

LAPORAN
MBKM (PROJECT INDEPENDENT)
ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI TANAMAN PANGAN
DI KABUPATEN BONDOWOSO TAHUN 2021



Oleh:

Lediana Miravaleri Waju

18220015

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2021

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Laporan : Analisis Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso

Tahun 2021

Nama : Lediana Miravaleri Waju

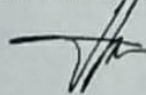
NPM : 18220015

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

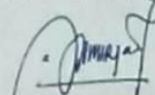
Menyetujui

Dosen Pembimbing I



Dr. Ir. Markus Patiung,MP.
NIK. 9093-ET

Dosen Pembimbing II

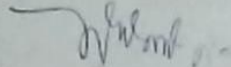


Ir. Hj. Erna Haryanti, MMA
NIP. 195907201987032001

Mengetahui :

Dekan

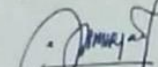
Fakultas Pertanian



Ir. Koesriwulandari, MP.
NIP

Ketua

Program Studi S1 Agribisnis



Ir. Hj. Erna Haryanti, MMA
NIP. 195907201987032001

LEMBAR REVISI

PADA TANGGAL : 2 FEBRUARI 2022

JUDUL : ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI TANAMAN
PANGAN DI KABUPATEN BONDOWOSO TAHUN 2021

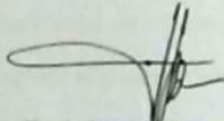
NAMA : LEDIANA MIRAVALERI WAJU

NPM : 18220015

PROGRAM STUDI : AGRIBISNIS

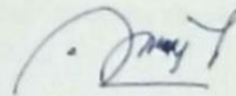
Menyetujui,

Dosen Penguji I



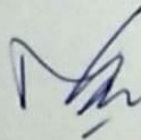
Dr. Ir. Markus Patiung, MP

Dosen Penguji II



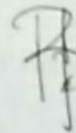
Ir. Hj. Erna Haryanti, MMA

Dosen Penguji III



Dr. Ir. Rr. Nugrahini SW, M.Si

Dosen Penguji IV



Ristani Widya S.P.M Agr.

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Lediana Miravaleri Waju

Npm : 18220015

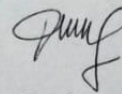
Jurusan : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Laporan Akhir yang saya tulis ini benar-benar merupakan karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil-alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat di buktikan Laporan Akhir ini hasil plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Surabaya, 25 Januari 2022



Penulis

Lediana Miravaleri Waju. 18220015. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2022. Analisis Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021. Pembimbing Satu : Dr.Ir. Markus Patiung, MP. dan Pembimbing Dua : Ir. Erna Haryanti K, M.MA.

ABSTRAK

Kabupaten Bondowoso memiliki prospek yang cukup besar untuk Tanaman Pangan, namun tingkat kelayakannya masih belum diketahui orientasi petani di daerah Bondowoso masih merupakan sub sistem yang hanya dapat memenuhi kebutuhan pangan keluarga. Penelitian yang berjudul Analisis Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan Di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis : (1) Untuk menganalisis finansial Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso. (2) Untuk menganalisis Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso. Jenis penelitian yang digunakan adalah metode survey yang dilakukan di Kabupaten Bondowoso. Teknik penarikan sampel di lakukan dengan metode praktis, yaitu menggunakan Tabel Kretjie, dan Rumus Slovin. Populasi data dalam kajian ini adalah rumah tangga petani secara keseluruhan pada 23 kecamatan di Kabupaten Bondowoso. Metode penelitian ini menggunakan metode analisis kelayakan usahatani. Dengan jumlah populasi 270 petani. Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) Besarnya biaya pada usahatani tanaman pangan sebesar Rp. 19.288.500 /tahun. Penerimaannya sebesar Rp. 25.200.000 /tahun. (2) Besarnya pendapatan (keuntungan) pada usahatani tanaman pangan di kabupaten bondowoso sebesar Rp.5.911.500 /tahun. Besarnya R/C pada usahatani tanaman pangan di kabupaten bondowoso sebesar 1,3 lebih besar dari 1. Dari hasil analisis kelayakan tersebut, menunjukkan bahwa usahatani tanaman pangan di kabupaten bondowoso layak di usahakan atau memberi keuntungan dari aspek finansial.

Kata Kunci : Kelayakan usahatani, Keuntungan, Tanaman Pangan, Analisis Finansial

ABSTRACT

Lediana Miravaleri Waju. 18220015. Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Wijaya Kusuma University Surabaya, 2022. Feasibility Analysis of Food Crops Farming in Bondowoso Regeency in 2021. First Advisor : Dr.Ir. Markus Patiung, MP. and Second Advisor : Ir. Erna Haryanti K, M.MA.

ABSTRACT

Bondowoso Regency has big prospects for Food Crops, but the feasibility level is still unknown. The orientation of farmers in the Bondowoso area is still a sub-system that can only meet family food needs. The study entitled Feasibility Analysis of Food Crops Farming in Bondowoso Regency in 2021. The purpose of this study was to analyze: (1) To analyze the financials of Food Crops Farming in Bondowoso Regency. (2) To analyze the Feasibility of Food Crops Farming in Bondowoso Regency. The type of research used is a survey method conducted in Bondowoso Regency. The sampling technique was carried out using a practical method, namely using the Kretjie table and the Slovin formula. The population of the data in this study is farmer households as a whole in 23 sub-districts in Bondowoso Regency. This research method uses the method of farming feasibility analysis. With a population of 270 farmers. The results showed that: (1) The cost of farming food crops is Rp. 19,288,500 /year. The receipt is Rp. 25,200,000 /year. (2) The amount of income (profit) on food crop farming in Bondowoso district is Rp. 5,911,500 / year. The amount of R/C in food crop farming in Bondowoso district is 1.3, greater than 1. From the results of the feasibility analysis, it shows that food crop farming in Bondowoso district is feasible or provides benefits from the financial aspect.

Keywords: Feasibility of farming, Profit, Food Crops, Financial Analysis

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atasnya penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir dengan judul “ **Analisis Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021**”, Tugas akhir ini merupakan salah satu persyaratan yang harus di penuhi oleh mahasiswa dalam memperoleh gelar sarjana (S-1) pada Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Dalam penyusunan laporan akhir ini dari persiapan sampai terselesainya, tidak lepas bantuan dari berbagai pihak yang dengan segala keterbukaan telah memberikan bimbingan, pengarahan, dan dorongan semangat, serta do'a yang begitu berarti. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimah kasih kepada semua pihak yang sudah membantu dalam proses pembuatan tugas akhir ini, ucapan terimah kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. Ir. Koesriwulandari, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah membimbing dan mengarahkan selama mengikuti perkuliahan.
2. Ir. Erna Haryanti K, M.MA. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah membimbing dan mengarahkan selama mengikuti perkuliahan.

3. Dr.Ir. Markus Patiung, MP.,dan Ir. Erna Haryanti K, M.MA. selaku Dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Ristani Widya Inti,.SP.M.Agr, selaku Dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
5. Seluruh staff pengajar Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang tak ternilai selama penulis menempuh pendidikan di Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
LEMBAR REVISI.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Ruang Lingkup Kegiatan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Landasan Teori.....	6

2.1.1 Analisis Kelayakan.....	6
2.1.2 Teori Penerimaan Usahatani.....	7
2.1.3 Teori Biaya Usahatani.....	9
2.1.4 Teori Pendapatan (Keuntungan).....	10
2.2 Penelitian Terdahulu.....	12
2.3 Tanaman Pangan.....	19
2.4 Analisis Usahatani.....	23
2.5 Kerangka Konseptual.....	29
2.6 Hipotesa.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Metode Penentuan Lokasi dan Sasaran.....	31
3.2 Metode Penentuan Sampel dan Responden.....	31
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	32
3.4 Metode Analisis.....	32
3.5 Definisi Operasional.....	35
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH.....	37
4.1 Keadaan Geografis.....	37
4.1.1 Letak dan Luas Geografis.....	37

4.1.2 Fisik Geografis.....	37
4.1.3 Topografi Wilayah.....	39
4.1.4 Iklim dan Cuaca.....	39
4.1.5 Penggunaan Lahan.....	40
4.1.5 Batasan Masalah dan Pengukuran Variabel.....	40
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
5.1 Analisis Pendapatan Usahatani Tanaman Pangan.....	41
5.1.1 Biaya Usahatani Tanaman Pangan.....	41
5.1.2 Penerimaan Usahatani Tanaman Pangan.....	46
5.1.3 Keuntungan Usahatani Tanaman Pangan.....	47
5.1.4 Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan.....	48
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
6.1 Kesimpulan.....	50
6.2 Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN.....	55

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Biaya Tetap Usahatani Tanaman Pangan (Padi) di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021.....	41
Tabel 2. Biaya Tetap Usahatani Tanaman Pangan Palawija (Jagung) di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021.....	42
Tabel 3. Biaya Variabel Usahatani Tanaman Pangan (Padi) di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021 (1 Musim Tanam).....	43
Tabel 4. Biaya Variabel Usahatani Tanaman Pangan (Padi) di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021 (1 Musim Tanam).....	44
Tabel 5. Biaya Variabel Usahatani Tanaman Pangan Palawija (Jagung) di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021 (1 Musim Tanam).....	45
Tabel 6. Biaya Total Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021.....	46
Tabel 7. Tabel Penerimaan Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021.....	46
Tabel 8. Tabel Kelayakan Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pembagian Wilayah Administrasi Kabupaten Bondowoso.....	56
Lampiran 2. Analisis Luas Lahan di 23 Kecamatan Kabupaten Bondowoso Tahun 2021.....	57
Lampiran 3. Rincian Biaya Usahatani Tanaman Pangan di Kabupaten Bondowoso Tahun 2021 di lihat dari Ringkasan Kuesioner di Bawah.....	57
Lampiran 4. Tabulasi Tanaman Pangan dari 23 Kecamatan di Kabupaten bondowoso Tahun 2021.....	60

