

**ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI TANAMAN
PORANG DI DUSUN BLENTRENG, DESA NGEMBAT, KEC.
GONDANG, KAB. MOJOKERTO**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

HAFIFA LAILLIYAH

18220019

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2022**

**ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI TANAMAN
PORANG DI DUSUN BLENTRENG, DESA NGEMBAT, KEC.
GONDANG, KAB. MOJOKERTO**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Suatu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana
Pertanian Program Studi Agribisnis Pada Fakultas Pertanian Universitas Wijaya
Kusuma Surabaya

Disusun Oleh :

HAFIFA LAILLIYAH

18220019

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL PROPOSAL : ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI
TANAMAN PORANG DI DUSUN
BLENTRENG, DESA NGEMBAT, KEC.
GONDANG, KAB. MOJOKERTO

NAMA : HAFIFA LAILLIYAH

NPM : 18220019

PROGRAM STUDI : AGRIBISNIS

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Dr. Ir. Nugrahini SW., M. Si


Ir. Erna Haryanti K.M.M.A.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Ketua Program Studi Agribisnis


Ir. Koesriwulandari, MP.


Ir. Erna Haryanti K.M.M.A.

LEMBAR REVISI
PADA TANGGAL : 4 FEBRUARI 2022

JUDUL PROPOSAL

: ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI
TANAMAN PORANG DI DUSUN
BLENTRENG, DESA NGEMBAT, KEC.
GONDANG, KAB. MOJOKERTO

NAMA

: HAFIFA LAILLIYAH

NPM

: 18220019

PROGRAM STUDI

: AGRIBISNIS

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Dr. Ir. Nugrahini SW., M. Si

Ir. Erna Haryanti K.M.MA.

Mengetahui,

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II



Ir. Endang Siswati, MM

Ristani Widya Inti.S.P.M.Agr

SURAT PERNYATAAN

Nama : Hafifa Lailliyah
NPM : 18220019
Alamat : Kedung Banteng RT. 03 RW. 01 Ds. Gredek, Duduksampeyan,
Gresik
No. Telp/Hp : 082144800325
Judul Skripsi : Analisis Keuntungan Usahatani Tanaman Porang Di Dusun
Blentreng, Desa Ngembat, Kec. Gondang, Kab. Mojokerto

Menyatakan bahwasanya penulisan skripsi ini murni sebagaimana yang didasarkan pada hasil kajian, pemikiran serta pemaparan asli saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun penganalisisan data yang tercantum sebagai bagian dari skripsi ini. Ketika ada karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya serta apabila diselanjutnya hari terdapat kejanggalan serta ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia melakukan penerimaan terhadap sanksi secara hukum yang berlaku.

Surabaya, 04 Februari 2022

Yang Membuat Pernyataan



Hafifa Lailliyah
NPM : 18220019

Hafifa Lailliyah. 18220019. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2022. Analisis Keuntungan Usahatani Tanaman Porang Di Dusun Blenteng, Desa Ngembat, Kec. Gondang, Kab. Mojokerto. Pembimbing Satu : Dr. Ir. Nugrahini SW., M. Si serta Pembimbing Dua : Ir. Erna Haryanti K,M.MA.

ABSTRAK

Porang termasuk ke dalam tanaman umbi-umbian yang masih belum diperoleh pengetahuan bahwasanya banyak orang, Manfaat tanaman porang satunya untuk bahan baku tepung. Meskipun masa panen tanaman porang ini sangat lama tetapi keuntungan yang didapatkan sangat besar. Usahatani tanaman porang layak dilaksanakan. Kajian ini ditujukan guna melaksanakan penganalisan dengan pembiayaan produksi, penerimaan usahatani, keuntungan yang didapatkan dari kegiatan berusahatani serta Melaksanakan penganalisan dengan Faktor – faktor apa saja yang memberi pengaruh dengan keuntungan yang didapatkan dari kegiatan berusahatani tanaman porang di Dusun Blenteng. Metode kajian yang dimanfaatkan ialah Simple Random Sampling. Responden pada kajian ini ialah petani porang di Dusun Blenteng yakni ditetapkan berjumlah 30 petani. Metode pengumpulan data mempergunakan data primer serta data sekunder. Metode penganalisan data mempergunakan penganalisan regresi linier berganda. Sebagaimana yang didasarkan pada hasil regresi linier berganda, maka mode keuntungan pemasaran potongan dari bunga mawar pada Pasar Bunga Kayoon Surabaya ialah berikut ini $Y = 0,644 - 1,220 X1 + 3,103 X2 + 2,557 X3 + e$. Hasil kajian memberi petunjuk bahwasanya pembudidayaan ini menghasilkan keuntungan yang besar yakni Rp 2.497.206.400 ditiap panennya. Sebagaimana penganalisan yang dilaksanakan diperoleh hasil bahwasanya nilai F hitung (7,916) > f tabel (3,369) yang memberi petunjuk nyata. Uji t memberi petunjuk bahwasanya rerata pembiayaan pupuk serta pembiayaan tenaga kerja memberi pengaruh nyata, dan terkait dengan pembiayaan bibit secara individu tidak memberi pengaruh nyata dengan keuntungan yang didapatkan dari kegiatan berusahatani tanaman porang di dusun blenteng.

Kata kunci : usahatani, porang, keuntungan, pembiayaan produksi

Hafifa Lailiyah. 18220019. Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Wijaya Kusuma University Surabaya, 2022. Profit Analysis of Porang Crop Farming in Blentreng Hamlet, Ngembat Village, Kec. Gondang, Kab. Mojokerto. Advisor One : Dr. Ir. Nugrahini SW., M.Si and Second Advisor : Ir. Erna Haryanti K, M. MA.

ABSTRACT

Porang is a tuber-tuber plant that is still unknown to many people, the benefits of the plant are one of them for flour raw materials. Although the harvest period of this person's crops is very long but the benefits obtained are very large. The farming of people's crops is worth it. This research aims to Analyze production costs, business acceptance, agricultural profits and Analyze what factors affect the profit of farming people's crops in Blentreng Hamlet. The research method used is simple random sampling. Respondents in this study were people farmers in Blentreng Hamlet, which was taken as many as 30 farmers. Data collection methods use primary data and secondary data. Metode data analysis uses multiple linear regression analysis. Based on the results of multiple linear regression, the mode of marketing advantages of cut roses in Pasar Bunga Kayoon Surabaya is as follows $Y = 0.644 - 1,220 X_1 + 3,103 X_2 + 2,557 X_3 + e$. The results showed that this cultivation generated a large profit of Rp 2,497,206,400 in each harvest. The data analysis results showed that the value F counted (7.916) > f table (3,369) which showed significant. The test showed that the average cost of fertilizer and labor costs had a real effect, while the cost of individual seedlings had no real effect on the business profits of people's crops in the hamlet of Blentreng.

Keywords: farming, people, profits, production costs

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat serta kasih sayang-Nya yang mana pada akhirnya bisa menyelesaikan Proposal Skripsi dengan judul “Analisis Keuntungan Usahatani Tanaman Porang Di Dusun Blentreng, Desa Ngembat, Kec. Gondang, Kab. Mojokerto” tepat pada waktunya. Proposal Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi suatu persyaratan penyelesaian program pendidikan strata satu jurusan agribisnis.

Pada kesempatan ini peneliti dengan penuh rasa hormat mengucapkan terima kasih yang yang besaran nilainya ialah-besarnya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa.
2. Kedua orang tua saya.
3. Ir. Koesriwulandari, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian.
4. Ir. Erna Haryanti K,M.MA. selaku ketua Program Study Agribisnis serta Dosen Pembimbing II.
5. Dr. Ir. Nugrahini SW, M. Si. Selaku Dosen Pembimbing I.
6. Warga Dusun Blentreng.
7. Keluarga besar mapala kawaru yang telah mendukungku.
8. Angkatanku Pradita sadawira yang aku sayangi.
9. Teman saya dhiva & lainnya yang sudah rela mengantarkan untuk mengambil data ke dusun blentreng serta bantuan lainnya yang tidak bisa disebutkan.
10. Staf serta teman-teman Angkatan 2018 yang telah memberi banyak pembelajaran yang sangat bermanfaat.

Menyadari bahwasanya Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh sebab itu saya mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun dari segala pihak demi kesempurnaan Skripsi ini. Akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih kepada segala pihak yang telah membantu serta peneliti berharap bahwasanya kajian ini bisa bermanfaat bagi segala pihak.

Surabaya, 26 Januari 2022

Peneliti

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR REVISI	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Batasan Masalah.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Landasan Teori.....	6
2.1.1 Deskripsi Dan Klasifikasi Tanaman Porang	6
2.1.2 Manfaat Porang	8
2.1.3 Morfologi Porang	9
2.1.4 Usahatani.....	12
2.1.5 Biaya Usahatani	13
2.1.6 Penerimaan Usahatani	14
2.1.7 Produksi	14
2.1.8 Faktor – factor produksi dalam usahatani	15
2.1.8.1 Lahan.....	15
2.1.8.2 Tenaga kerja	16
2.1.8.3 Modal	17
2.1.8.4 Manajemen.....	17
2.1.9 Keuntungan	18
2.2 Penelitian Terdahulu	19
2.3 Kerangka Pemikiran.....	25
2.4 Hipotesis.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan.....	28
3.2 Penentuan Responden	28
3.3 Metode Pengumpulan Data	28
3.4 Pengolahan dan Analisis Data.....	29
3.4.1 Analisis Data Kualitatif.....	29
3.4.2 Analisis Data Kuantitatif.....	29
3.5 Uji Statistik	31
3.5.1 Koefisien determinasi (R ²)	31
3.5.2 Analisis regresi linear berganda	32

3.5.3	Uji F Statistik	32
3.5.4	Uji T Statistik	34
3.6	Definisi serta Pengukuran Variabel	35
BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH		37
4.1	Keadaan Umum Wilayah	37
4.1.1	Kecamatan Gondang Kabupaten Mojokerto	37
4.1.2	Dusun Blentreng	38
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN		41
5.1	Karakteristik Petani	41
5.1.1	Tingkat umur petani	41
5.1.2	Jenis kelamin	42
5.1.3	Luas kepemilikan lahan	43
5.1.4	Tingkat Pendidikan	44
5.2	Analisis Biaya Usahatani	44
5.3	Analisis Penerimaan	46
5.4	Analisis Keuntungan	46
5.5	Analisis Faktor – Factor yang berpengaruh terhadap keuntungan usahatani ..	47
5.5.1	Koefisien determinasi	47
5.5.2	Uji F statistic	48
5.5.3	Uji T Statistik	49
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....		52
6.1	Kesimpulan	52
6.2	Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA		54
LAMPIRAN.....		56

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kelompok umur petani porang di Dusun Blentreng Tahun 2021.....	41
Tabel 2. Jenis kelamin petani porang di Dusun Blentreng Tahun 2021	42
Tabel 3. Luas Lahan Petani Porang di Dusun Blentreng	43
Tabel 4. Tingkatan Pendidikan Petani Porang di Dusun Blentreng.....	44
Tabel 5. pembiayaan usahatani petani tanaman porang di Dusun Blentreng Kecamatan Gondang.	44
Tabel 6. Hasil Pengujian Koefisien Determinasi, Uji F serta Uji T.....	47
Tabel 7. Uji T	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Porang.....	8
Gambar 2 Kerangka Pemikiran.....	26
Gambar 3 Peta Kecamatan Gondang	38
Gambar 4. Peta Dusun Blentreng.....	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data penganalisisan total pembiayaan petani.....	56
Lampiran 2. pembiayaan usahatani.....	57
Lampiran 3 Data Pendapatan Petani Porang.....	58
Lampiran 4. Analisis Keuntungan Usahatani Tanaman Porang.....	59
Lampiran 5. Hasil Analisis model keuntungan Usahatani Tanaman Porang.....	60
Lampiran 6. Hasil analisi factor yang mempengaruhi secara simultan dengan keuntungan Usahatani Tanaman Porang di susun blentreng.....	60
Lampiran 7. analisis factor yang memberi pengaruh secara parsial dengan keuntungan pemasaran di dusun blentreng.....	60
Lampiran 8. Daftar F Tabel.....	61
Lampiran 9. Daftar T Tabel.....	62
Lampiran 10. Foto Kegiatan.....	63