

**PENGARUH PERTUMBUHAN SEKTOR PERTANIAN DAN
SEKTOR PENGANGKUTAN-KOMUNIKASI TERHADAP
PENYERAPAN TENAGA KERJA DI INDONESIA**

**DESSY PUTRI ARDIAN
8125087856**



**Skripsi ini ditulis untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapatkan Gelar
Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI
KONSENTRASI PENDIDIKAN EKONOMI KOPERASI
JURUSAN EKONOMI DAN ADMINISTRASI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2013**

**THE INFLUENCE OF AGRICULTURE GROWTH SECTOR AND
TRANSPORTATION-COMMUNICATION SECTORS FOR THE
ABSORPTION OF INDONESIAN LABOR**

**DESSY PUTRI ARDIAN
8125087856**



**This Undergraduate Thesis is Written to Fulfill The Part Of Requirement in
Holding Bachelor of Education Degree at Faculty of Economic in State University of
Jakarta**

**STUDY PROGRAM OF ECONOMIC EDUCATION
CONCENTRATION IN ECONOMIC EDUCATION COOPERATIVE
DEPARTEMENT OF ECONOMIC AND ADMINISTRATION
FACULTY OF ECONOMICS
STATE UNIVERSITY OF JAKARTA
2013**

ABSTRAK

DESSY PUTRI ARDIAN, Pengaruh Pertumbuhan Sektor Pertanian Dan Sektor Pengangkutan-Komunikasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Indonesia. Jakarta: Program Studi Pendidikan Ekonomi, Konsentrasi Pendidikan Ekonomi Koperasi, Jurusan Ekonomi dan Administrasi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta, 2013.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh yang signifikan antara pertumbuhan sektor pertanian dengan penyerapan tenaga kerja, pertumbuhan sektor pengangkutan dan komunikasi dengan penyerapan tenaga kerja serta pertumbuhan sektor pertanian dan sektor pengangkutan-komunikasi terhadap penyerapan tenaga kerja di Indonesia. Penelitian ini menggunakan metode *ex post facto* dengan pendekatan korelasional dan bentuk penelitian kuantitatif deskriptif. Jenis data yang digunakan adalah data panel yang merupakan gabungan antara data *cross section* dan data deret berkala (*time series*), dengan data sekunder berupa data PDB sektor pertanian, sektor pengangkutan dan komunikasi serta data penyerapan tenaga kerja yang dipublikasikan oleh Badan Pusat Statistik (BPS) selama tahun 2005 sampai dengan 2011 di 30 provinsi di Indonesia. Pengolahan data dengan menggunakan program EVIEWS versi 6.0.

Hasil estimasi model regresi berganda melalui uji hipotesis dengan uji *t* dan uji *F* pada tingkat signifikansi 5 persen. Hasil dari uji hipotesis menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang positif dan signifikan pertumbuhan sektor pertanian dan sektor pengangkutan-komunikasi terhadap penyerapan tenaga kerja baik secara parsial maupun simultan. Nilai koefisien determinasi sebesar 0.78 yang berarti sebesar 78 persen variabel pertumbuhan sektor pertanian dan sektor pengangkutan-komunikasi mampu menjelaskan keragaman nilai pada variabel penyerapan tenaga kerja.

Kata Kunci: Pertumbuhan Sektor Pertanian, Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi, dan Penyerapan Tenaga Kerja

ABSTRACT

DESSY PUTRI ARDIAN. *The Influence Of Agriculture Growth Sector And Transportation-Communication Sectors For The Absorption Of Indonesian Labor.* Jakarta: Study Program Of Economic Education, Concentration In Economic Education Cooperative, Departement Of Economic And Administration, Faculty Of Economics, State University Of Jakarta, Januari 2013.

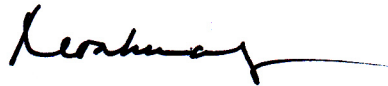
This research aims to obtain whether there is a significant influence of agriculture growth sector to the absorption labor, influence of transportation and communication growth sectors to the absorption labor and influence of agriculture growth sector and transportation-communication sectors for the absorption of Indonesian labor. This research is using ex post facto method with correlation approach and descriptive quantitative form. Types of data used in the writing are panel data that combines with the cross section and time series data and the secondary data is GDP agriculture sector, transport and communications sector and the absorption labor as well as data published by the Badan Pusat Statistik (BPS) during 2005 to 2011 in the 30 provinces in Indonesia. Processing data using Eviews program version 6.0.

The results of multiple regression model estimation through hypothesis testing with the t test and F test at the 5 percent significance level. The results of the hypothesis test indicates that there is a positive and significant of agriculture growth sector and transportation-communication sectors for the absorption of Indonesian labor either partially or simultaneously. Coefficient of determination of 0.78, which means 78 percent variable growth of agriculture and transport and communications sectors are able to explain the diversity of values to variables of employment.

Key Word: Agriculture Growth Sector, Transportation And Communication Growth Sectors and The Absorption Labor.

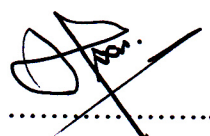
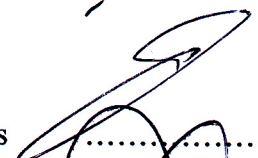

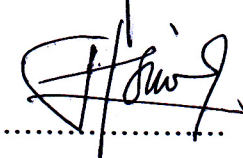
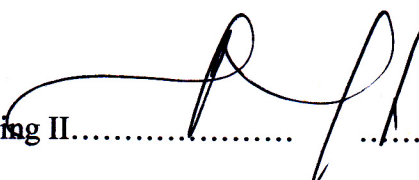
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**Penanggung Jawab
Dekan Fakultas Ekonomi**



Dra. Nurahma Hajat, M.Si

195310021985032001

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
1. <u>Dr. I Ketut R. Sudiarditha, M.Si</u> 195602071986021001	Ketua		16/1 '13
2. <u>Karuniana Dianta, S.I.P, ME</u> 198009242008121002	Sekretaris		16/1 '13
3. <u>Dr. Saparuddin M, SE, M.Si</u> 197701152005011001	Penguji Ahli		16/1 '13
4. <u>Dr. Siti Nurjanah, SE, M.Si</u> 1972011419980221001	Pembimbing I		16/1 '13
5. <u>Ari Saptono, SE, M.Pd</u> 197207152001121001	Pembimbing II		16/1 '13

Tanggal Lulus: 10 Januari 2013

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 lainnya.
2. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan 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 ketidak benaran, 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, Januari 2013

Yang Membuat Pernyataan



Dessy Putri Ardian

No.Reg 8125087856

LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Kegagalan dapat dibagi menjadi dua sebab. Yakni, orang yang berpikir tapi tidak pernah bertindak, dan orang yang bertindak tapi tidak pernah berpikir.

(W.A. Nance)

Kesempatan Anda untuk sukses di setiap kondisi selalu dapat di ukur oleh seberapa besar kepercayaan Anda pada diri sendiri.

(Robert Collier)

Orang yang berhasil akan mengambil manfaat dari kesalahan-kesalahanyang ia lakukan dan akan mencoba kembali untuk melakukan dalam suatu cara yang berbeda.

(Dale Carnegie)

Kesuksesan orang lain diraih bukan dari malas dan berlaha-leha, namun dengan keringat, tekad dan kerja keras

Saat kamu terjatuh, tersenyumlah. Karena jatuhmu itu adalah tanda awal kesuksesanmu.

Setiap detik kehidupan ibarat gambar yang belum pernah terlihat, dan gambar yang tidak akan pernah tampak kembali. Hanya orang-orang yang bersyukur yang mampu menikmati setiap sedih - susah - senang - deritanya sebagai momen yang berharga.

Skripsi ini dipersembahkan untuk:

***Orangtua yang sangat penulis cintai, Mama dan Bapak dan kedua Adikku
Terimakasih atas segala bentuk dukungan, doa dan cinta kasih yang telah
diberikan kepada penulis***

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan hidayah-Nya peneliti dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “Pengaruh Pertumbuhan Sektor Pertanian dan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Indonesia”. Adapun penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan, Konsentrasi Pendidikan Ekonomi Koperasi, Program Studi Pendidikan Ekonomi, Jurusan Ekonomi dan Administrasi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta. Pendidikan di Universitas Negeri Jakarta.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, peneliti mendapat bimbingan, saran, kritik dan berbagai dukungan baik moril maupun materil dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan rasa terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Siti Nirjanah, SE, M.Si selaku dosen pembimbing I dan Bapak Ari Saptono, SE, M.Pd selaku dosen pembimbing II.
2. Ibu Dra. Nurahma Hajat, M.Si selaku dekan Fakultas Ekonomi, Bapak Ari Saptono, SE, M.Pd selaku ketua jurusan Ekonomi dan Administrasi, bapak Dr. Saparuddin, M.Si selaku ketua Program Studi Pendidikan Ekonomi. Ibu Dr. Siti Nirjanah, SE, M. Si selaku ketua Konsentrasi Pendidikan Ekonomi Koperasi, dan seluruh dosen Jurusan Ekonomi dan Administrasi.
3. Seluruh Pegawai Perpustakaan Badan Pusat Statistik (BPS).
4. Kedua orangtua tercinta bapak Rujianto dan ibu Suparni, serta kedua adikku Febrian Robin Santoso dan Aulia Khoirul Hanifah yang tak henti-hentinya memberikan nasihat dan doa demi kelancaran skripsiku.

5. Keluarga besar ku yang selalu setia memberikan perhatian, semangat dan doa.
6. Teman-teman seperjuangan ku dalam penyusunan skripsi dari awal hingga akhir dan teman-teman terdekat yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang selalu ada dan setia memberikan semangat serta teman-teman Pendidikan Ekonomi Koperasi Non Reguler 2008.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda atas semua bantuan, doa, dan partisipasinya dalam proses menyelesaikan penelitian ini. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Terima kasih.

Jakarta, Januari 2013

Peneliti

DAFTAR ISI

JUDUL	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah	10
C. Pembatasan Masalah	11
D. Perumusan Masalah.....	11
E. Kegunaan Penelitian.....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN PERUMUSAN HIPOTESIS	
A. Deskripsi Teoretis	13
1. Tenaga Kerja	13
2. Pertumbuhan Sektor Ekonomi	20
B. Kerangka Berpikir	37
C. Penelitian Terdahulu	39
D. Perumusan Hipotesis	41

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Tujuan Penelitian.....	42
B. Tempat dan Waktu Penelitian	42
C. Metode Penelitian.....	43
D. Jenis dan Sumber Data	44
E. Instrumen Penelitian.....	44
1. Penyerapan Tenaga Kerja.....	44
2. Pertumbuhan Sektor Pertanian	45
3. Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi	45
F. Konstelasi Pengaruh Antar Variabel	46
G. Teknik Analisis Data.....	46
1. Regresi Data Panel	46
2. Pemilihan Estimator dengan Struktur Varian Kovarian Residual	52
3. Uji Hipotesis.....	55
4. Uji Asumsi Klasik	57

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Data	62
1. Penyerapan Tenaga Kerja.....	62
2. Pertumbuhan Sektor Pertanian	68
3. Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi	77
B. Analisis Data	85
1. Regresi Data Panel	85
2. Uji Hipotesis.....	91
3. Uji Asumsi Klasik	95
C. Interpretasi Hasil Penelitian	97
1. Variabel Penyerapan Tenaga Kerja.....	99
2. Variabel Pertumbuhan Sektor Pertanian	99
3. Variabel Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi	100

D. Keterbatasan Penelitian	101
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	102
B. Implikasi.....	102
C. Saran.....	103
DAFTAR PUSTAKA	105
LAMPIRAN.....	108
RIWAYAT HIDUP	122

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.1	Perbandingan Penduduk yang bekerja dan Pengangguran di Indonesia Tahun 2005-2011	2
1.2	Laju Pertumbuhan PDB di Indonesia Menurut Lapangan Usaha Berdasarkan Tahun Dasar 2000	4
1.3	Realisasi Investasi Penanaman Modal Dalam Negeri dan Penanaman Modal Luar Negeri Menurut Sektor Ekonomi	5
1.4	Penduduk 15 Tahun Ke Atas Yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha	6
4.1	Laju Pertumbuhan PDB Sektor Pertanian Berdasarkan Harga Konstan Tahun 2000 di Indonesia	75
4.2	Pengujian Signifikansi <i>Common Effects</i> atau <i>Fixed Effects</i>	86
4.3	Pengujian Signifikansi <i>Fixed Effects</i> atau <i>Random Effects</i>	88
4.4	Hasil Uji Pemilihan Estimator Varian Kovarian Residual.....	89
4.5	Hasil Uji Hipotesis	92
4.6	Hasil Uji Asumsi Klasik.....	95

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
2.1	Dampak Kenaikan Upah terhadap Permintaan Tenaga Kerja Dalam Jangka Pendek dan Jangka Panjang.....	17
4.1	Grafik Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja di Pulau Sumatera	63
4.2	Grafik Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja di Pulau Jawa dan Bali ...	64
4.3	Grafik Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja di Pulau Kalimantan.....	65
4.4	Grafik Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja di Pulau Sulawesi	66
4.5	Grafik Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja di Pulau Nusa Tenggara, Maluku dan Papua.....	67
4.6	Grafik Pertumbuhan Sektor Pertanian di Pulau Sumatera	68
4.7	Grafik Pertumbuhan Sektor Pertanian di Pulau Jawa dan Bali	70
4.8	Grafik Pertumbuhan Sektor Pertanian di Pulau Kalimantan.....	72
4.9	Grafik Pertumbuhan Sektor Pertanian di Pulau Sulawesi	73
4.10	Grafik Pertumbuhan Sektor Pertanian di Pulau Nusa Tenggara, Maluku dan Papua.....	74
4.11	Grafik Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi di Pulau Sumatera.....	77
4.12	Grafik Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi di Pulau Jawa dan Bali	79
4.13	Grafik Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi di Pulau Kalimantan	81
4.14	Grafik Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi di Pulau Sulawesi	82
4.15	Grafik Pertumbuhan Sektor Pengangkutan dan Komunikasi di Pulau Nusa Tenggara, Maluku dan Papua.....	84

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1	Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja di Indonesia Tahun 2005-2011 (dalam persen)	108
2.	Penduduk 15 tahun ke Atas yang Bekerja Selama Seminggu yang lalu Berdasarkan Jenis Kegiatan Utama.....	109
3.	Penduduk 15 tahun ke Atas yang Termasuk ke Dalam Angkatan Kerja	110
4.	Laju Pertumbuhan Sektor Pertanian Di 30 Propinsi Indonesia.....	111
5.	Laju Pertumbuhan Sektor Pengangkutan Dan Komunikasi Di 30 Propinsi Indonesia	112
6.	Model Common Effect.....	113
7.	Model Fixed Efect.....	113
8.	Model Random Effect	115
9.	Pengujian Signifikansi Common Effect dengan Fixed Effect	116
10.	Pengujian Signifikansi <i>Fixed Effect</i> dengan <i>Random Effect</i>	116
11.	Pemilihan Estimator Struktur Homoskedas Atau Heteroskedastisitas....	117
12.	Model Terbaik Sementara (Penimbang Heteroskedeastisitas).....	117
13.	Pemilihan Estimator Struktur Heteroskedastisitas Dan Ada <i>Cross-Sectional Correlation</i>	119
14.	Model Terbaik Terakhir Penimbang <i>Cross-Section SUR</i>	119
15.	Uji Normalitas	121
16.	Uji Multikolinearitas	121