

**PENGARUH FAKTOR-FAKTOR PRODUKSI TERHADAP
PENDAPATAN USAHATANI JERUK (*Citrus reticulata*) DI
AGROWISATA PETIK JERUK DESA SELOREJO KECAMATAN DAU
KABUPATEN MALANG**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian
Program studi Agribisnis
Universitas Katolik Widya Karya Malang



Disusun oleh

Agustinus Andri Adur
Nim: 201722003

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA
MALANG
2022

SKRIPSI

**PENGARUH FAKTOR-FAKTOR PRODUKSI TERHADAP
PENDAPATAN USAHATANI JERUK (*CITRUS RETICULATA*) DI
AGROWISATA PETIK JERUK DESA SELOREJO KECAMATAN DAU
KABUPATEN MALANG**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

AGUSTINUS ANDRI ADUR

telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji

pada tanggal **21 JULI 2022**

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Anasthasia T.B., M.M.

Pembimbing Pendamping

Maria Puri Nurani, SP., M.Si

Anggota Tim Penguji Lain

Ir. Sari Perwita, M.P.

22 Juli 2022



Katolik Widya Karya
Fakultas Pertanian
Dekan,

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul:

PENGARUH FAKTOR-FAKTOR PRODUKSI TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI JERUK (*Citrus reticulata*) DI AGROWISATA PETIK JERUK DESA SELOREJO KECAMATAN DAU KABUPATEN MALANG

Yang dipersiapkan dan dipersusun oleh:

Nama: Agustinus Andri Adur

Nim : 201722003

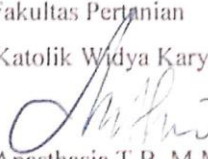
Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji Skripsi Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Widya Karya Malang, pada tanggal 21 juli 2022 dan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar sarjana pertanian strata satu (s-1).

Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi Agribisnis

Fakultas Pertanian

Universitas Katolik Widya Karya Malang


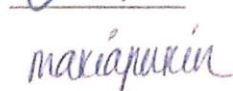
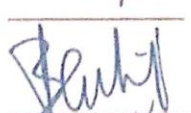

Dr. Anasthasia T.B., M.M

NIDN: 0725036801

DEWAN PENGUJI

- 1 Dr. Anasthasia T.B., M.M.
NIDN:07250325801
- 2 Maria Puri Nurani.SP., M.Si
NIDN : 0725057802
- 3 Ir. Sari Perwita, M.P.
NIDN : 0713016802

TANDA TANGAN

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Agustinus Andri Adur

Nim : 201722003

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang

Menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain.

Sepengetahuan saya topik/judul dari penelitian ini belum pernah ditulis orang lain.

Apabila skripsi ini terbukti hasil duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari penelitian orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang iberikan institusi.

Malang, 22 Juli 2022


SEPLUR MURAH
1000
METERAI
TEMPEL
5CBE4AKX030390659
Agustinus Andri Adur

SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI



YAYASAN PERGURUAN TINGGI KATOLIK "ADISUCIPTO" MALANG
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA MALANG
PERPUSTAKAAN

Kantor : Jl. Bondowoso No. 2 Malang 65115 Telp. (0341) 553171, 583722 Fax. (0341) 571468, 560956

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIASI

141/PERPUS/VIII/2022

Perpustakaan Universitas Katolik Widya Karya Malang menyatakan bahwa naskah karya ilmiah,

Nama : AGUSTINUS ANDRI ADUR
NIM : 201722003
Prodi : AGRIBISNIS
Fakultas : PERTANIAN
Judul : PENGARUH FAKTOR-FAKTOR PRODUKSI TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI JERUK (*Citrus reticulata*) DI AGROWISATA PETIK JERUK DESA SELOREJO KECAMATAN DAU KABUPATEN MALANG

Telah dideteksi tingkat plagiasinya secara online menggunakan *Turnitin Plagiarism Checker* dengan kriteria toleransi $\leq 30\%$, dan dinyatakan bebas dari plagiasi (rincian hasil plagiasi terlampir).

Demikian surat ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 18 Agustus 2022

Perpustakaan,

Angela Betty Suciati, S.E., M.A.
NIK. 20160220070



LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Agustinus Andri Adur

Nim : 201722003

Program Studi : Agribisnis

Menyatakan memberikan dan menyetujui hak bebas royalti non-eksklusifitas karya ilmiah saya:

Judul : Pengaruh Faktor Faktor Produksi Terhadap Pendapatan Usahatani Jeruk
(Citrus Reticulata) Di Agrowisata Petik Jeruk Desa Selorejo Kecamatan
Dau Kabupaten Malang

Kepada perpustakaan universitas katolik widya karya malang untuk menyimpan, menggali media/formatkan, mengelola dalam pangkalan data, mendistribusikan, serta menampilkannya di internet (repositori ukwk, aptik digital library, rama repository, dll) atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan bersedia serta menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak perpustakaan universitas katolik widya karya malang, segala tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta/plagiarisme dalam karya ilmiah ini.



MOTTO

**“BELUM TERLAMBAT UNTUK MENJADI APA PUN
YANG KAMU INGINKAN”**



HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan untuk:

1. Penulis mengucapkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang selalu memberikan kesehatan, rezeki serta bimbingan selama masa perkuliahan.
2. Aya dan ibu yang selalu memberi motivasi, selalu mendoakanku, serta selalu menasehatiku menjadi lebih baik, terimakasih atas semua dukungan baik moral dan materi yang telah engkau berikan semoga diberi kesehatan dan panjang umur.
3. Dosen pembimbing I Dr. Anasthasia Triwulan B., M.M Dan Dosen Pembimbing II Maria Puri Nurani. Sp., M.Si. Terimakasih banyak karena telah meluangkan waktunya untuk membantu dan membimbing penulis selama mengerjakan skripsi.
4. Ibu Dr. Anasthasia Triwulanb., M.M selaku ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya Malang.
5. Kepada Bapak Ahmad Tirmidzi Selaku Pemilik Lokasi Wisata Petik Jeruk Desa Selorejo Kecamatan Dau Kabupaten Malang
6. Rekan-Rekan Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya Malang Yang Membantu Dan Mendukung Kelancaran Skripsi.



Daftar Riwayat Hidup

Nama : Agustinus Andri Adur

Nim : 201722003

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang

Tempat, Tanggal Lahir : Pagal, 19 November 1998

Alamat : Lawar Kelurahan Pagal Kecamatan Cibal
Manggarai NTT

Nama Ayah : Adolfus Rantong

Nama Ibu : Maria Inda

Riwayat Pendidikan : -SDK PAGAL II
-SMPN 1 CIBAL
-SMKN WAE RLI
-UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA MALANG

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan segala berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Pengaruh Faktor-Faktor Produksi Dalam Pendapatan Usahatani Jeruk (*Citrus recitulate*) Di Agrowisata Petik Jeruk Desa Selorejo Kecamatan Dau Kabupaten Malang. Penyusunan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Strata Satu Dijurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya Malang. Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan serta dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Anasthasia T.B.,M.M., Ibu Maria Puri Nurani, SP.,M.Si selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dari awal penyusunan proposal skripsi hingga akhir skripsi dan memberikan masukan dalam menyusun skripsi ini. Penulis juga mengucapkan trima kasih kepada Bapak Ahmad Tramiji selaku pemilik lokasi usaha petik jeruk atas ijin yang diberikan untuk melakukan penelitian ini beserta semua pihak yang turut berpartisipasi dalam proses penelitian dan penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari ketidaksempurnaan dalam penulisan ini sehingga kritik dan saran sangat diharapkan oleh penulis. Penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membaca.

Malang 22 Juli 2022

Agustinus A Adur

**PENGARUH FAKTOR-FAKTOR PRODUKSI TERHADAP
PENDAPATAN USAHATANI JERUK DI DESA SELOREJO
KECAMATAN DAU KABUPATEN MALANG**

Oleh:

Agustinus A Adur

201722003

INTISARI

Pertanian hortikultura merupakan salah satu sentra yang memiliki nilai ekonomi bagi petani. Salah satu produksi hortikultura yang memiliki nilai ekonomi cukup tinggi adalah buah jeruk. Permintaan buah jeruk yang tinggi dari pasar dapat meningkatkan pendapatan petani jeruk. Meningkatnya harga jeruk di pasaran dikarenakan banyaknya permintaan dari konsumen terhadap buah jeruk untuk diolah menjadi bahan minuman dan lain-lain. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani jeruk, faktor yang berpengaruh nyata terhadap pendapatan usahatani jeruk.

Penelitian ini dilakukan di RT 15/RW 05 Desa Selorejo Kecamatan Dau, Kabupaten Malang. Populasi penelitian ini adalah petani jeruk yang berjumlah 54 orang petani. Penentuan sampel menggunakan *purposive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner dengan kriteria 30 orang petani di kawasan agrowisata petik jeruk Desa Selorejo Kecamatan Dau Kabupaten Malang.

Analisis yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dengan menggunakan uji f, dan uji t. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel bebas (X) berpengaruh secara simultan terhadap variabel terikat (Y). Secara parsial variabel (X₁) luas lahan, (X₂) tenaga kerja dan (X₃) modal, berpengaruh terhadap variabel terikat (Y). Variable yang berpengaruh nyata terhadap pendapatan usahatani jeruk adalah variabel X₁ dan X₂ dikarenakan nilai signifikan lebih kecil dari 0,05.

Kata kunci: jeruk (*Citrus reticulata*), Faktor produksi, Pendapatan

THE INFLUENCE OF PRODUCTION FACTORS ON ORANGE FARMING INCOME IN SELOREJO VILLAGE, DAU DISTRICT, MALANG REGENCY

Abstract

Horticultural agriculture is one of the centers that have economic value for farmers. One of the horticultural productions that have high economic value is citrus fruit. The high demand for citrus fruits from the market can increase the income of citrus farmers. The increase in the price of oranges in the market is due to the large number of requests from consumers for citrus fruits to be processed into drinks and others. The purpose of the study was to determine the factors that affect the income of citrus farming, the factors that significantly affect the income of citrus farming.

This research was conducted in RT 15/RW 05, Selorejo Village, Dau District, Malang Regency. The population of this study were citrus farmers, totaling 54 farmers. Determination of the sample using purposive sampling. Data were collected using a questionnaire with the criteria of 30 farmers in the citrus picking agro-tourism area, Selorejo Village, Dau District, Malang Regency.

The analysis used is multiple linear regression analysis using the f test and t test. The results showed that the independent variable (X) had a simultaneous effect on the dependent variable (Y). Partially the variables (X_1) land area, (X_2) labor and (X_3) capital, affect the dependent variable (Y). Variables that have a significant effect on citrus farming income are variables X_1 and X_2 because the value is significantly less than 0.05.

Keywords: citrus (Citrus reticulata), Factors of production, Income

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRAK.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Landasan Teori.....	5
2.1.1 Fungsi dan Faktor-Faktor Produksi.....	5
2.1.1.1 Fungsi Produksi.....	5
2.1.1.2 Faktor-Faktor Produksi.....	12
2.1.2 Pendapatan Usahatani.....	17
2.1.3 Agrowisata.....	25

2.1.4 Jeruk	27
2.1.5 Analisis Regresi Linear Berganda.....	31
2.1.5.1 Uji Asumsi Klasik	32
2.1.5.2 Uji Regresi	36
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu	39
2.3 Kerangka Pemikiran	41
2.4 Hipotesis.....	42
BAB III METODE PENELITIAN.....	44
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	44
3.2 Populasi dan Sampel	44
3.3 Jenis dan Sumber Data	45
3.4 Variabel Penelitian, Definisi Operasional dan Pengukuranya	46
3.4.1 Definisi Variabel Penelitian	46
3.4.2 Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	46
3.5 Teknik Pengumpulan Data	48
3.6 Teknik Analisis Data	49
3.6.1 Faktor-faktor Produksi Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani	49
3.6.2. Faktor produksi Dominan Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	54
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	54
4.2 Karakteristik Responden	55
4.3 Statistik Deskriptif.....	58
4.4 Uji Hipotesis 1	60
4.4.1 Uji Asumsi Klasik.....	60
4.4.1.1 Uji Normalitas	60
4.4.1.2 Uji Asumsi Multikolinieritas	60
4.4.1.3 Uji Asumsi Heteroskedasitas	62
4.4.2 Uji Pengaruh	63
4.4.2.1 Uji kelayakan model (Uji F).....	64
4.4.2.2 Uji t (Parsial).....	65
4.4.3 Koefisien Determinasi.....	70
4.5 Uji Hipotesis 2.....	71
BAB V PENUTUP.....	74
5.1 Kesimpulan.....	74
5.2 Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel.....	47
Tabel 4.1 Gambaran Umum Berdasarkan Jenis Kelamin	57
Tabel 4.2 Gambaran Umum Berdasarkan Usia.....	57
Tabel 4.3 Gambaran Umum Berdasarkan Pendidikan.....	57
Tabel 4.4 Gambaran Umum Berdasarkan Lama Usaha.....	58
Tabel 4.5 Statistik Deskriptif	59
Tabel 4.6 One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test	61
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas	62
Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi	65
Tabel 4.9 Hasil Uji Regresi Linier Berganda.....	65
Tabel 4.10 Ringkasan Hasil Analisis Regresi Berganda.....	69
Tabel 4.11 Uji Kelayakan Model (Uji F).....	70
Tabel 4.12 Hasil Analisis Uji (Uji t).....	70
Tabel 4.13 Tabel Pengujian Hipotesis	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kurva Produksi.....	6
Gambar 2.2 Kurva Produksi Jangka Panjang.....	9
Gambar 2.3 Skema Kerangka Pemikiran Pengaruh Faktor Produksi Dalam Pendapatan Usahatani Jeruk.....	42
Gambar 4.1 Lokasi Agrowisata Petik Jeruk Desa Selorejo	56
Gambar 4.2 Uji Asumsi Heteroskedastisitas.....	64



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian.....	80
Lampiran 2. Gambaran Umum Lokasi.....	83
Lampiran 3 Data Primer Kuisisioner Agrowisata Petik Jeruk.....	84
Lampiran 4 Uji Multikolinearitas.....	84
Lampiran 5. Uji Asumsi Normalitas	84
Lampiran 6. Uji Asumsi Heteroskedasitas.....	84
Lampiran 7. Uji Autokorelasi	85
Lampiran 8. Uji Statistik F ANOVA	86

