

**PENGARUH PDRB SEKTOR PERTANIAN, NILAI TUKAR PETANI,
DAN INVESTASI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PENYERAPAN
TENAGA KERJA SEKTOR PERTANIAN PROVINSI JAWA TENGAH**



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun Oleh:

Susanti

B 300160222

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2020

**PENGARUH PDRB SEKTOR PERTANIAN, NILAI TUKAR PETANI,
DAN INVESTASI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PENYERAPAN
TENAGA KERJA SEKTOR PERTANIAN PROVINSI JAWA TENGAH**



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun Oleh:

Susanti

B 300160222

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2020

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH PDRB SEKTOR PERTANIAN, NILAI TUKAR PETANI, DAN
INVESTASI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA
SEKTOR PERTANIAN PROVINSI JAWA TENGAH PUBLIKASI ILMIAH**

Oleh :

SUSANTI

B300160222

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing



Dr. Daryono Soebagijo, M.Ec

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH PDRB SEKTOR PERTANIAN, NILAI TUKAR PETANI, DAN
INVESTASI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA
SEKTOR PERTANIAN PROVINSI JAWA TENGAH**

OLEH :

SUSANTI

B300160222

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada hari Sabtu, 16 Mei 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Pengaji :

1.Dr. Daryono Soebagijo., M.S

(Ketua Dewan Pengaji)

2.Eni Setyowati A, SE. M.Si

(Anggota I Dewan Pengaji)

3.Maulidiyah Indira Hasmarini, Ir., M.Si

(Anggota II Dewan Pengaji)

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis



Dr. Syamsudin, M.M.

NIK / NIDN : 19570217 1986 031 001



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta - 57102

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Susanti**
NIM : **B300160222**
Jurusan : **EKONOMI PEMBANGUNAN**
Judul Skripsi : **PENGARUH PDRB SEKTOR PERTANIAN,NILAI TUKAR PETANI, DAN INVESTASI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA SEKTOR PERTANIAN PROVINSI JAWA TENGAH**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 16 Mei 2020
Yang membuat pernyataan

Susanti

MOTTO

“Angin ridak berhembus untuk menggoyangkan pepohonan, melainkan menguji
kekuatan akarnya”
(Ali Bin Abi Thalib)

“ Jadilah pohon dan air “
(Santi)

PERSEMBAHAN

- ❖ Untuk ibu Sukarni dan Bapak Paino selaku orang tua yang selalu memberikan do'a dan memberikan semangat serta motivasi.
- ❖ Untuk kakak saya Agus Surono yang telah berkorban waktu,pikiran, dan materi untuk mendukung saya dari awal perkuliahan hingga akhir.

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas izin, rahmat, dan berkat-Nya, saya dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi berjudul “ Pengaruh PDRB Sektor Pertanian,Investasi Sektor Pertanian,dan Nilai Tukar Petani Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian”. Skripsi ini disusun guna memenuhi syarat akhir untuk menempuh gelar Sarja Ekonomi (SE) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dalam penyelesaian skripsi ini banyak sekali bantuan,bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu saya dengan segenap hati mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof.Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta dan segenap pimpinan rektorat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr.Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini,M.S selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Dr. Daryono Soebagyo,MEc selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu,tenaga, dan pikiran untuk menyelesaikan skripsi dengan benar.
5. Bapak Drs. Yuni Prihadi Utomo S.E.,M.M selaku dosen yang membantu dan membimbing saya dalam mengerjakan pengolahan data.

6. Bapak dan Ibu dosen jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat.
7. Semua staf pengajar, administrasi perpustakaan, keamanan dan rumah tangga Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
8. Tri Winarti yang selalu sabar dan mencerahkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membantu serta memotivasi untuk tidak pantang menyerah dalam menyelesaikan skripsi. Serta sekali lagi saya ucapkan terima kasih telah memberiku air mata, tawa dan kenangan konyol selama ini.
9. Putri teman dari masa SMP yang telah memberikan do'a – do'a dan semangat serta motivasi yang sangat menyentuh hati.
10. Ninda Salma selaku adik kecil tercinta yang selalu memberikan senyuman dengan segala tingkah manis, dan konyolnya.
11. Teman – temanku yang paling unik, aneh dan luar biasa "Ciwi – Ciwi" (Dwiki, Tuwin,Umi,Trias, dan Pinta") yang telah memberiku banyak warna dalam hidup serta dorongan dan motivasi selama masa perkuliahan dari awal hingga akhir.
12. Si Kembar "Dest & Desti" yang telah membantu, memberikan masukan dan dorongan untuk menyelesaikan skripsi dan hal diluar skripsi.
13. Teman – teman "Kelas F Thok Thill" yang sangat luar biasa.
14. Teman – teman Ekonomi Pembangunan angkatan 2016 dan teman – temanku yang selalu memberikan do'a dan memberiku semangat.

15. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang mana banyak memberikan masukan,informasi, dan motivasinya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, semoga Allah SWT memberikan dan membalas kebaikan seluruh pihak yang telah membantu saya untuk menyelesaikan skripsi dan saya berharap skripsi ini dapat berguna dan memberikan manfaat.

Surakarta, 21 Februari 2020

Susanti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR GRAFIK.....	xvii
DAFTAR KURVA	xviii
Abstraksi	ix
Abstract	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	9
C.1. Tujuan Umum.....	10
C.2. Tujuan Khusus	10
D. Manfaat Penelitian	10

E. Sistematika Penulisan	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Landasan Teori.....	14
A.1. Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian	14
A.1.1 Pengertian Tenaga Kerja	14
A.1.2. Permasalahan Ketenagakerjaan.....	15
A.1.3. Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian	15
A.1.4. Sumberdaya Manusia dalam Pertanian	17
A.2. PDRB Sektor Pertanian	18
A.2.1. Pengertian PDRB	18
A.2.2. Pembangunan Ekonomi	19
A.2.3. Pertumbuhan Ekonomi.....	19
A.2.4. Teori Basis Ekonomi (Economics Base Theory)	20
A.3. Nilai Tukar Petani.....	21
A.3.1. Pengertian Nilai Tukar Petani	21
A.3.2. Pengukuran Nilai Tukar Petani	22
A.4. Investasi Sektor Pertanian	25
A.4.1. Pengertian Investasi	25
A.4.2. Investasi Menurut Jenis.....	26
A.4.3. Karakteristik Investasi.....	27
A.4.4. Resiko Investasi	28
A.5. Hubungan Antara PDRB Sektor Pertanian, Investasi Sektor Pertanian, dan Nilai Tukar Petani Terhadap Penyerapan Sektor	

Pertanian.....	31
A.5.1. PDRB Sektor Pertanian Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian	31
A.5.2. Investasi Sektor Pertanian Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian	32
A.5.3. Nilai Tukar Petani Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian	32
B. Penelitian Sebelumnya	34
C. Kerangka Pemikiran.....	37
D. Hipotesis	38
BAB III METODE PENELITIAN.....	39
A. Alat dan Model Analisis	39
B. Error Correction Model (Model Koreksi Kesalahan)	40
C. Uji Asumsi Klasik	46
D. Uji Kebaikan Model.....	49
E. Uji validitas Pengaruh	49
F. Data dan Sumber Data.....	51
F.1. Definisi Operasional Variabel.....	51
F.2. Sumber Data.....	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
A. Analisis Deskriptif	54
A.1 . Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian di Jawa Tengah.....	54

A.2. Perkembangan PDRB Sektor Pertanian	56
A.3. Perkembangan Investasi Sektor Pertanian Provinsi Jawa Tengah .	57
A.4. Perkembangan Nilai Tukar Petani Tahun 1994 – 2018 Provinsi Jawa Tengah.....	59
B. Hasil Estimasi.....	60
B.1. Hasil Pemilihan Model	60
C. Uji Asumsi Klasik	63
C.1. Uji Multikolinieritas	63
C.2. Uji Normalitas Residual	63
C.3. Uji Autokorelasi.....	64
C.4. Uji Heteroskedastisitas	64
C.5. Uji Spesifikasi Model	65
D. Uji Kebaikan Model.....	65
D.1. Uji Eksistensi Model (Uji F)	65
D.2. Koefisien Determinasi R ²	66
E. Uji Validitas Pengaruh	66
F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen	67
G. Interpretasi Ekonomi.....	68
G.2. Nilai Tukar Petani terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian.....	79
G.3. Investasi Sektor Pertanian Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	71

A. Kesimpulan	71
B. Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	79

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Kepadatan Penduduk.....	5
Tabel 1.2. Tenaga Kerja Sektor Pertanian Sektor Informal	6
Tabel 1.3. Nilai Tukar Petani 2014 - 2018.....	7
Tabel 1.4. PDRB Sektor Pertanian Tahun 2014 - 2018	8
Tabel 1.5. Realisasi Nilai Proyek PMDN dan PMA	9
Tabel 1.6. Proyeksi Jumlah Penduduk di Indonesia	10
Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu	37
Tabel 4.1. Hasil Estimasi Model Ekonometri	67
Tabel 4.2. Perhitungan Koefisien Jangka Panjang.....	67
Tabel 4.3. Hasil Uji Multikolinieritas	68
Tabel 4.4. Hasil Uji Validitas Pengaruh	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Teoritis	20
-------------------------------------	----

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1. Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja 1994 - 2018	60
Grafik 4.2. Perkembangan PDRB Sektor Pertanian 1994 -2018	60
Grafik 4.3. Perkembangan Investasi Sektor Pertanian 1994 - 2018	61
Grafik 4.4. Perkembangan Nilai Tukar Petani 1994 - 2018.....	63

DAFTAR KURVA

Kurva 1. Permintaan Tenaga Kerja.....	19
Kurva 2. Penawaran Tenaga Kerja.....	20
Kurva 3. Pegerakan NTP Atas Keseimbangan Terhadap 2 Sektor	28
Kurva 4. Sifat Manajemen Menghadapi Resiko	33

Abstraksi

Kajian dari bidang ketenagakerjaan salah satunya yakni tenaga kerja yang merupakan salah satu faktor esensial dalam kemajuan perokonomian Negara. Tenaga kerja biasanya sering dipandang sebagai intellectual capital suatu perusahaan. Untuk menyerap tenaga kerja pemerintah melakukan usaha – usaha memaksimalkan penyerapan tenaga kerja untuk menurangi angka pengangguran khususnya pada sector pertanian. Memaksimalkan penyerapan tenaga kerja tidak cukup hanya dengan menekan angka pengangguran namun, perlu memperhatikan aspek – aspek lain seperti PDRB sector pertanian, NTP(nilai tukar petani), dan investasi pada sector pertanian.Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penyerapan tenaga kerja pada sector pertanian di Provinsi Jawa Tengah. Penelitian ini dilakukan dalam kurun waktu 8 tahun dari 2010 – 2018. Metode yang diterapkan yakni analisis data menggunakan analisis deskriptif kuantitatif dan regresi.

Kata Kunci : PDRB (Sektor Pertanian), Nilai Tukar Petani (NTP), Investasi (Sektor Pertanian), Tenaga Kerja (Sektor Pertanian).

Abstract

One of the studies in the field of employment is labor, which is one of the essential factors in the progress of the country's economy. Labor is usually often seen as an intellectual capital of a company. To absorb labor, the government is making efforts to maximize employment to reduce unemployment, especially in the agricultural sector. Maximizing employment is not enough just to reduce the unemployment rate, however, it is necessary to pay attention to other aspects such as the agricultural sector GRDP, NTP (farmer exchange rate), and investment in the agricultural sector. Central Java. This research was conducted in 8 years from 2003 - 2018. The method applied was data analysis using quantitative descriptive analysis and regression.

Keywords : GRDP (agricultural sector), Farmer Exchange Rate, and Investment (agricultural sector)