

**PANALISIS FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA PERIODE 1971- 2012**
*Pendekatan **Vector Error Correction Model***

**THE ANALYSIS OF FACTORS THAT AFFECT
INDONESIAN ECONOMIC GROWTH PERIOD OF 1971-2012**
Vector Error Correction Model Approach

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Pada
Program Studi Ilmu Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh :

AKHMAD IRBANI SYAUQI
20090430019

FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2013

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA PERIODE 1971- 2012**
Pendekatan Vector Error Correction Model

***THE ANALYSIS OF FACTORS THAT AFFECT
INDONESIAN ECONOMIC GROWTH PERIOD OF 1971-2012***
Vector Error Correction Model Approach

Diajukan oleh

AKHMAD IRBANI SYAUQI
20090430019

Telah disetujui Dosen Pembimbing
Pembimbing

Dr. Imamudin Yuliadi, SE, M.Si
NIK: 143 022

Tanggal, 4 April 2013

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA PERIODE 1971- 2012**
Pendekatan Vector Error Correction Model

***THE ANALYSIS OF FACTORS THAT AFFECT
INDONESIAN ECONOMIC GROWTH PERIOD OF 1971-2012***
Vector Error Correction Model Approach

Diajukan oleh

AKHMAD IRBANI SYAUQI
20090430019

Skripsi ini telah dipertahankan dan disahkan di depan
Dewan Penguji Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Tanggal 26 Juni 2013

Yang terdiri dari

Dr. Imamudin Yuliadi, SE, M.Si

Ketua Tim Penguji

Agus Tri Basuki, SE, M.Si

Anggota Tim Penguji

Dr. Nano Prawoto, M.Si

Anggota Tim Penguji

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dr. Nano Prawoto, M.Si

NIK. 143 016

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Akhmad Irbani Syauqi

Nomor Mahasiswa : 20090430019

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA PERIODE 1971- 2012 Pendekatan *Vector Error Correction Model*”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacud dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, April 2013

Yang menyatakan

Akhmad Irbani Syauqi

P E R S E M B A H A N

Dengan rasa penuh syukur dan luhur persembahkan Skripsi ini untuk Abah, Mamadan
Ading-Ading ulun.

H. Amrillah(alm), Hj. Iliyana

Dan

Siti Nabilla E, Nor Ilham R

MOTTO

Hidup adalah perjuangan menang kalah ada ditangan sendiri maka
dari itu terus maju, hadapi dan selesaikan tantangan tersebut.

Kegagalan itu sebenarnya tidak ada, yang ada hanyalah pelajaran.

(Muhammad Tahdianoor, S.H.I)

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di Indonesia periode 1971-2012. Adapun faktor-faktor yang diduga mempengaruhi pertumbuhan ekonomi Indonesia tersebut adalah inflasi, laju pertumbuhan penduduk, jumlah uang beredar dan ekspor.

Dalam penelitian ini data yang digunakan berupa data sekunder berupa data yang didapat dari dokumentasi yang mempunyai korelasi dengan apa yang diteliti oleh peneliti dan analisis dengan menggunakan *vector error correction model* (VECM).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa semua variabel seperti inflasi, laju pertumbuhan penduduk, jumlah uang beredar dan ekspor memberikan pengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia.

Kesimpulan dari penelitian adalah variabel inflasi, laju pertumbuhan penduduk, jumlah uang beredar dan ekspor di respond dominan oleh variabel pertumbuhan ekonomi.

Kata kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Inflasi, VECM (*vector error correction model*)

ABSTRACT

This research aims to analyze factors affecting economic growth in Indonesia during 1971-2012. The factors thought to affect the growth of the Indonesian economy is inflation, population growth rate, the money supply and export.

In this research the data used in the form of secondary data obtained from the documentation that correlate with observed object by the researcher and analyzed using vector error correction model (VECM).

The results showed that variables such as inflation, population growth rate, the money supply and export affected economic growth in Indonesia.

The conclusion of the research is the inflation variable, population growth rate, the money supply and export variables dominantly responded by variable economic growth.

Keywords: Economic growth, Inflation, VECM (vector error correction model)

KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaanirrahiim.

Assalaamu'alaikumwarahmatullaahiwarakaatuh.

Segalapujibagi Allah Yang MahaMengetahuirahasia di balikmenyelesaikanskripsiini. Shalawatsertasalamyang selalu terhatur kepada Rasulullah Muhammad SAW kekasih Allah putraAbdullah dan buah hati Aminah. Semoga sapa dan senyumnyamenyambut para perinduinikedalamsurga yang mengalirsungai-sungai di bawahnya.

Bukanperkaramudahmenjalaniperkuliahanhinggasampai pada penyusunanskripsiinisebagaisyaratakhirmenyelesaikanstudiStrata Satu (S1) di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Banyakorang yang ingin saya ucapkanterimakasihkepadanya. Teruntukkepada:

1. KepadaBapak Prof. Dr. BambangCipto, M.A
selakuRektorUniversitasMuhammadiyah Yogyakarta.
2. KepadaBapak Dr. Nano Prawoto,M.Si.
SelakuDekanFakultasEkonomiUniversitasMuhammadiyah Yogyakarta.
3. KepadaBapakMasyhudiMuqorobin, Mec., PhD., Akt.
SelakuKaProdiIlmuEkonomiUniversitasMuhammadiyah Yogyakarta.

4. Kepada Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, SE, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi saya ucapkan terima kasih atas kesediaan bapak membolehkan waktu dan sangatsabar untuk memberikan arahan untuk penyelesaian skripsi ini.
5. Kepada Semua Dosen Prodi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
6. Kepada seluruh keluarga ku abah H. Amrillah (alm), mama Hj. Iliyana, ading Siti Nabella Elma dan Noor Ilham R.
7. Kepada teman-temanku Prodi IE'09.
8. Kepada kakawanan senasib seperjuangan di Asrama Mahasiswa Kalimantan Selatan PANGERAN HIDAYATULLAH.
9. Kepada teman-teman di PT. Inspect Multi Konsultan yang seluasik.
10. Semua pihak yang telah membantupenyelesaian skripsi ini.

Tidak ada manusia yang sempurna karena ketidaksempurnaan itulah manusia belajar untuk menjadi lebih baik.

Semoga bermanfaat.

Wassalamu'alaikum warahmatullaahi wabarakaatuh.

Yogyakarta, April 2013

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. LatarBelakang	1
B. Batasan Masalah.....	11
C. RumusanMasalah	12
D. TujuanPenelitian	13
E. ManfaatPenelitian	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
A. PertumbuhanEkonomi	14
B. Pembangunan Ekonomi	24
C. LajuPertumbuhanEkonomi	26
D. VariabelPenelitian	26
E. KerangkaPenelitian	38

	F. Penelitian Terdahulu	39
	G. Hipotesis	43
BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	44
	A. Jenis Dan Sumber Data	44
	B. Tempat Penelitian	44
	C. Populasi Dan Sampel	45
	D. Metode Pengumpulan Data	45
	E. Deskripsi Variabel Penelitian	46
	F. Metode Analisis	47
	1. Uji Akar Unit	48
	2. Uji Kointegritas Johansen	50
	3. Uji Kausalitas Granger	52
	4. <i>Impulse Response Function</i> (IRF)	54
BAB IV	GAMBARAN UMUM	56
	A. Perekonomian Indonesia	56
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	68
	A. Uji Akar Unit	68
	B. Uji Stabilitas	70
	C. Uji Kointegritas Johansen	71
	D. Uji Kausalitas Granger	74
	E. Uji Koreksi Kesalahan	77
	F. Estimasi VECM	77
	G. <i>Impulse Response Function</i> (IRF)	80
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	86
	A. Kesimpulan	86
	B. Saran	88

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

1.1.	PertumbuhanEkonomi Indonesia Tahun 1990-2012.....	4
2.1.	Tingkat Inflasi DariTahun 1991-2012	34
4.1.	PerkembanganProdukDomestikBruto (PDB) tahun 1990-2012	60
4.2.	PerkembanganEksporTahun 1990- 2012	62
4.3.	Perkembangan PDB, ProyeksiPertumbuhanPenduduk, Inflasi, JUB Dan Ekspor Indonesia tahun 1990-2012	63
4.4.	InflasiTahun 1990- 2012	66
5.1.	HasilUjiakar Unit	69
5.2.	HasilUjistabilitas	71
5.3.	HasilUjiKointegritasjohansen	72
5.4.	HasilUjiKausalitasGranger	75
5.5.	HasilEstimasi VECM Jangkapanjang	78
5.6.	HasilEstimasi VECM JangkaPendek	79
5.7.	HasilUji Impulse Response Function PDB to INF	81
5.8.	HasilUji Impulse Response Function PDB to JUB	82
5.9.	HasilUji Impulse Response Function PDB to PRO	83
5.10.	HasilUji Impulse Response Function PDB to EKS	84

DAFTAR GAMBAR

1.1.	LajuPertumbuhanPenduduk	9
2.1.	KurvaFungsiProduksi Neo Klasik	23
2.2.	KurvaDeman Full Inflation	32
2.3.	Kurva Cost Push Inflation	33
2.4.	GambarKerangkaPenelitian	38

