakan citra yang menjadi ciri khas kota Yogyakarta. Di Yogyakarta terdapat kurang lebih 116 perguruan tinggi yang tiap tahunnya menarik mahasiswa baru dari berbagai daerah di Indonesia sehingga meningkatkan jumlah penduduk yang ada di Yogyakarta. Semakin meningkatnya jumlah penduduk maka berbanding lurus dengan permintaan akan barang-barang kebutuhan. Bertambahnya informasi juga akan mempengaruhi tingkat permintaan terhadap barang tersebut yang berkembang.

Isu yang berkembang saat ini adalah mudahnya akses informasi karena pengaruh perkembangan teknologi yang semakin maju sehingga merubah permintaan yang semula sederhana menjadi lebih kompleks dan beragam, hal ini mendorong perubahan pola hidup masyarakat yang semula apa adanya menjadi cenderung konsumtif.

Dengan adanya perubahan jaman, informasi, dan teknologi yang berkembang pesat merubah masyarakat menjadi orang-orang modern yang mempunyai kebutuhan tinggi namun menuntut fasilitas yang simple dan mudah di capai dalam memenuhi kebutuhannya. Sandang atau pakaian merupakan kebutuhan primer manusia. Pada masa sekarang ini kebutuhan sandang manusia bukan hanya sekedar pakaian namun pakaian sudah menjadi fashion yang menjadi tolok ukur

gaya hidup sehingga semakin baik kualitas pakaian tersebut berbanding lurus dengan gaya hidup seseorang.

Salah satu produk unggulan di Daerah Istimewa Yogyakarta adalah produk sandang dan kulit. Produk sandang dan Kulit di DIY merupakan komoditi yang nilai ekspornya tinggi baik dalam bentuk kain, pakaian jadi, batik, kulit di samak, sarung tangan kulit, dan berbagai produk sandang dan kulit lainnya seperti asesoris pakaian, tas, ikat pinggang, dompet dan yang lainnya. Perkembangan produk tersebut didukung dengan adanya berbagai perusahaan industri besar, menengah, dan kecil di Daerah Istimewa Yogyakarta.

Dengan meningkatnya permintaan terhadap kebutuhan sandang maka para pengusaha tekstil dan pakaian jadi di Yogyakarta tidak hanya memenuhi kebutuhan barang sandang untuk domestik saja akan tetapi para pengusaha tersebut memperluas pasarnya hingga ke luar negeri. Menurut data yang ada di Badan Pusat Statistik (BPS) dari 5 komoditas ekspor terbesar Daerah Istimewa Yogyakarta terhitung sampai pada bulan januari 2017 komoditas dengan nilai ekspor tertinggi adalah produk pakaian jadi.

Tabel 1.1 Perkembangan Ekspor di Yogyakarta

Tahun 2014 – 2017

No	Komoditas Utama	Nilai US\$			
		2014	2015	2016	2017
1	Pakaian Jadi Tekstil	11,790,463.00	9,320,340.00	8,428,714.00	9,928,906.00
2	Perabot, Penerangan rumah	2,646,645.00	3,585,835.00	2,504,574.00	4,777,923.00

No	Komoditas Utama	Nilai US\$			
		2014	2015	2016	2017
3	Barang rajutan	1,741,367.00	969,115.00	2,558,530.00	4,089,390.00
4	Barang-barang dari kulit	4,382,147.00	2,963,672.00	3,455,526.00	2,927,499.00
5	Kayu, Barang dari kayu	611,282.00		816,285.00	1,323,288.00

Sumber : Bps Provinsi Yogyakarta 2017 diolah

Data di BPS Yogyakarta pada tahun 2017 menunjukkan nilai ekspor barang asal Daerah Istimewa Yogyakarta yang dikirim lewat beberapa pelabuhan di Indonesia bulan Januari 2017 tercatat sebesar US\$ 31,016 juta. Nilai ekspor tersebut turun sebesar 16,18 persen dibanding dengan bulan sebelumnya yang sebesar US\$ 37,005 juta sementara dibanding Januari 2016 meningkat sebesar 18,76 persen. Tiga besar Negara tujuan utama ekspor barang Daerah Istimewa Yogyakarta bulan Januari 2017 adalah Amerika Serikat dengan total nilai ekspor mencapai US\$ 11,394 juta (36,74 persen) diikuti Jerman dengan total nilai ekspor mencapai US\$ 3,488 juta (11,25 persen), dan Jepang dengan total nilai US\$ 2,833 juta (9,14 persen). Dari 10 negara tujuan ekspor nilai ekspor terendah di kirim ke Korea Selatan yakni senilai US\$ 0,717 juta (2,31 persen). Dilihat dari distribusi nilai ekspor komoditas pakaian jadi tekstil ke sepuluh Negara tujuan terbesar, Amerika Serikat, Jerman, dan Jepang masih menjadi tujuan utama. Sepanjang tahun 2014 sampai dengan 2017, 50 persen distribusi didominasi oleh Negara tersebut, ini menunjukkan bahwa kebutuhan sandang pada negara tersebut tinggi.

Tabel 1.2 Distribusi Nilai Ekspor Pakaian Jadi ke 10 Negara Tujuan Utama
Tahun 2014 – 2017(Persen)

No	Negara Tujuan	Komoditas Pakaian Jadi			
		2014	2015	2016	2017
1	Amerika Serikat	49,17	44,14	36,11	33,47
2	Jerman	9,68	17,15	30,89	27,93
3	Jepang	19,15	22,75	8,26	11,27
4	Lainnya	22	15,96	24,75	31,11
Jumlah		100,00	100,00	100,00	100,00

Sumber : BPS Provinsi Yogyakarta 2017 diolah

Dilihat dari tabel di atas distribusi ekspor pakaian jadi daerah Yogyakarta pada tahun 2014-2017. Amerika Serikat mempunyai nilai sumbangan ekspor tertinggi pada tahun 2014 sebesar 49,17 % dan secara konstan menurun pada tahun selanjutnya hingga tahun 2017, ini dikarenakan keadaan ekonomi Amerika Serikat melemah dari tahun ke tahun. Selanjutnya Jerman mempunyai nilai sumbangan ekspor tertinggi pada tahun 2016 sebesar 30,89% dan Jepang pada tahun 2015 sebesar 22,75. Secara kumulatif dari tahun 2014-2017 Amerika Serikat menjadi Negara tujuan utama dengan nilai sumbangan ekspor tertinggi meskipun mengalami penurunan tiap tahunnya dan ke tiga Negara Amerika, Jerman, dan Jepang merupakan Negara dengan nilai sumbangan ekspor rata-rata di atas 10% dari ke sepuluh negara tujuan utama ekspor pakaian jadi Yogyakarta.

Bahan baku merupakan komponen dasar produksi dalam perusahaan penyedia barang. Bahan baku tersebut diolah dengan berbagai cara dan prosedur yang berbeda sehingga dapat menghasilkan barang dengan kualitas terbaik. Dengan kata lain bahan baku merupakan faktor produksi. Harga bahan baku beragam tergantung dari ketersediaan bahan baku. Terbatasnya sumber daya alam dalam produksi tekstil menyebabkan pemerintah daerah Yogyakarta mengimpor bahan baku ataupun barang jadi untuk memenuhi permintaan yang tinggi akan ekspor tekstil. Dalam kurun waktu 5 tahun terakhir bahan baku tekstil mentah menjadi komoditas utama yang di impor dengan prosentase 67% dari total impor keseluruhan tiap tahunnya. Banyaknya permintaan ekspor akan tekstil menyebabkan pemerintah daerah mengintensifkan import bahan baku mentah tekstil

Mengingat bahan baku merupakan faktor produksi, maka secara langsung harga bahan baku dapat mempengaruhi harga tekstil pakaian jadi setelah produksi. Dengan demikian, maka harga produksi juga akan mempengaruhi volume tekstil yang akan di ekspor, karena jika harga barang tinggi, menyebabkan turunnyaperainan harga di pasar internasional dan negara calon pengeksport akan cenderung melirik barang harga murah dengan kualitas sama.

Biaya produksi yang mengakibatkan fluktuasi harga tekstil dan berdampak pada ekspor tekstil Yogyakarta dipengaruhi juga oleh kurs atau nilai tukar. Kurs dalam hal ini kurs rupiah terhadap dollar berpengaruh pada industri di Yogyakarta karena industri di Yogyakarta masih menggunakan bahan baku import. Selain itu alat pembayaran yang digunakan pada perdagangan global menggunakan mata uang

internasional yaitu dollar sehingga kurs digunakan pada saat dilakukan ekspor ke luar negeri.

Pergerakan nilai tukar juga akan berdampak pada eksportir maupun importir, misalnya pada saat terjadi depresiasi pihak eksportir akan diuntungkan karena harga relatif produk ekspor menjadi lebih murah. Sebaliknya, depresiasi rupiah merugikan pihak importir karena akan meningkatkan biaya impor. Depresiasi juga meningkatkan tingkat tekanan inflasi dimana apabila inflasi meningkat cukup signifikan maka akan berdampak negatif pada aspek aspek perekonomian termasuk tingkat suku bunga, pendapatan nasional dan tentunya ekspor-impor.

Sama halnya dengan nilai tukar dan harga bahan baku yang mempengaruhi harga komoditas, apabila inflasi meningkat akan menyebabkan harga barang naik dan ekspor menurun. Apabila dilihat berdasarkan data dari BPS keadaan ekonomi di Yogyakarta mengalami fluktuasi inflasi dan beradaptasi angka kisaran rata-rata 0.40%.

Seiring berjalannya waktu terjadi kontraksi pada komoditas ini, sehingga dirasa perlu dilakukannya penelitian yang lebih mendalam pada komoditas ini, mengingat bahwa komoditas pakaian jadi merupakan sub sektor dari komoditas industri yang menjadi salah satu indikator keberhasilan pembangunan daerah dan meningkatkan nilai PDRB dan merupakan komoditas unggulan ekspor Yogyakarta. Melihat arti penting sektor industri dan kontribusinya diharapkan kebijakan-kebijakan daerah khususnya Daerah Istimewa Yogyakarta yang berupa kebijakan fiskal khususnya kebijakan perdagangan dalam sektor industri.

Maka, dengan latar belakang tersebut muncul keinginan penyusun untuk melakukan penelitian tentang faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi nilai ekspor pakaian jadi Daerah Istimewa Yogyakarta dengan harapan penyusun dapat memberikan sedikit kontribusi dalam pembangunan ekonomi Yogyakarta. Selain memberikan kontribusi penelitian ini dapat menjadi acuan untuk penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan ekspor di Yogyakarta. Berdasarkan latar belakang yang telah di paparkanmaka, penelitian ini akan di susun dengan judul **“Analisis Faktor–Faktor yang Mempengaruhi Nilai Ekspor Tekstil Sebagai Komoditi Unggulan di Yogyakarta”**.

1.2 Rumusan Masalah

Pada penelitian ini membahas tentang pengaruh variabel ekonomi yaitu harga kapas sebagai bahan baku tekstil, kurs rupiah terhadap dolar, daninflasi Daerah Istimewa Yogyakarta, terhadap volume ekspor tekstil di Yogyakarta. Analisis di lakukan pada tahun 2012 – 2017 dengan input data bulanan melalui pengamatan data sekunder,yang selanjutnya penulis gunakan dalam rumusan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana pengaruh harga bahan baku terhadap perkembangan ekspor tekstil Yogyakarta tahun 2012 - 2017 ?
2. Bagaimana pengaruh kurs rupiah terhadap perkembangan ekspor tekstil Yogyakarta tahun 2012-2017 ?
3. Bagaimana pengaruh Inflasi terhadap perkembangan ekspor tekstil Yogyakarta tahun 2012-2017 ?

1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian

Tujuan dari penelitian analisis faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor tekstil sebagai komoditi unggulan di Yogyakarta adalah sebagai berikut:

1. Menganalisis dan menjelaskan bagaimana pengaruh harga bahan baku terhadap ekspor tekstil Yogyakarta.
2. Menganalisis dan menjelaskan bagaimana pengaruh kurs rupiah terhadap ekspor tekstil Yogyakarta.
3. Menganalisis dan menjelaskan bagaimana pengaruh inflasi terhadap ekspor tekstil Yogyakarta.

Adapun kegunaan dari penelitian ini adalah :

1. Bagi Penyusun : memberikan kontribusi pengetahuan sebagai mahasiswa ekonomi khususnya ekonomi islam di bidang akademik dan meninjau perkembangan ekspor tekstil Yogyakarta.
2. Bagi Akademisi : memberikan pandangan secara eksplisit dan kemudian dapat di lakukan penelitian lebih lanjut terhadap perkembangan ekspor tekstil Yogyakarta.
3. Bagi Pemerintah : dapat digunakan sebagai opsi untuk menentukan kebijakan yang akan diambil dalam mengembangkan ekspor tekstil dan meningkatkan kesejahteraan ekonomi daerah.
4. Bagi Perusahaan Tekstil : sebagai salah satu acuan untuk mengetahui resiko dan penanggulngan nya sehingga meningkatkan performa perusahaan dalam produksi dan distribusi ekspor tekstil.

1.4 Sitematika Pembahasan

Bab *Pertama* merupakan pendahuluan dari penelitian yang diawali dengan latar belakang penelitian yang menguraikan masalah yang terdapat dalam penelitian, gambaran objek secara garis besar pada penelitian dan merupakan dasar untuk penelitian yang akan di lakukan pada bagian ini di lampirkan beberapa tabel yang menunjukkan data kegiatan ekspor di yogyakarta. Langkah selanjutnya yaitu menentukan rumusan masalah, rumusan masalah merupakan rangkaian pertanyaan dasar dari penelitian yang akan di lakukan. Tujuan dan kegunaan penelitian berisi tentang manfaat dan target yang perlu di capai pada penelitian yang memberikan dampak pada akademisi, pelaku usaha, dan instansi pemerintah terkait. Pembahasan terakhir dari bab pendahuluan adalah sistematika pembahasan yang menguraikan secara singkat pembahasan setiap bab pada penelitian.

Bab *kedua* berisi landasan teori yang relevan terhadap penelitian yang akan di lakukan diantara nya adalah teori tentang perdagangan internasional, teori harga, nilai tukar rupiah terhadap dollar, teori inflasi, dan teori perdagangan internasional dalam perspektif islam. Selanjutnya, pada bab ini akan diuraikan secara singkat beberapa penelitian terdahulu yang menjadi acuan dalam penelitian dengan objek dan metode penelitian yang sama pada penelitian yang akan di lakukan. Merujuk kepada landasan teori dan uraian penelitian terdahulu yang telah dilakukan maka akan terbentuk hipotesis dari setiap variabel penelitian. Poin penting pada bab ini adalah pemahaman terhadap arah penelitian yang selanjutnya dikemas dalam kerangka pemikiran.

Bab *Ketiga* pada bab ini dimulai dengan penjelasan tentang ruang lingkup penelitian yang berisi tentang fokus penelitian, rentang waktu penelitian, dan objek yang digunakan pada penelitian. Selanjutnya adalah jenis penelitian, yang menjelaskan tentang kriteria yang digunakan pada penelitian ini dan sumber data yang merupakan informasi sumber dari data yang diperoleh. Pada akhir bab ini, membahas tentang variabel penelitian dan definisi operasional variabel yang di gunakan dalam penelitian ini, serta teknik analisis data yang digunakan sebagai alat analisis dalam penelitian ini.

Bab *Keempat* dimulai dengan pembahasan singkat mengenai perkembangan ekspor pakaian jadi Yogyakarta yaitu merepresentasikan tentang naik turunnya volume ekspor tekstil selama tahun 2012-2017 beserta dengan pembahasan dari analisis deskriptif yang menjelaskan secara garis besar perkembangan ekspor. Pada bab ini dijelaskan pula kontribusi dari setiap variabel dengan analisis data yang menggunakan metode VAR dengan beberapa langkah dalam metode tersebut, hasil analisis dan pembahasan dari hasil analisis yang telah di lakukan.

Bab *Kelima* merupakan bab terakhir atau bisa di sebut sebagai penutup dari penelitian yang berisi tentang kesimpulan yang merupakan ringkasan dari hasil analisis dan penelitian pada bab sebelumnya. Berdasarkan kesimpulan tersebut maka, akan muncul saran sebagai tanggapan penulis terhadap fenomena yang terjadi pada hasil penelitian yang di lakukan. Bagian terakhir pada bab ini, diuraikan maksud dan tujuan dari hasil penelitian untuk selanjutnya menjadi acuan dalam pengembangan penelitian selanjutnya.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil estimasi dan analisis yang menggunakan metode analisis ekonometrika VECM dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab IV dengan beberapa variabel yang menjadi sample uji yaitu volume ekspor pakaian jadi tekstil Yogyakarta, harga bahan baku, nilai tukar rupiah terhadap dolar amerika, dan inflasi dapat di tarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Variabel harga bahan baku berpengaruh negatif terhadap volume ekspor pakaian jadi tekstil Yogyakarta dalam kurun waktu 2012-2017 Naik nya harga bahan baku tentunya akan berpengaruh terhadap volume ekspor. Bagi perusahaan kenaikan harga bahan baku akan menyebabkan naik nya harga produksi, dari naik nya produksi perusahaan akan mengurangi jumlah produksi dan menaikkan harga barang setelah produksi karena perusahaan menginginkan laba terhadap produksi barang mereka. Terbatasnya barang hasil produksi akan menyebabkan harga barang tersebut cenderung tinggi karena permintaan yang melebihi penawarannya. Maka dari itu, volume ekspor akan ikut menurun dikarenakan tidak dapat bersaing dengan negara lainnya karena harga komoditas yang tinggi.
2. Variabel nilai tukar rupiah terhadap dollar berpengaruh negatif terhadap volume ekspor pakaian jadi tekstil Yogyakarta dalam kurun waktu 2012-2017. Pengaruh negatif disebabkan karena ketika mata uang mengalami apresiasi

maka volume ekspor akan menurun dan sebaliknya, ketika mengalami depresiasi maka volume ekspor akan meningkat. Namun kondisi tersebut berbeda dengan keadaan yang terjadi pada ekspor Yogyakarta khususnya pakaian jadi tekstil berdasarkan kajian yang dilakukan oleh Bank Indonesia menyatakan bahwa pelemahan nilai tukar akan diikuti dengan peningkatan ekspor apabila negara mitra dagang tidak mengalami kondisi serupa. Sementara yang terjadi adalah pelemahan nilai mata uang yang hampir dialami oleh seluruh negara termasuk negara mitra dagang DIY seperti eropa, jepang, tiongkok dan negara-negara ASEAN. Dalam ekonomi Islam variable nilai tukar dinar berpengaruh negatif pada nilai ekspor bahan jadi tekstil di Yogyakarta. Karena nilai tukar dinar yang cenderung stabil. Sistem nilai tukar yang digunakan di Yogyakarta masih mengikuti sistem yang berlaku pada umumnya yaitu sistem nilai tukar konvensional dan belum menggunakan sistem nilai tukar secara perspektif Islam dilihat dari alur mekanisme ekspor Yogyakarta yang menggunakan nilai tukar mata uang negara tujuan ekspor. Berbeda dengan sistem transaksi bilateral pada ekonomi islam yang mana semua transaksi ditangguhkan kepada bank sentral untuk selanjutnya bank sentral mengkonversi nilai tukar berdasarkan harga emas (Dinar / Dirham) yang berlaku pada akhir periode transaksi.

3. Variabel inflasi berpengaruh positif terhadap volume ekspor pakaian jadi tekstil Yogyakarta dalam kurun waktu 2012-2017. Pengaruh positif disebabkan karena ketika inflasi tinggi maka akan meningkatkan pinjaman modal usaha dengan

pengembalian lebih rendah ketika inflasi mengalami penurunan. Sehingga usaha tekstil di Yogyakarta akan mencari pinjaman sebesar-besarnya nya untuk mendukung usaha ekspor tekstil dengan pengembalian sekecil-kecilnya. Dengan demikian pengusaha tekstil di Yogyakarta bisa memanfaatkannya dengan maksimal dalam pembuatan produk ekspor tekstilnya. Inflasi di Yogyakarta terjadi karena alat transaksi yang di gunakan adalah uang kertas sehingga rasio jumlah uang beredar tinggi akan tetapi inflasi di Yogyakarta dapat di kendalikan dengan beberapa faktor pengendali inflasi yang sukses di terapkan oleh pemerintah Yogyakarta. Pada penelitian ini, inflasi berpengaruh terhadap ekspor secara positif yang mana apabila inflasi naik maka akan meningkatkan volume ekspor tekstil Yogyakarta. Apabila diberlakukan sistem alat transaksi berdasarkan mekanisme ekonomi islam maka dapat mengurangi angka inflasi dan bahkan hamper tidak terjadi inflasi karena pada ekonomi Islam alat transaksi yang digunakan adalah uang logam Dinar / Dirham yang bersifat stabil.

5.2 Saran

Berdasarkan studi hasil penelitian yang telah dilakukan pada penelitian ini terdapat beberapa saran bagi akademisi dalam melanjutkan penelitian yang akan datang dan bagi pemerintah dalam menentukan regulasi khususnya regulasi dalam hal ekspor-impor antara lain sebagai berikut :

1. Perlu diperhatikan terlebih dalam pemanfaatan sumber daya alam dengan memaksimalkan pengembangan dan penggunaan teknologi yang memadai sehingga dapat memaksimalkan sumber daya dan menekan pengeluaran karena bahan baku tekstil masih menggunakan bahan baku import.
2. Bagi pemerintah dapat lebih ditekankan kepada mekanisme yang di gunakan untuk sedikit banyak menggunakan sistem ekonomi Islam agar dapat menciptakan lingkungan yang rabbani dan menjadi kemaslahatan bersama. dari sistem nilai tukar apabila menggunakan mekanisme transaksi bilateral dengan ekonomi Islam maka dapat mengurangi resiko naik turunnya volume ekspor yang terlalu signifikan karena nilai tukar di tentukan oleh bank sentral berdasarkan harga emas (Dinar / Dirham) yang berlaku pada saat itu.
3. Ketersediaan data pada penelitian ini sangatlah minim sehingga menyebabkan terbatasnya objek penelitian dan observasi yang sempit, maka dari itu untuk penelitian kedepan sekiranya dari dinas dan isntitusi terkait dapat membantu menyediakan data yang dibutuhkan dalam penelitian supaya tujuan, target, dan hasil dari penelitian dapat diraih dengan semaksimal mungkin.

DAFTAR PUSTAKA

Buku:

- Anindita, Ratya. Michael Reed. 2008. *Bisnis dan Perdagangan Internasional*. Yogyakarta: Andi.
- Nur Rianto Al Arif, Muhammad. 2010. *Teori Makroekonomi Islam*, Bandung: Alfabeta
- Huda, Nurul. 2009. *Ekonomi Makro Islam Pendekatan Teoritis*. Jakarta: Kencana
- Ball, Donald A, et al. 2005. *Bisnis Internasional; Tantangan Persaingan Global*. Dialihbahasakan oleh Syahrizal Noor. Jakarta: Salemba Empat.
- Basri, Faisal H. 2002. *Perekonomian Indonesia: Tantangan dan Harapan Bagi Kebangkitan Ekonomi Indonesia*. Jakarta: Erlangga.
- Gujarati, Daodar. 2003. *Basic Econometric*. Fourth Edition. Singapura: Mc Graw-Hill Asia.
- Krugman, Paul R. dan Maurice. Obstfeld. 2000. *Ekonomi Internasional Teori dan Kebijakan*. Dr. Faisal H. Basri, S.E. M.Sc. Penerjemah. Edisi Kelima. Jilid 2. Jakarta: PT. Indeks Kelompok Gramedia.
- Lindert PH, Kindleberger CP. 1995. *Ekonomi Internasional*. Ir. Burhanuddin Abdullah, M.A., Penerjemah. Jakarta: Erlangga.
- Lipsey RG, Steiner PO, Purvis D. 1995. *Pengantar Mikroekonomi*. Drs. Jaka Wasana MBM, Ir. Kibrandoko MBM, Penerjemah. Jilid Kesatu. Edisi Kesepuluh. Jakarta: Binarupa Aksara.
- Mankiw, N Gregory., 2003. *Teori Makroekonomi Edisi Kelima*. Imam Nurmawan, S.E., Wisnu C. Kristiaji, S.E., Penerjemah. Jakarta. Penerbit Erlangga.
- Mankiw, N Gregory., 2011. *Principles Economics: Pengantar Ekonomi Makro*. Chriswan Sungkono, penerjemah. Jakarta: Penerbit Salemba Empat. Terjemah dari: *Principles of Economics 3rd ed.*
- Nopirin. 1999. *Ekonomi Internasional*, Buku 1 Teori Perdagangan Internasional. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.

- Salvatore D. 1997. *Ekonomi Internasional*. Jilid I. Edisi Kelima. Haris Munandar [Penerjemah]. Jakarta: Erlangga
- Soekartawi. 2005. *Agribisnis: Teori dan Aplikasinya*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Soekartawi. 1995. *Prinsip Dasar Ekonomi Pertanian*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Sukirno, Sadono. 2012. *Makroekonomi Teori Pengantar; Edisi Ketiga*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Todaro, Michael. 2000. *Pembangunan Ekonomi di Dunia Ketiga*. Jakarta: Erlangga.
- Widarjono, Agus. 2007. *Ekonometrika: Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Ekonosia.
- Skripsi:
- Putri Arining, Suhadak, Sulasmiyati Sri. 2016. *Pengaruh Inflasi dan Nilai Tukar terhadap Ekspor Indonesia Komoditi Tekstil dan Elektronika ke Korea Selatan (Studi Sebelum dan Setelah ASEAN Korea Free Trade Agreement Tahun 2011)*. Jurnal Administrasi Bisnis. Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya.
- Hazemi, Randy. 2013. Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Ekspor Kepiting Indonesia. *Skripsi*. Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sulthan. 2014. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Cengkeh di Indonesia Tahun 2001-2011. *Skripsi*. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin Makasar. Makasar.
- Iswanto, Deni. 2013. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Kayu Lapis Indonesia ke Jepang*. Jurnal Ekonomi Pembangunan. Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang.
- Tyanma Maygirtasari, Edy Yulianto, Muhammad Kholid Mawardi. 2015. *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Volume Ekspor Crude Palm Oil (CPO) Indonesia*. Jurnal Administrasi Bisnis. Universitas Brawijaya Malang.

Internet:

<http://bem.feb.ugm.ac.id/perkembangan-ekspor-impor-di-indonesia/>. Diakses tanggal 23 Maret 2017 pukul 9.27

<http://www.kemendag.go.id/id/economic-profile/indonesia-export-import/growth-of-non-oil-and-gas-export-sectoral>. Diakses tanggal 23 Maret 2017 pukul 10.15

<http://kemenperin.go.id/statistik/peran.php?ekspor=1>. Diakses tanggal 28 Maret pukul 9.30

BPS. 2017. *Ekspor Pakaian Jadi Bukan Rajutan di Yogyakarta 2012-2017*. Yogyakarta.

http://ftp.unpad.ac.id/koran/republika/2010-09-30/republika_2010-09-30_006. Diakses pada 6 Mei 2017 pukul 12 :

<http://www.definisimenurutparaahli.com/pengertian-empiris-dan-contohnya/> Diakses tanggal 25 Oktober 2017 Pukul 13.34 WIB



LAMPIRAN



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Lampiran 1 : Data Penelitian

Data Volume Ekspor Pakaian Jadi Tekstil Yogyakarta, Harga Bahan Baku, Nilai Tukar Rupiah, dan Inflasi Yogyakarta Tahun 2012-2017

Periode	Volume Ekspor (Kg)	Harga Bahan Baku (Rp/Kg)	Nilai Tukar Rupiah (Rp)	Inflasi (Persentasi)
2012M01	182,559.21	20,305.10	9,109.14	0.25%
2012M02	143,287.88	20,047.61	9,025.76	0.10%
2012M03	117,956.88	20,105.04	9,165.33	0.36%
2012M04	146,838.83	20,216.35	9,175.50	0.11%
2012M05	115,367.14	18,133.06	9,290.24	0.05%
2012M06	154,879.31	17,123.17	9,451.14	0.75%
2012M07	190,834.05	17,506.22	9,456.59	0.76%
2012M08	179,968.64	17,676.35	9,499.84	0.42%
2012M09	180,405.44	17,747.38	9,566.35	0.19%
2012M10	203,684.55	17,339.02	9,597.14	0.38%
2012M11	129,907.41	17,165.44	9,627.95	0.20%
2012M12	120,699.68	17,729.07	9,645.89	0.66%
2013M01	140,581.82	18,262.27	9,687.33	0.96%
2013M02	208,144.70	19,157.91	9,686.65	0.93%
2013M03	237,796.89	20,217.57	9,709.42	0.79%
2013M04	315,982.51	19,782.83	9,724.05	-0.30%
2013M05	208,509.74	19,941.75	9,760.91	-0.29%
2013M06	190,015.36	20,277.50	9,881.53	0.84%
2013M07	194,212.63	20,569.05	10,073.39	2.58%
2013M08	127,832.42	21,618.49	10,572.50	0.87%
2013M09	258,886.51	22,535.25	11,346.24	-0.24%
2013M10	223,714.22	22,395.85	11,366.90	0.61%
2013M11	114,680.36	21,667.37	11,613.10	0.20%
2013M12	151,003.25	23,313.20	12,087.10	0.17%
2014M01	517,363.38	24,424.12	12,179.65	1.05%
2014M02	94,329.92	24,746.77	11,935.10	0.07%
2014M03	127,268.68	24,423.94	11,427.05	0.14%

Periode	Volume Ekspor (Kg)	Harga Bahan Baku (Rp/Kg)	Nilai Tukar Rupiah (Rp)	Inflasi (Persentasi)
2014M04	164,400.53	23,749.22	11,435.75	0.07%
2014M05	202,083.11	23,557.91	11,525.94	0.05%
2014M06	366,838.52	23,832.81	11,892.62	0.43%
2014M07	69,671.11	21,605.51	11,689.06	0.85%
2014M08	133,407.59	19,098.48	11,706.67	0.09%
2014M09	756,809.00	19,236.30	11,890.77	0.49%
2014M10	238,947.04	18,833.41	12,144.87	0.28%
2014M11	287,541.38	18,101.03	12,158.30	1.13%
2014M12	977,560.72	18,729.02	12,438.29	1.76%
2015M01	257,116.43	18,677.59	12,579.10	0.13%
2015M02	170,068.12	19,631.01	12,749.84	-0.40%
2015M03	193,665.50	19,977.91	13,066.82	0.15%
2015M04	153,507.04	20,466.69	12,947.76	0.38%
2015M05	150,163.89	21,107.45	13,140.53	0.36%
2015M06	141,555.47	21,235.18	13,313.24	0.35%
2015M07	811,955.61	21,333.36	13,374.79	0.63%
2015M08	438,722.11	21,821.45	13,781.75	0.33%
2015M09	229,791.09	21,816.65	14,396.10	0.04%
2015M10	125,287.03	20,995.22	13,795.86	0.01%
2015M11	124,832.62	20,864.86	13,672.57	0.13%
2015M12	1,158,001.19	21,500.01	13,854.60	0.96%
2016M01	90,733.18	21,051.30	13,889.05	0.53%
2016M02	169,343.95	19,835.85	13,515.70	-0.09%
2016M03	178,932.07	19,039.60	13,193.14	0.02%
2016M04	103,612.35	20,130.40	13,179.86	-0.16%
2016M05	155,155.09	20,792.50	13,419.65	0.08%
2016M06	135,386.86	21,817.12	13,355.05	0.43%
2016M07	132,623.69	23,444.18	13,118.82	0.94%
2016M08	111,359.79	23,294.52	13,165.00	-0.04%
2016M09	145,811.90	22,517.68	13,118.24	-0.16%
2016M10	317,725.52	22,533.72	13,017.24	0.05%
2016M11	334,916.67	23,158.75	13,310.50	0.32%

Periode	Volume Ekspor (Kg)	Harga Bahan Baku (Rp/Kg)	Nilai Tukar Rupiah (Rp)	Inflasi (Persentasi)
2016M12	303,451.42	23,516.79	13,417.67	0.35%
2017M01	205,639.66	24,246.91	13,358.71	1.24%
2017M02	225,963.13	25,046.82	13,340.84	0.36%



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Lampiran 1.1 : Hasil Analisis Deskriptif

Date: 08/15/17 Time: 11:23

Sample: 2012M01 2017M02

Variabel	Volume Ekspor	Harga Bahan Baku	Nilai Tukar Rupiah	Inflasi
Mean	237731	20823	11735.8	0.00398
Median	179450	20680.8	12011.1	0.00325
Maximum	1158001	25046.8	14396.1	0.0258
Minimum	69671.1	17123.2	9025.76	-0.004

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Lampiran 2 : Hasil Analisis Data Menggunakan EViews 8

Lampiran 2.1 Hasil Uji ADF

a. Tingkat Level

1. Volume Ekspor

Null Hypothesis: VOL has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-7.154666	0.0000
Test critical values: 1% level	-3.542097	
5% level	-2.910019	
10% level	-2.592645	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation

Dependent Variable: D(VOL)

Method: Least Squares

Date: 08/15/17 Time: 01:21

Sample (adjusted): 2012M02 2017M02

Included observations: 61 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
VOL(-1)	-0.929570	0.129925	-7.154666	0.0000
C	4.918170	0.687924	7.149297	0.0000
R-squared	0.464558	Mean dependent var		0.001519
Adjusted R-squared	0.455482	S.D. dependent var		0.335004
S.E. of regression	0.247204	Akaike info criterion		0.075032
Sum squared resid	3.605482	Schwarz criterion		0.144241
Log likelihood	-0.288490	Hannan-Quinn criter.		0.102156
F-statistic	51.18925	Durbin-Watson stat		1.979599
Prob(F-statistic)	0.000000			

2. Harga Bahan Baku

Null Hypothesis: HBB has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-1.815864	0.3695
Test critical values: 1% level	-3.544063	
5% level	-2.910860	
10% level	-2.593090	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation

Dependent Variable: D(HBB)

Method: Least Squares

Date: 08/16/17 Time: 10:38

Sample (adjusted): 2012M03 2017M02

Included observations: 60 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
HBB(-1)	-0.089308	0.049182	-1.815864	0.0747
D(HBB(-1))	0.409688	0.124932	3.279291	0.0018
C	0.386454	0.212193	1.821236	0.0738
R-squared	0.171579	Mean dependent var		0.001611
Adjusted R-squared	0.142511	S.D. dependent var		0.017402
S.E. of regression	0.016115	Akaike info criterion		5.369456
Sum squared resid	0.014802	Schwarz criterion		5.264739
Log likelihood	164.0837	Hannan-Quinn criter.		5.328495
F-statistic	5.902781	Durbin-Watson stat		1.864144
Prob(F-statistic)	0.004679			

3. Nilai Tukar Rupiah

Null Hypothesis: KURS has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-1.450919	0.5515
Test critical values: 1% level	-3.542097	
5% level	-2.910019	
10% level	-2.592645	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation

Dependent Variable: D(KURS)

Method: Least Squares

Date: 08/16/17 Time: 10:38

Sample (adjusted): 2012M02 2017M02

Included observations: 61 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
KURS(-1)	-0.024435	0.016841	-1.450919	0.1521
C	0.102021	0.068450	1.490430	0.1414
R-squared	0.034452	Mean dependent var		0.002716
Adjusted R-squared	0.018086	S.D. dependent var		0.008370
S.E. of regression	0.008294	Akaike info criterion		6.714328
Sum squared resid	0.004059	Schwarz criterion		6.645119
Log likelihood	206.7870	Hannan-Quinn criter.		6.687204
F-statistic	2.105166	Durbin-Watson stat		1.509837
Prob(F-statistic)	0.152099			

4. Inflasi

Null Hypothesis: INF has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-7.403405	0.0000
Test critical values: 1% level	-3.544063	
5% level	-2.910860	
10% level	-2.593090	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation

Dependent Variable: D(INF)

Method: Least Squares

Date: 08/15/17 Time: 01:23

Sample (adjusted): 2012M03 2017M02

Included observations: 60 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
INF(-1)	-1.094132	0.147788	-7.403405	0.0000
D(INF(-1))	0.442962	0.122110	3.627574	0.0006
C	0.004363	0.000828	5.271107	0.0000
R-squared	0.497401	Mean dependent var	4.33E-05	
Adjusted R-squared	0.479766	S.D. dependent var	0.006332	
S.E. of regression	0.004567	Akaike info criterion	7.891294	
Sum squared resid	0.001189	Schwarz criterion	7.786577	
Log likelihood	239.7388	Hannan-Quinn criter.	7.850333	
F-statistic	28.20522	Durbin-Watson stat	2.032180	
Prob(F-statistic)	0.000000			

b. *First Different*

1. Volume Ekspor

Null Hypothesis: D(VOL) has a unit root
 Exogenous: Constant, Linear Trend
 Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-10.46071	0.0000
Test critical values: 1% level	-4.121303	
5% level	-3.487845	
10% level	-3.172314	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation
 Dependent Variable: D(VOL,2)
 Method: Least Squares
 Date: 08/16/17 Time: 10:42
 Sample (adjusted): 2012M04 2017M02
 Included observations: 59 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D(VOL(-1))	-2.073534	0.198221	-10.46071	0.0000
D(VOL(-1),2)	0.477376	0.118446	4.030343	0.0002
C	0.016370	0.077798	0.210421	0.8341
@TREND("2012M0 1")	-0.000257	0.002146	-0.119603	0.9052
R-squared	0.770298	Mean dependent var		0.002126
Adjusted R-squared	0.757769	S.D. dependent var		0.570359
S.E. of regression	0.280713	Akaike info criterion		0.362423
Sum squared resid	4.333998	Schwarz criterion		0.503273
Log likelihood	-6.691485	Hannan-Quinn criter.		0.417405
F-statistic	61.48023	Durbin-Watson stat		2.143486
Prob(F-statistic)	0.000000			

2. Harga Bahan Baku

Null Hypothesis: D(HBB) has a unit root
 Exogenous: Constant, Linear Trend
 Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-5.260271	0.0003
Test critical values: 1% level	-4.118444	
5% level	-3.486509	
10% level	-3.171541	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation
 Dependent Variable: D(HBB,2)
 Method: Least Squares
 Date: 08/15/17 Time: 01:22
 Sample (adjusted): 2012M03 2017M02
 Included observations: 60 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D(HBB(-1))	-0.655694	0.124650	-5.260271	0.0000
C	-0.001312	0.004433	-0.295867	0.7684
@TREND("2012M01")	7.88E-05	0.000124	0.636075	0.5273
R-squared	0.326848	Mean dependent var	0.000327	
Adjusted R-squared	0.303229	S.D. dependent var	0.019786	
S.E. of regression	0.016516	Akaike info criterion	5.320292	
Sum squared resid	0.015548	Schwarz criterion	5.215574	
Log likelihood	162.6088	Hannan-Quinn criter.	5.279331	
F-statistic	13.83816	Durbin-Watson stat	1.843316	
Prob(F-statistic)	0.000013			

3. Nilai Tukar Rupiah

Null Hypothesis: D(KURS) has a unit root

Exogenous: Constant, Linear Trend

Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-6.076500	0.0000
Test critical values: 1% level	-4.118444	
5% level	-3.486509	
10% level	-3.171541	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation

Dependent Variable: D(KURS,2)

Method: Least Squares

Date: 08/15/17 Time: 01:23

Sample (adjusted): 2012M03 2017M02

Included observations: 60 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D(KURS(-1))	-0.775832	0.127677	-6.076500	0.0000
C	0.004517	0.002283	1.978233	0.0527
@TREND("2012M01")	-7.33E-05	6.16E-05	-1.189929	0.2390
R-squared	0.393626	Mean dependent var	5.69E-05	
Adjusted R-squared	0.372350	S.D. dependent var	0.010316	
S.E. of regression	0.008173	Akaike info criterion	6.727313	
Sum squared resid	0.003807	Schwarz criterion	6.622595	
Log likelihood	204.8194	Hannan-Quinn criter.	6.686352	
F-statistic	18.50069	Durbin-Watson stat	1.905685	
Prob(F-statistic)	0.000001			

4. Inflasi

Null Hypothesis: D(INF) has a unit root
 Exogenous: Constant, Linear Trend
 Lag Length: 4 (Automatic - based on SIC, maxlag=10)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-7.642473	0.0000
Test critical values: 1% level	-4.130526	
5% level	-3.492149	
10% level	-3.174802	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation
 Dependent Variable: D(INF,2)
 Method: Least Squares
 Date: 08/16/17 Time: 10:44
 Sample (adjusted): 2012M07 2017M02
 Included observations: 56 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D(INF(-1))	-3.964115	0.518695	-7.642473	0.0000
D(INF(-1),2)	2.444193	0.430485	5.677759	0.0000
D(INF(-2),2)	1.580267	0.344731	4.584064	0.0000
D(INF(-3),2)	0.956569	0.222533	4.298547	0.0001
D(INF(-4),2)	0.368544	0.137788	2.674724	0.0101
C	0.000340	0.001509	0.225165	0.8228
@TREND("2012M07",1)	-8.91E-06	4.06E-05	-0.219616	0.8271
R-squared	0.769809	Mean dependent var	0.000282	
Adjusted R-squared	0.741622	S.D. dependent var	0.009628	
S.E. of regression	0.004894	Akaike info criterion	7.685078	
Sum squared resid	0.001174	Schwarz criterion	7.431909	
Log likelihood	222.1822	Hannan-Quinn criter.	7.586925	
F-statistic	27.31111	Durbin-Watson stat	2.116681	
Prob(F-statistic)	0.000000			

Lampiran 2.2 : Hasil Uji Lag Optimum

VAR Lag Order Selection Criteria
Endogenous variables: VOL HBB KURS INF
Exogenous variables: C
Date: 08/15/17 Time: 01:25
Sample: 2012M01 2017M02
Included observations: 57

Lag	LogL	LR	FPE	AIC	SC	HQ
0	409.5047	NA	7.78e-12	-14.22823	-14.08486	-14.17251
1	580.8968	312.7154	3.34e-14	-19.68059	-18.96373*	-19.40199
2	609.1135	47.52298*	2.19e-14*	-20.10925*	-18.81890	-19.60777*
3	620.2356	17.17086	2.66e-14	-19.93809	-18.07425	-19.21374
4	630.7523	14.76037	3.37e-14	-19.74570	-17.30837	-18.79847
5	643.2530	15.79034	4.08e-14	-19.62291	-16.61210	-18.45281

* indicates lag order selected by the criterion

LR: sequential modified LR test statistic (each test at 5% level)

FPE: Final prediction error

AIC: Akaike information criterion

SC: Schwarz information criterion

HQ: Hannan-Quinn information criterion

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Lampiran 2.3 : Hasil Uji Kausalitas Granger

Pairwise Granger Causality Tests

Date: 08/15/17 Time: 01:31

Sample: 2012M01 2017M02

Lags: 1

Null Hypothesis:	Obs	F-Statistic	Prob.
HBB does not Granger Cause VOL	61	0.21085	0.6478
VOL does not Granger Cause HBB		0.05619	0.8135
KURS does not Granger Cause VOL	61	1.18116	0.2816
VOL does not Granger Cause KURS		1.71499	0.1955
INF does not Granger Cause VOL	61	0.14043	0.7092
VOL does not Granger Cause INF		0.04384	0.8349
KURS does not Granger Cause HBB	61	1.38492	0.2441
HBB does not Granger Cause KURS		0.13616	0.7135
INF does not Granger Cause HBB	61	0.67641	0.4142
HBB does not Granger Cause INF		1.35199	0.2497
INF does not Granger Cause KURS	61	2.63989	0.1096
KURS does not Granger Cause INF		0.83500	0.3646

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

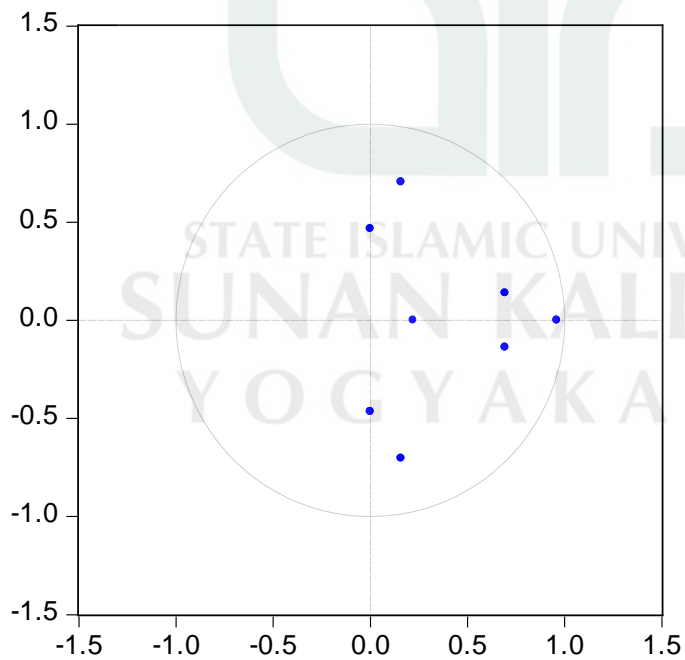
Lampiran 2.4 : Hasil Uji Stabilitas VAR

Roots of Characteristic Polynomial
Endogenous variables: VOL HBB KURS INF
Exogenous variables: C
Lag specification: 1 2
Date: 08/15/17 Time: 01:37

Root	Modulus
0.961514	0.961514
0.159005 - 0.704237i	0.721964
0.159005 + 0.704237i	0.721964
0.694502 - 0.137883i	0.708057
0.694502 + 0.137883i	0.708057
0.001116 - 0.466093i	0.466095
0.001116 + 0.466093i	0.466095
0.222116	0.222116

No root lies outside the unit circle.
VAR satisfies the stability condition.

Inverse Roots of AR Characteristic Polynomial



Lampiran 2.5 : Hasil Uji Kointegrasi

Date: 08/15/17 Time: 01:42
 Sample (adjusted): 2012M03 2017M02
 Included observations: 60 after adjustments
 Trend assumption: Linear deterministic trend (restricted)
 Series: VOL HBB KURS INF
 Lags interval (in first differences): 1 to 1

Unrestricted Cointegration Rank Test (Trace)

Hypothesized No. of CE(s)	Eigenvalue	Trace Statistic	0.05 Critical Value	Prob.**
None *	0.611028	100.9909	63.87610	0.0000
At most 1 *	0.426769	44.33605	42.91525	0.0358
At most 2	0.112447	10.94804	25.87211	0.8782
At most 3	0.061226	3.790807	12.51798	0.7722

Trace test indicates 2 cointegrating eqn(s) at the 0.05 level

* denotes rejection of the hypothesis at the 0.05 level

**MacKinnon-Haug-Michelis (1999) p-values

Unrestricted Cointegration Rank Test (Maximum Eigenvalue)

Hypothesized No. of CE(s)	Eigenvalue	Max-Eigen Statistic	0.05 Critical Value	Prob.**
None *	0.611028	56.65488	32.11832	0.0000
At most 1 *	0.426769	33.38801	25.82321	0.0042
At most 2	0.112447	7.157228	19.38704	0.8898
At most 3	0.061226	3.790807	12.51798	0.7722

Max-eigenvalue test indicates 2 cointegrating eqn(s) at the 0.05 level

* denotes rejection of the hypothesis at the 0.05 level

**MacKinnon-Haug-Michelis (1999) p-values

Lampiran 2.6 : Hasil Estimasi Model VAR / VECM

Vector Error Correction Estimates
 Date: 08/22/17 Time: 13:56
 Sample (adjusted): 2012M04 2017M02
 Included observations: 59 after adjustments
 Standard errors in () & t-statistics in []

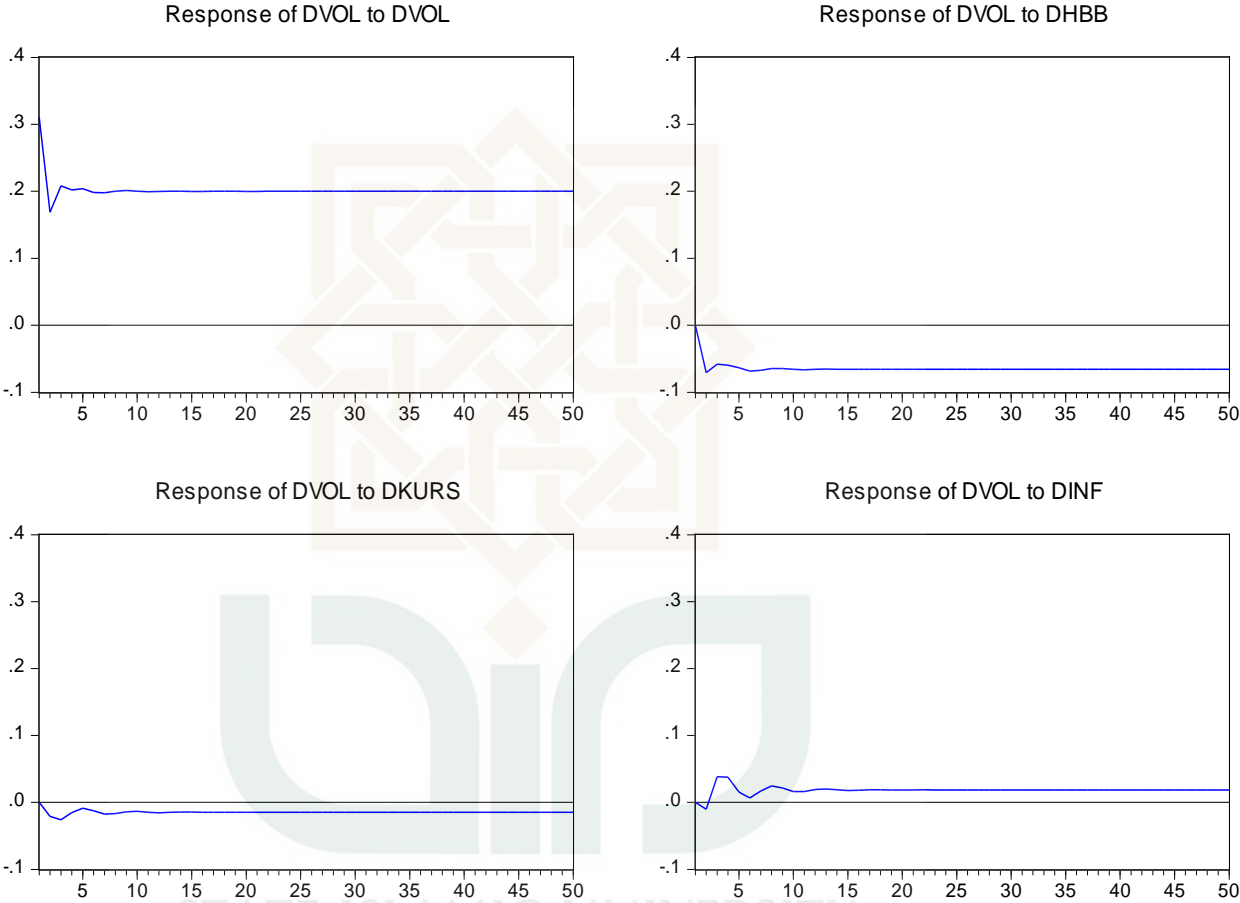
Cointegrating Eq:	CointEq1	Error Correction:			
DVOL(-1)	1.000000	D(DVOL)	D(DHBB)	D(DKURS)	D(DINF)
DHBB(-1)	0.129950 (1.47547) [0.08807]	-0.084918 (0.08459) [-1.00383]	-0.003034 (0.00464) [-0.65408]	-0.003767 (0.00226) [-1.66915]	0.008651 (0.00130) [6.67196]
DKURS(-1)	-3.542806 (2.65274) [-1.33553]	D(DVOL(-1))	D(DHBB(-1))	D(DKURS(-1))	
DINF(-1)	-129.7646 (14.1220) [-9.18885]	-0.256914 (0.14053) [-1.82812]	0.334324 (0.13853) [2.41329]	0.005296 (0.00375) [1.41270]	-0.005735 (0.00215) [-2.66251]
@TREND(12M01)	0.005344 (0.00958) [0.55799]				
C	8.882453				

	[-0.61752]	[-0.29454]	[1.62534]	[1.49018]
D(DINF(-1))	-14.04484 (9.03868) [-1.55386]	-0.246593 (0.49564) [-0.49753]	-0.224722 (0.24113) [-0.93194]	0.506096 (0.13854) [3.65296]
C	0.017209 (0.04285) [0.40161]	0.001261 (0.00235) [0.53669]	0.002267 (0.00114) [1.98281]	-0.000107 (0.00066) [-0.16317]
R-squared	0.239446	0.132124	0.122532	0.474614
Adj. R-squared	0.167696	0.050249	0.039752	0.425049
Sum sq. resids	5.111402	0.015369	0.003638	0.001201
S.E. equation	0.310550	0.017029	0.008285	0.004760
F-statistic	3.337213	1.613722	1.480213	9.575632
Log likelihood	-11.55849	159.7435	202.2526	234.9483
Akaike AIC	0.595203	-5.211642	-6.652629	-7.760959
Schwarz SC	0.806478	-5.000367	-6.441354	-7.549684
Mean dependent	0.002659	0.001400	0.002886	0.000193
S.D. dependent	0.340401	0.017474	0.008455	0.006278
Determinant resid covariance (dof adj.)		2.19E-14		
Determinant resid covariance		1.43E-14		
Log likelihood		605.5852		
Akaike information criterion		-19.54526		
Schwarz criterion		-18.52410		

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Lampiran 2.7 : Hasil Uji *Impulse Response Function* (IRF)

Response to Cholesky One S.D. Innovations



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Period	DVOL	DHBB	DKURS	DINF
1	0.294013	0.000000	0.000000	0.000000
2	0.160057	-0.067155	-0.019788	-0.009749
3	0.197204	-0.055163	-0.024687	0.036437
4	0.191517	-0.056559	-0.014459	0.035598
5	0.193297	-0.060248	-0.008290	0.014499
6	0.187900	-0.064832	-0.011966	0.006291
7	0.187635	-0.063862	-0.016533	0.015990
8	0.189658	-0.061415	-0.015903	0.023416
9	0.190683	-0.061154	-0.013151	0.020381
10	0.189785	-0.062480	-0.012638	0.015263
11	0.188955	-0.063038	-0.014012	0.015355
12	0.189187	-0.062478	-0.014731	0.018239
13	0.189725	-0.061990	-0.014188	0.019094
14	0.189764	-0.062150	-0.013617	0.017752
15	0.189476	-0.062473	-0.013741	0.016853
16	0.189363	-0.062485	-0.014098	0.017320
17	0.189489	-0.062308	-0.014142	0.017969
18	0.189591	-0.062246	-0.013956	0.017912
19	0.189553	-0.062325	-0.013873	0.017532
20	0.189484	-0.062384	-0.013951	0.017444
21	0.189484	-0.062359	-0.014021	0.017629
22	0.189522	-0.062318	-0.014000	0.017736
23	0.189535	-0.062319	-0.013954	0.017666
24	0.189517	-0.062342	-0.013951	0.017585
25	0.189505	-0.062349	-0.013976	0.017598
26	0.189511	-0.062338	-0.013986	0.017648
27	0.189519	-0.062331	-0.013975	0.017656
28	0.189519	-0.062335	-0.013966	0.017631
29	0.189514	-0.062340	-0.013969	0.017618
30	0.189512	-0.062340	-0.013975	0.017628
31	0.189515	-0.062336	-0.013975	0.017638
32	0.189516	-0.062336	-0.013972	0.017636
33	0.189515	-0.062337	-0.013971	0.017629
34	0.189514	-0.062338	-0.013972	0.017629
35	0.189514	-0.062338	-0.013974	0.017632
36	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017634
37	0.189515	-0.062337	-0.013972	0.017632
38	0.189515	-0.062337	-0.013972	0.017631
39	0.189515	-0.062338	-0.013973	0.017631
40	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
41	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
42	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
43	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
44	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632

45	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
46	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
47	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
48	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
49	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632
50	0.189515	-0.062337	-0.013973	0.017632

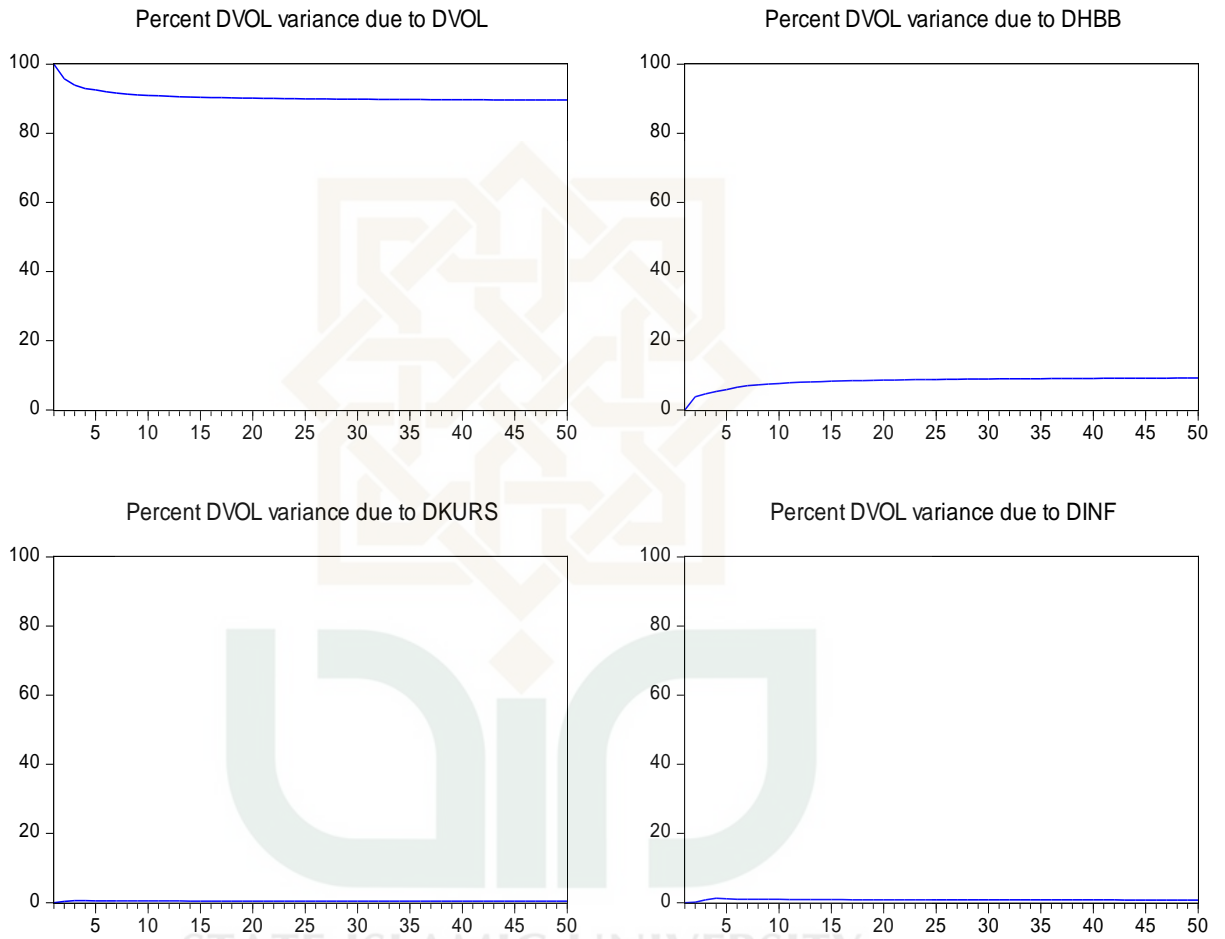
Cholesky
Ordering:
DVOL
DHBB
DKURS
DINF



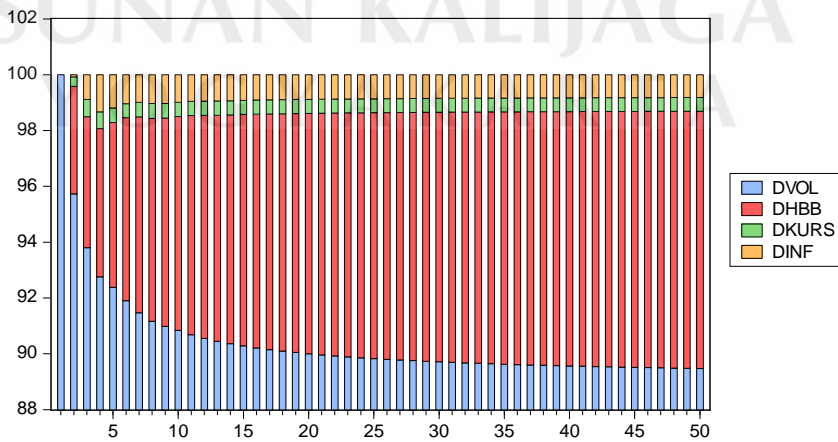
STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Lampiran 2.8 : Hasil Uji *Forecast Error Variance Decomposition (FEVD)*

Variance Decomposition



Variance Decomposition of DVOL



Period	S.E.	DVOL	DHBB	DKURS	DINF
1	0.310209	100.0000	0.000000	0.000000	0.000000
2	0.360985	95.73168	3.852598	0.334521	0.081196
3	0.423256	93.80067	4.693234	0.622050	0.884048
4	0.474533	92.75683	5.315156	0.598226	1.329792
5	0.520698	92.37935	5.904811	0.525071	1.190763
6	0.561527	91.89879	6.561295	0.502042	1.037871
7	0.599695	91.47100	7.015101	0.524784	0.989111
8	0.636213	91.16432	7.270236	0.535824	1.029614
9	0.670866	90.98301	7.463579	0.524678	1.028738
10	0.703520	90.83429	7.664833	0.513024	0.987851
11	0.734568	90.68377	7.850405	0.511079	0.954747
12	0.764455	90.54969	7.992151	0.513233	0.944926
13	0.793328	90.44528	8.100671	0.512162	0.941883
14	0.821166	90.36182	8.198410	0.508637	0.931128
15	0.848027	90.28540	8.291406	0.506151	0.917042
16	0.874053	90.21374	8.373890	0.505419	0.906955
17	0.899358	90.15040	8.443623	0.504902	0.901075
18	0.923984	90.09599	8.504752	0.503743	0.895517
19	0.947958	90.04750	8.561209	0.502427	0.888869
20	0.971329	90.00261	8.613370	0.501503	0.882513
21	0.994155	89.96127	8.660388	0.500883	0.877458
22	1.016474	89.92386	8.702652	0.500246	0.873238
23	1.038315	89.88996	8.741404	0.499528	0.869113
24	1.059702	89.85869	8.777406	0.498863	0.865039
25	1.080664	89.82961	8.810743	0.498317	0.861325
26	1.101229	89.80266	8.841464	0.497835	0.858045
27	1.121418	89.77773	8.869895	0.497358	0.855022
28	1.141249	89.75456	8.896415	0.496894	0.852132
29	1.160741	89.73290	8.921234	0.496469	0.849399
30	1.179911	89.71260	8.944448	0.496085	0.846871
31	1.198775	89.69357	8.966177	0.495724	0.844529
32	1.217347	89.67572	8.986581	0.495379	0.842321
33	1.235640	89.65892	9.005803	0.495051	0.840227
34	1.253665	89.64307	9.023936	0.494746	0.838250
35	1.271435	89.62809	9.041057	0.494459	0.836392
36	1.288960	89.61393	9.057246	0.494187	0.834637
37	1.306250	89.60052	9.072585	0.493928	0.832972
38	1.323314	89.58779	9.087142	0.493682	0.831389
39	1.340161	89.57569	9.100972	0.493449	0.829886
40	1.356799	89.56419	9.114126	0.493228	0.828458
41	1.373235	89.55323	9.126653	0.493017	0.827098
42	1.389477	89.54279	9.138598	0.492815	0.825800
43	1.405531	89.53281	9.150001	0.492623	0.824561

44	1.421403	89.52328	9.160898	0.492440	0.823377
45	1.437101	89.51417	9.171321	0.492264	0.822245
46	1.452628	89.50544	9.181301	0.492096	0.821161
47	1.467992	89.49708	9.190865	0.491935	0.820123
48	1.483196	89.48905	9.200039	0.491780	0.819126
49	1.498247	89.48135	9.208846	0.491632	0.818169
50	1.513147	89.47395	9.217308	0.491489	0.817250

Cholesky
Ordering:
DVOL
DHBB
DKURS
DINF



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

CURICULUM VITAE

MUHAMMAD FIRMAN ASY-SYAFII

+6285643192755

mfirmanaf54@gmail.com

- **NAMA** : MUHAMMAD FIRMAN ASY-SYAFII
- **TEMPAT & TANGGAL LAHIR** : YOGYAKARTA, 12 MEI 1994
- **JENIS KELAMIN** : LAKI - LAKI
- **KEWARGANEGARAAN** : INDONESIA
- **STATUS** : LAJANG
- **ALAMAT** : Perum Kasongan Permai, Jl. Sadewa D89
Pendowoharjo, Sewon, Bantul, Yogyakarta
- **NOMOR TELEPON** : 085643192755
- **EMAIL** : mfirmanaf54@gmail.com



RIWAYAT PENDIDIKAN		
SEKOLAH	TEMPAT	TAHUN
UNIVERSITAS	EKONOMI SYARIAH, FAKULTAS EKONOMI BISNIS ISLAM UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA	2013 – SEKARANG
SMA	SMA IT ABUBAKAR YOYAKARTA	2010 - 2013
SMP	SMP N 1 PANDAK	2006 – 2009
SD	SD N KALIPUCANG	2000 – 2006
TK	TK ABA PERUMAHAN KASONGAN PERMAI	1999 – 2000