

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PRODUKSI USAHATANI PADI DI DUSUN MULUNG DESA
PARAS KECAMATAN DRIYOREJO KABUPATEN GRESIK**

SKRIPSI



Oleh:

PRASTIKA FAUZIAH

NPM : 13220016

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

2018

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL SKRIPSI

**: ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI PRODUKSI USAHATANI PADI
DI DUSUN MULUNG DESA PARAS KECAMATAN
DRIYOREJO KABUPATEN GRESIK**

NAMA MAHASISWA

: PRASTIKA FAUZIAH

NPM

: 13220016

Program Studi

: AGRIBISNIS

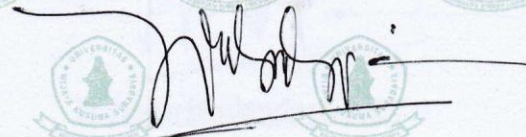
Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1



Dr. Ir. Markus Patiung, MP

Dosen Pembimbing II



Ir. Koesriwulandari, MP

Mengetahui

Ketua Program Studi

Agribisnis



Dr. Ir. Markus Patiung, MP

Dekan

Fakultas Pertanian



Ir. Jajuk Herawati, M.Kes

TELAH DIREVISI

TANGGAL : 27 Juli 2018

JUDUL SKRIPSI

**: ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI PRODUKSI USAHATANI PADI
DI DUSUN MULUNG DESA PARAS KECAMATAN
DRIYOREJO KABUPATEN GRESIK**

NAMA MAHASISWA

: PRASTIKA FAUZIAH

NPM

: 13220016

Program Studi

: AGRIBISNIS

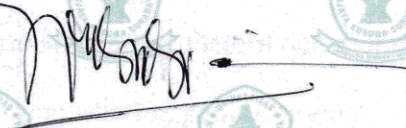
Mengetahui,

Dosen Penguji 1



Dr. Ir. Markus Patiung, MP.

Dosen Penguji 2



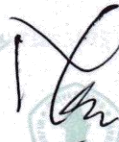
Ir. Koesriwulandari, MP.

Dosen Penguji 3



Ir. Endang Siswati, MM.

Dosen Penguji 4



Ir. Nugrahini SW, MSi.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrahiim

Assalamualikum Wr.Wb.

Alhandullillah puji syukur kehadirat Allah SWT sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan penelitian ini dengan judul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Padi di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gresik”. penelitian 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 meteril dan moral yang sangat berarti dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Ir. Jajuk Herawati, M.kes selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Bpk Dr. Ir. Markus Patiung, MP selaku Ketua Jurusan Agribisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Ir. Koeswulandari, MP. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dan memberikan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan SKRIPSI.
4. Bpk Dr. Ir. Markus Patiung, MP. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dan memberikan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Skripsi.

5. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Tanpa Terkecuali yang telah memberikan masukan serta informasi yang bersifat membangun.
6. Seluruh petani padi yang sudah bersedia di wawancara, memberikan informasi juga doa kepada penulis.
7. Seluruh keluarga tercinta atas pengorbanan yang selalu sabar memberikan dorongan dan iringan doa kepada penulis sehingga laporan ini dapat terselesaikan.
8. Serta Rekan-rekan angkatan 2013 selalu kompak memberikan masukan dukungan, kebersamaan dan kekeluargaan yang sangat luar biasa selama 5 tahun meskipun penulis tidak bisa bersama-sama dalam wisuda kalian semua.
9. Semua pihak yang telah membantu yang belum di sebutkan tanpa mengurangi rasa hormat. Terimakasih banyak.

Sebagai manusia biasa yang tidak luput dari kekurangan dan keterbatasan,penulis menyadari. Bahwa penelitian ini mungkin masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu, penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun untuk menyempurnakan penelitian ini. Penulis berharap penelitian ini bermanfaat bagi semua pihak dan dapat memenuhi apa yang di harapkan semua pihak. Semoga Allah SWT memberi keberkahan kepada kita semua.

Amiin Ya Rabbal Allmin.

Wassalammualaikum Wr.Wb

Surabaya, 27 Juli 2018

Prastika Fauziah

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Prastika Fauziah
NPM : 13220016
Alamat : Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten
Gresik
No Tlp : 081333040619
Judul Skripsi : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI PRODUKSI USAHATANI
PADI DI DUSUN MULUNG DESA PARAS
KECAMATAN DRIYOREJO KABUPATEN
GRESIK

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran, dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun Analisa Data yang tercantum sebagai bagian dari Skripsi ini. Jika terdapat orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya apabila dikemudian hari ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai peraturan yang berlaku di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Surabaya, 27 Juli 2018

 menyatakan,
Prastika Fauziah

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI USAHATANI PADI DI DUSUN MULUNG DESA PARAS KECAMATAN DRIYOREJO KABUPATEN GRESIK

PRASTIKA FAUZIAH
Fauziah_thika@yahoo.com
Mahasiswa Program Studi Agribisnis
Fakultas Pertanian
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya
Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah (1) untuk mengetahui pengaruh benih, pupuk phonska, pupuk urea, pupuk ZA, herbisida, Insektisida, fungisida, dan tenaga kerja terhadap produksi padi, di dusun mulung desa paras kecamatan driyorejo kabupaten gresik. Metodologi metode penentuan lokasi secara purposive atau sengaja, metode penentuan responden metode acak, metode pengumpulan data dengan wawancara, metode analisis data adalah regresi linier berganda. Hasil dari penelitian ini adalah bahwa secara simultan 82,2 persen dari variable bebas berpengaruh terhadap produksi padi sedangkan sisanya 19,8 persen dipengaruhi oleh variable lain yang tidak masuk dalam penelitian ini. Secara parsial variabel benih, pupuk urea, pupuk ZA dan fungisida berpengaruh nyata terhadap produksi padi. Sedangkan variabel pupuk phonska, herbisida, insektisida dan tenaga kerja tidak berpengaruh nyata terhadap produksi padi.

Kata kunci : Produksi, Padi, Variabel Regresi

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----|
| Lembar Pengesahan | i |
| Lembar Revisi..... | ii |
| Kata Pengantar | iii |
| Surat Pernyataan | v |
| Abstrak | vi |
| Daftar Isi | vii |
| Daftar Tabel | x |
| Daftar Lampiran | xi |
| I. PENDAHULUAN | |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 2 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 2 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 2 |
| II. TINJAUAN PUSTAKA | |
| 2.1 Landasan Teori | 4 |
| 2.1.1 Sejarah Perkembangan Padi di Indonesia..... | 4 |
| 2.1.2 Klasifikasi dan Budidaya Tanaman Padi | 5 |
| 2.1.2.1 Klasifikasi Komoditas Padi | 5 |
| 2.1.2.2 Budidaya Usahatani Padi | 6 |
| 2.1.3 Pengertian Pertanian Dan Usahatani..... | 7 |
| 2.1.3.1 Pengertian Pertanian..... | 7 |
| 2.1.3.2 Pengertian Usahatani..... | 7 |
| 2.1.4 Produktivitas Usahatani..... | 8 |
| 2.1.5 Teori Produksi dan Fungsi Produksi..... | 10 |
| 2.1.5.1 Teori Produksi..... | 10 |
| 2.1.5.2 Fungsi Produksi..... | 11 |
| 2.1.6 Faktor-faktor Produksi Usaha Tani Padi..... | 15 |
| 2.2 Hasil Penelitian Terdahulu..... | 19 |
| 2.3 Hipotesis | 22 |

III. METODELOGI

| | |
|---|----|
| 3.1 Metode Penentuan Lokasi..... | 23 |
| 3.2 Metode Penentuan Responden..... | 23 |
| 3.3 Metode Pengumpulan Data..... | 23 |
| 3.4 Metode Analisis Data..... | 23 |
| 3.4.1 Metode Regresi Linier Berganda..... | 24 |
| 3.5 Penyimpangan Asumsi Klasik..... | 26 |
| 3.6 Definisi Operasional..... | 28 |

IV. KEADAAN DAERAH

| | |
|---|----|
| 4.1 Keadaan Umum Wilayah..... | 29 |
| 4.2 Data Penduduk..... | 29 |
| 4.2.1 Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin..... | 29 |
| 4.2.2 Keadaan Penduduk Berdasarkan Umur..... | 30 |
| 4.2.3 Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan..... | 30 |
| 4.3 Keadaan Umum Sarana Dan Prasarana..... | 31 |
| 4.4 Pola Tanam..... | 33 |
| 4.5 Produksi Pertanian..... | 34 |

V. HASIL DAN PEMBAHASAN

| | |
|---|----|
| 5.1 Karakteristik Petani Padi | 36 |
| 5.1.1 Tingkat Umur Petani | 36 |
| 5.1.2 Tingkat Pendidikan | 37 |
| 5.1.3 Jumlah Tanggungan Keluarga..... | 37 |
| 5.1.4 Luas Kepemilikan Lahan..... | 38 |
| 5.2 Uji Asumsi Klasik..... | 39 |
| 5.3 Analisis Faktor Yang Berpengaruh..... | 43 |
| 5.3.1 Uji F | 45 |

| | |
|-------------------------------|----|
| 5.3.2 Uji T..... | 45 |
| 5.3.3 Uji Determinasi R2..... | 47 |

VI. PENUTUP

| | |
|---------------------|----|
| 6.1 Kesimpulan..... | 48 |
| 6.2 Saran..... | 48 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 49 |
| LAMPIRAN..... | 51 |

DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1. Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017..... | 29 |
| Tabel 2. Penduduk Berdasarkan Umur Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017..... | 30 |
| Tabel 3. Penduduk Berdasarkan Pekerjaan Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017 | 31 |
| Tabel 4. Keadaan Umum Sarana Dan Prasarana Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017 | 32 |
| Tabel 5. Usia Responden Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017 | 36 |
| Tabel 6. Distribusi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017..... | 37 |
| Tabel 7. Distribusi Penduduk Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga Petani Padi Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017 | 38 |
| Tabel 8. Distribusi Penduduk Berdasarkan Luas Kepemilikan Lahan Di Dusun Mulung Desa Paras Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gersik Tahun 2017..... | 39 |
| Tabel 9. Hasil SPSS Uji Normalitas | 40 |
| Tabel 10. Hasil SPSS Uji Multikolinearitas | 41 |
| Tabel 11. Hasil SPSS Uji Autokorelasi Durbin Watson..... | 42 |
| Tabel 12.. Hasil SPSS Uji Heteroskedastisitas Glejser..... | 43 |
| Tabel 13. Hasil Analisis Regresi Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi..... | 44 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1. Hasil SPSS Uji Normalitas | 40 |
| Lampiran 2. Hasil SPSS Uji Multikolinearitas | 41 |
| Lampiran 3. Hasil SPSS Uji Autokorelasi Durbin Watson | 42 |
| Lampiran 4. Hasil SPSS Uji Heteroskedastisitas Glejser | 43 |
| Lampiran 5. Data Analisis Efisiensi | 53 |