

**HUBUNGAN KAUSALITAS ANTARA PERTUMBUHAN DAN  
EKSPOR DI INDONESIA PADA TAHUN 1980-2013**

**RENDRA ADE PUTRA**

**8105118054**



**Skripsi Ini Ditulis Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mendapatkan  
Gelar Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**KONSENTRASI PENDIDIKAN EKONOMI KOPERASI  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI  
JURUSAN EKONOMI DAN ADMINISTRASI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2015**

**CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN GROWTH AND  
EXPORT IN INDONESIA YEARS OF 1980-2013**

**RENDRA ADE PUTRA**

**8105118054**



**A Thesis Submitted to Partial Fulfillment Of The Requirement For The Degree  
Of “Sarjana Pendidikan”**

**CONCENTRATION IN EDUCATION ECONOMIC  
COOPERATIVE  
STUDY PROGRAM OF EDUCATION ECONOMIC  
DEPARTMENT OF ECONOMIC AND ADMINISTRATION  
FACULTY OF ECONOMIC  
STATE UNIVERSITY OF JAKARTA  
2015**

## ABSTRAK

**RENDRA ADE PUTRA. “Hubungan Kausalitas Antara Pertumbuhan Dan Ekspor Di Indonesia Pada Tahun 1980-2013”.**Skripsi. Pendidikan Ekonomi Koperasi. Jurusan Ekonomi dan Administrasi. Fakultas Ekonomi. Universitas Negeri Jakarta. 2015. Dosen Pembimbing:DR. Saparuddin M, SE., M.Si dan Dicky Iranto, SE., M.SE.

Penelitian ini bertujuan untuk menyelidiki hubungan kausalitas antara pertumbuhan dan ekspor di Indonesia selama kurun waktu 34 tahun. Adapun data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder dengan jenis data *time series*. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu Produk Domestik Bruto dan Ekspor, berupa data tahunan periode 1980-2013 yang diperoleh dari *World Bank* dan *United Nations Statistics Division* (UNSD). Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode VAR (*Vector Auto Regression*). Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah uji akar unit, penentuan panjang lag, uji kointegrasi, dan uji kausalitas Granger dengan dibantu proses pengolahannya menggunakan perangkat lunak Eviews 7. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan keseimbangan jangka panjang antara pertumbuhan dan ekspor. Hal tersebut ditunjukkan oleh nilai *trace statistic* (25,15) > *critical value* (15,49) dan *maximum eigenvalue statistic* (19,78) > *critical value* (14,26) dengan signifikansi 5% atau probabilitas < *critical value* (0,05). Dan tidak terdapat hubungan timbal balik (kausalitas) antara pertumbuhan dan ekspor di Indonesia, tetapi memiliki hubungan satu arah, yaitu ekspor mempengaruhi PDB yang ditunjukkan nilai probabilitas ekspor yang signifikan, yaitu  $-3,06 < F_{statistic} 21,06$  atau lebih kecil dari  $\alpha = 5\%$ .

Kata Kunci : Pertumbuhan, Produk Domestik Bruto, Ekspor, Kausalitas, VAR (*Vector Auto Regression*)

## ABSTRACT

**RENDRA ADE PUTRA. “Causality Relationship Between Growth And Export In Indonesia Years Of 1980-2013”.** *Thesis. The Education of Cooperation Economic. Economic and Administration Major. Faculty of Economic. State University of Jakarta. 2015. Lecturer Advisor : DR. Saparuddin M, SE., M.Si and Dicky Iranto, SE., M.SE.*

*This research aims to investigate causality relationship between growth and export in Indonesia over the past 34 years. The data used in this research are the secondary data which is time series type. Variables that were used in research are Gross Domestic Product and Exports, annual data 1980-2013 period and gathered from World Bank and United Nations Statistics Division (UNSD). The method of this research is VAR (Vector Auto Regression). The technique of data analysis in this research are Unit Root Test, Lag Length Criteria, Cointegration Test, and Granger Causality Test with assisted process using Eviews 7 software. The research result showed there were longterm balance relationship between GDP and exports, indicated by trace statistic value (25,15) > critical value (15,49) and maximum eigenvalue statistic (19,78) > critical value (14,26) at 5% significance or probability < critical value (0.05). And There was no causality relationship between GDP and exports in Indonesia during the period of research, but having one directional relationship which causality running from exports to GDP, indicated by probability value exports significant, -3,06 < F statistic 21,06 or less than  $\alpha = 5\%$ .*

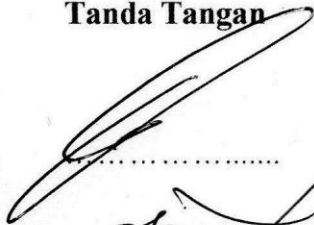

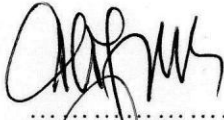


*Keywords : Growth, Gross Domestic Product, Export, Causality, VAR (Vector Auto Regression)*

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab  
Dekan Fakultas Ekonomi



Drs. Dedi Purwana, E.S., M.Bus.  
NIP. 19671207 199203 1 001

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
1. <u>Karuniana Dianta A. S, S.IP, M.E</u> NIP. 19800924 200812 1 002	Ketua		07/07/15
2. <u>Suparno, S.Pd., M.Pd</u> NIP. 19790828 201404 1 001	Sekretaris		06/07/15
3. <u>DR. Harya Kuncara W, SE., M.Si</u> NIP. 19700207 200812 1 001	Penguji Ahli		06/07/15
4. <u>DR. Saparuddin M, SE., M.Si</u> NIP. 19770115 200501 1 001	Pembimbing I		06/07/15
5. <u>Dicky Iranto, SE., M.SE</u> NIP. 19710612 200112 1 001	Pembimbing II		07/07/15

Tanggal Lulus: 2 Juli 2015

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan Karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas tercantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, Juli 2015

Yang Membuat Pernyataan



**Rendra Ade Putra**

NIM. 8105118054

## LEMBAR PERSEMBAHAN

***“Fainnama’al ‘usri yusro, innama’al ‘usri Yusro...”***

*Sesungguhnya bersama dengan kesulitan ada kemudahan, bersama kesulitan ada kemudahan.. (Al-Insyirah : 6-7)*

*Hiduplah dengan penuh rasa syukur kepada Allah SWT dan hargailah perjuangan hidupmu untuk bekal dihari nanti.*

*Hidup jangan hanya sekedar hidup, manfaatkan waktu sebaik-baiknya untuk melakukan hal yang bermanfaat untuk semua.*

*Jauhi hedonisme, sisihkan tabungan, dan tingkatkanlah investasi.*

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji dan syukur senantiasa peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti diberikan kemudahan dan kesabaran serta kekuatan dalam menyelesaikan skripsi ini dengan judul *“Hubungan Kausalitas Antara Pertumbuhan Dan Ekspor Di Indonesia Pada Tahun 1980-2013”*.

Skripsi ini disusun untuk melengkapi dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Ekonomi, Konsentrasi Pendidikan Ekonomi Koperasi, Jurusan Ekonomi dan Administrasi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini, terdapat hambatan dan rintangan yang dihadapi. Atas pertolongan Allah SWT, bimbingan, bantuan dan dukungan moril dari berbagai pihak maka skripsi ini dapat terselesaikan. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati dan rasa hormat yang setinggi-tingginya peneliti ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Saparuddin M, SE, M.Si, selaku dosen pembimbing I dan bapak Dicky Iranto, SE, M.SE, selaku dosen pembimbing II yang telah sangat baik dan sabar memberikan saran dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Drs. Dedi Purwana, E.S, M.Bus\_selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bapak Drs. Nurdin Hidayat, M.M, M.Si, selaku Ketua Jurusan Ekonomi dan Administrasi.



3. Ibu Dr. Siti Nurjanah, SE, M.Si, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Ekonomi dan bapak Karuniana Dianta A.S, S.IP, ME, selaku Ketua Konsentrasi Pendidikan Ekonomi Koperasi.
4. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan moril dan materil. Terima kasih atas segala kasih sayang, perhatian, dan, doa yang tulus selama ini tidak pernah terhenti untuk peneliti.
5. Sahabat serta teman-teman Ekop, dan teman-teman EA lainnya angkatan 2011, khususnya kepada Izzati Nurima Brillianti yang sangat baik dan membantu peneliti dengan memberikan saran, masukan, motivasi yang luar biasa. Begitu juga dengan Nike, Nilam, Vera, Wulan sekalian juga Sidik yang selalu memberikan kontribusi positif kepada peneliti selama penyusunan skripsi ini berlangsung.
6. Mauliana Wardhani dan Iftah Nur Fiqriah Putri selaku teman dan “senior” yang juga telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih untuk setiap bantuan, saran, dan motivasi yang begitu besar kalian berikan.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati peneliti menerima kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa yang akan datang. Akhir kata, semoga skripsi ini bermanfaat, baik untuk peneliti dan pembaca. aamiin.

Jakarta, Juni 2015

Rendra Ade Putra