

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI JUMLAH
TENAGA KERJA PADA SEKTOR PERTANAIAN
DI KABUPATEN SIDOARJO**

SKRIPSI



Oleh:

**MARIA JENINUT
NPM : 16220015**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2020**



**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI JUMLAH
TENAGA KERJA PADA SEKTOR PERTANAIAN
DI KABUPATEN SIDOARJO**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian Program Studi Agribisnis Pada Fakultas
Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya**

Oleh:

**MARIA JENINUT
NPM : 16220015**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**Judul SKRIPSI : FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
JUMLAH TENAGA KERJA PADA SEKTOR
PERTANAIAN DI KABUPATEN SIDOARJO**

Nama Mahasiswa : MARIA JENINUT

NPM : 16220015

Program Studi : AGRIBISNIS

Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,


Ir. Erna Haryanti, M.MA


Ir. Koesriwulandari, MP

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Dekan Fakultas

Agribisnis

Pertanian


Ir. Erna Haryanti, M.MA


Ir. Koesriwulandari, MP

Telah Direvisi

Pada Tanggal : 23 Januari 2020

Judul SKRIPSI : **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
JUMLAH TENAGA KERJA PADA SEKTOR
PERTANAIAN DI KABUPATEN SIDOARJO**

Nama Mahasiswa : **MARIA JENINUT**

NPM : **16220015**

Program Studi : **AGRIBISNIS**

Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Ir. Erna Hariyanti, M.MA

Ir. Koesriwulandari, MP

Dosen Penguji I,

Dosen Penguji II,

Dr. Ir. Hary Sastrya Wanto, MS.

Dr. Ir. Markus Patiung, MP.

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Maria Jeninut

NPM : 16220015

Alamat : Dukuh Pakis VI E. NO 6 Surabaya

No. Telp / HP : 081286163307

**JUDUL SKRIPSI : FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
JUMLAH TENAGA KERJA PADA SEKTOR
PERTANAIAN DI KABUPATEN SIDOARJO**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini original berdasarkan hasil penelitian.

Apabila dikemudian hari ditemukan bukti bahwa skripsi ini tidak original maka saya bersedia mempertanggung jawabkan secara hukum

Yang menyatakan



NPM: 16220015

Maria Jeninut. 16220015. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2020. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Tenaga Kerja Pada Sektor Pertanian Di Kabupaten Sidoarjo, Pembimbing Pertama: Ir. Erna Haryanti. M.MA dan Pembimbing Kedua Ir. Koesriwulandari, MP.

RINGKASAN

Pertanian memiliki peranan penting dalam perekonomian Indonesia. Di Indonesia pembangunan pertanian diarahkan untuk meningkatkan produksi pertanian agar dapat memenuhi kebutuhan pangan dan industri dalam negeri, meningkatkan pendapatan petani dan memperluas kesempatan kerja (kuncoro, 2010). Sumber daya manusia pertanian memiliki peranan penting dalam pembangunan pertanian itu sendiri yaitu sebagai penggerak dengan tujuan kesejahteraan masyarakat secara keseluruhan. Seiring berjalannya waktu tenaga kerja pertanian dari tahun-ketahun mengalami penurunan hal ini disebabkan oleh berbagai faktor. Tujuan penelitian ini adalah 1) Mengetahui pengaruh luas lahan terhadap jumlah tenaga kerja pada sektor pertanian di kabupaten sidoarjo 2)Mengetahui pengaruh jumlah anggota keluarga yang bekerja disektor non pertanian terhadap jumlah tenaga kerja pada sektor pertanian di kabupaten sidoarjo 3) Mengetahui pengaruh minat terhadap jumlah tenaga kerja pada sektor pertanian di Kabupaten Sidoarjo. Data primer diperoleh melalui wawancara langsung dengan responden. Data sekunder diperoleh dari berbagai literatur yang berhubungan dengan penelitian ini. Pengolahan data menggunakan analisis regresi linera berganda menggunakan SPSS.Hasil analisis data menunjukkan bahwa 85% faktor-faktok yang mempengaruhi jumlah tenaga kerja pada sektor pertanian dapat dijelaskan oleh semua faktor. Sisanya 15% dijelaskan oleh faktor lain diluar penelitian ini. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah luas lahan, jumlah anggota keluarga yang bekerja pada sektor non pertanian dan minat bekerja pada sektor pertanian. Uji F menunjukkan bahwa variabel-variabel tersebut dengan tingkat kepercayaan 95% berpengaruh signifikan terhadap jumlah anggota keluarga yang bekerja pada sektor pertanian di Sidoarjo. Uji t menunjukkan bahwa luas lahan dan jumlah anggota keluarga yang bekerja diluar sektor pertanian berpengaruh signifikan terhadap jumlah tenaga kerja pada sektor pertanian di Desa Sukodono, Kecamatan Sukododno Kabupaten Sidoarjo.

Kata kunci : tenaga kerja pertanian, analisis regresi linear berganda.

Maria Jeninut. 16220015. Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, University of Wijaya Kusuma Surabaya, 2020. Factors Affecting the Number of Workers in the Agricultural Sector in Sidoarjo Regency, First Advisor: Ir. Erna Haryanti. M.MA and Second Advisor Ir. Koesriwulandari, MP.

ABSTRACT

Agriculture has an important role in the Indonesian economy. In Indonesia, agricultural development is directed at increasing agricultural production in order to meet domestic food and industry needs, increasing farmers' incomes and expanding employment opportunities (Kuncoro, 2010). Agricultural human resources have an important role in the development of agriculture itself, namely as a driver with the goal of the welfare of society as a whole. Over time the agricultural workforce from year to year has decreased this is caused by various factors. The purpose of this study is 1) Knowing the influence of land area on the number of workers in the agricultural sector in sidoarjo district 2) Knowing the effect of the number of family members working in the non-agricultural sector on the number of workers in the agricultural sector in sidoarjo district 3) Knowing the influence of interest in the number of workers work in the agricultural sector in Sidoarjo Regency. Primary data obtained through direct interviews with respondents. Secondary data were obtained from various literatures related to this research. Data management uses multiple linear regression analysis using SPSS. The results of data analysis show that 85% of the factors affecting the number of workers in the agricultural sector can be explained by all factors. The remaining 15% is explained by other factors outside this study. The variables used in this study are the area of land, the number of family members working in the non-agricultural sector and interest in working in the agricultural sector. The F test shows that these variables with a 95% confidence level have a significant effect on the number of family members working in the agricultural sector in Sidoarjo. The t test showed that the area of land and the number of family members working outside the agricultural sector had a significant effect on the number of workers in the agricultural sector in Sukodono Village, Sukododno District, Sidoarjo Regency.

Keywords : agricultural labor, multiple linear regression analysis.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah yang maha kuasa, karena atas berkat dan rahmatnya yang berlimpah penulis dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini dengan judul “ **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGURUHI JUMLAH TENAGA KERJA PADA SEKTOR PERTANIAN DI KECAMATAN SIDOARJO**” dengan baik.

Penulisan laporan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Strata-1 di Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Dalam penelitian ini, penulis banyak mendapatkan bantuan baik berupa materi dan moral yang sangat berarti dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu, Ir. Koesriwulandari, MP. Selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Ibu, Ir. Erna Haryanti. M.MA selaku ketua jurusan agribisnis universitas wijaya kusuma Surabaya.
3. Ir. Erna Haryanti. M.MA selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing dan memberikan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini.
4. Ir. Koesriwulandari, MP selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing dan memberikan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini.

5. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma tanpa terkecuali yang telah memberikan masukan serta informasi yang bersifat membangun
6. Kepala Desa Sukodono, Kecamatan Sukodono, Kabupaten Sidoarjo serta seluruh petani yang sudah bersedia di wawancarai, memberikan informasi serta doa kepada penulis.
7. Orang Tua tercinta Alm. Bpk Blasius No dan Mama Martina Dunur yang telah mendukung dan mencintai saya tanpa syarat.
8. Kakak tercinta Ignasius Barus dan adik-adik saya yang membantu saya dengan doa.
12. Semua pihak yang telah membantu yang belum disebutkan tanpa mengurangi rasa hormat, terima kasih banyak.

Sebagai manusia biasa yang tidak luput dari kekurangan penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan skripsi ini masih banyak terdapat kesalahan dan kekurangan baik dari penulisan maupaun penjelasan dari laporan ini. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk menyempurnakan penulisan laporan skripsi ini. Akhir kata, penulis berharap laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Surabaya, Januari 2020

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBARAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR REVISI	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
RINGKASAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.5. Batasan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Pengertian Pertanian	6
2.2. Tenaga Kerja	7
2.2.1 Pengertian Tenaga Kerja	7
2.2.2 Kategori Tenaga Kerja	8
2.2.3 Angkatan Kerja dan Bukan Angkatan Kerja	9
2.2.4 Klasifikasi Tenaga Kerja	10
2.4.4.1 Berdasarkan Jenis	10
2.4.4.2 Berdasarkan Kualitas	12
2.3. Faktor Luas Lahan	13
2.3.1 Fungsi Lahan	14
2.3.2 Penggunaan Lahan Dalam Sektor Pertanian	15
2.4. Perkembangan Sektor Industry Non Pertanian	16
2.5. Minat Bekerja	17
2.5.1 Pengertian Minat	17
2.5.2 Aspek Minat	18
2.6. Uji Asumsi Klasik	20
2.6.1. Uji Normalitas	20
2.6.2. Uji Multikolinearitas	20
2.6.3. Uji Autokolerasi	21
2.6.4. Heteroskedastisitas	22
2.7. Analisis Regresi Linear Berganda	23
2.7.1. Analisis Determinasi (R^2)	23
2.7.2. Analisis uji F	24
2.7.3. Analisis uji t	25
2.8. Penelitian Terdahulu	26

2.9.	Hipotesis	28
BAB III	METODE PENELITIAN	
3.1.	Metode Penentuan Lokasi Penelitian	29
3.2.	Metode Penentuan Responden	29
3.3.	Metode Pengumpulan Data	29
3.3.1.	Jenis Data	29
3.3.2.	Teknik Pengumpulan Data	30
3.4.	Metode Analisis Data	31
3.5.	Uji Asumsi Klasik	32
3.5.1.	Uji Normalitas	32
3.5.2.	Uji Multikolinearitas	32
3.5.3.	Uji Autokolerasi	32
3.5.4.	Uji Heteroskedasitas	33
3.6.	Analisis Regresi Linear Berganda	33
3.6.1.	Uji Kofisien Determinasi (R^2)	34
3.6.2.	Uji F	35
3.6.3.	Uji t	36
3.7.	Batas Penelitian dan Pengukuran Variabel	37
BAB IV	KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	
4.1.	Keadan Geografis dan Batas Wilayah	38
4.2.	Keadan Penduduk	38
4.2.1.	Keadan Penduduk Berdsarkan Jenis Klamin	38
4.2.2.	Keadan Penduduk Berdasarkan Umur	39
4.2.3.	Keadan Pendudiuk Berdasarkan Mata Pencaharian	40
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1.	Karakteristik Petani Responden	42
5.1.1.	Tingkat Umur Petani	42
5.1.2.	Tingkat Pendidikan Petani	43
5.1.3.	Tingkat Tanggungan Keluarga Petani	43
5.1.4.	Luas Lahan Petani Responden	44
5.2.	Hasil Uji Asumsi Klasik Data Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Tenaga Kerja Pada Sector Pertanian Desa Sukodono, Kecamatan Sukodono, Kabupaten Sidoarjo	45
5.2.1.	Uji Normalitas	45
5.2.2.	Uji Multikolinieritas	46
5.2.3.	Uji Heteroskedasitas	48
5.2.4.	Uji Autokolerasi	49
5.3.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Tenaga Kerja Pada Sector Pertanian Di Desa Sukodono, Kecamatan Sukodono, Kabupaten Sidoarjo	50
5.3.1.	Uji Determinasi (R^2)	51
5.3.2.	Uji F (Secara Simultan	52
5.3.3.	Uji T (Secara Parsial)	53

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan	56
6.2. Saran	56
Daftar Pustaka	57
Tabel 1	41
Tabel 2	42
Tabel 3	43
Tabel 4	44
Tabel 5	45
Tabel 6	46
Tabel 7	47
Tabel 8	48
Tabel 9	49
Tabel 10	50
Tabel 11	51
Tabel 12	52

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	39
Tabel 2	Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur	40
Tabel 3	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	41
Tabel 4	Umur Petani Responden	42
Tabel 5	Tingkat Pendidikan Petani Responden	43
Tabel 6	Jumlah Tanggungan Keluarga Petani Responden	44
Tabel 7	Luas lahan petani Responden	44
Tabel 8	Uji Multikolinieritas	47
Tabel 9	Uji Autokolerasi	49
Tabel 10	Hasil Analisis Regresi	50
Tabel 11	Uji R^2	51
Tabel 12	Hasil Pengujian F Secara Simultan	52

DAFTAR GAMBAR

Lampiran 1	Normal P-plot	39
Lampiran 2	Uji Heteroskedastisitas	60
Lampiran 3	Uji Heteroskedastisitas	64
Gambar 1	Normal P-plot	46
Gambar 2	Uji Heteroskedastisitas	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kuisisioner	59
Lampiran 2	Hasil Analisis Asumsi Klasik Dan Regresi Linear Berganda	60
Lampiran 3	Dokumentasi	64