

ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI UBI JALAR (*Ipomoea batatas L.*) DI DESA TEMUASRI KECAMATAN SEMPU

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Mencapai Derajat Sarjana Pertanian



Oleh:

Andra Nur Ramadhan

NIM. 200301002

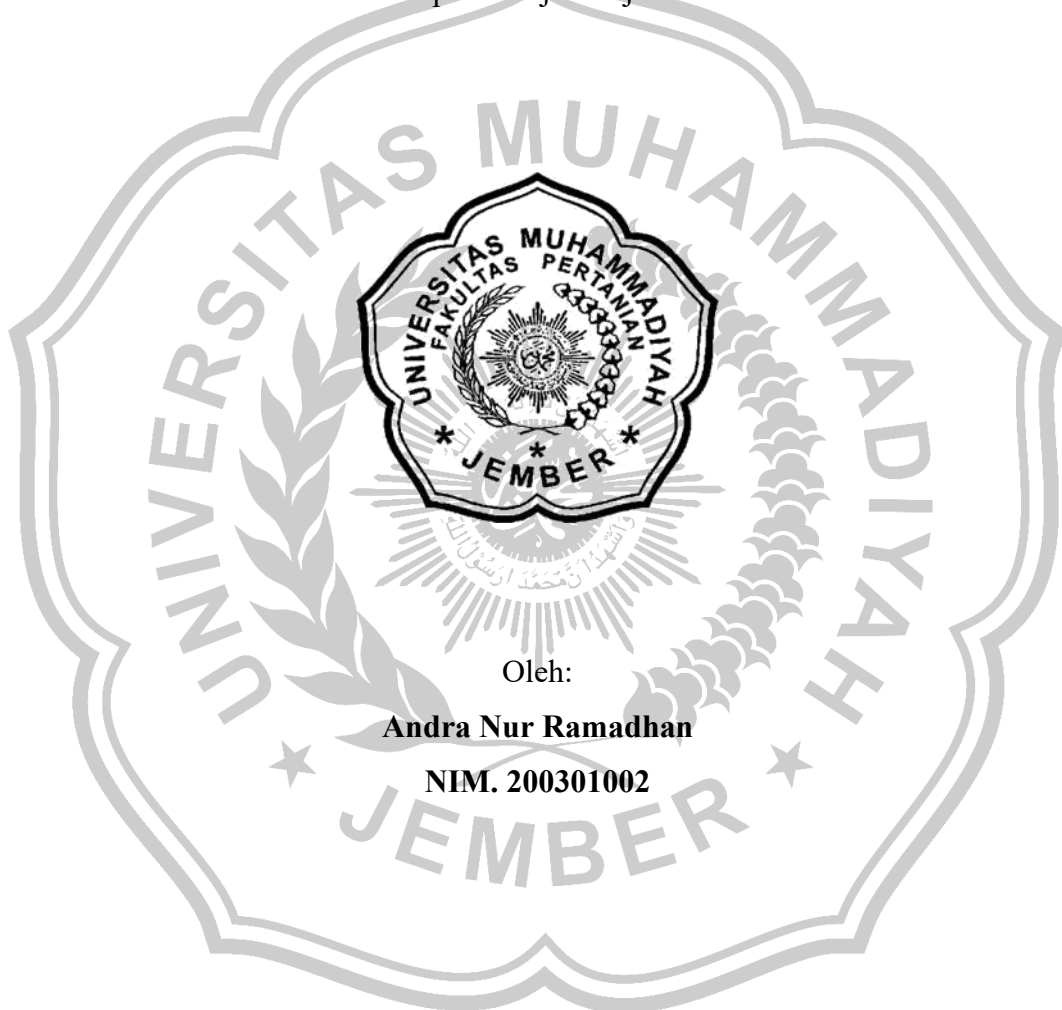
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
BANYUWANGI**

2026

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI UBI JALAR (*Ipomoea
batatas L.*) DI DESA TEMUASRI KECAMATAN SEMPU**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Mencapai Derajat Sarjana Pertanian



Oleh:

Andra Nur Ramadhan

NIM. 200301002

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
BANYUWANGI
2026**

SKRIPSI
ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI UBI JALAR (*Ipomoea batatas L.*)
DI DESA TEMUASRI KECAMATAN SEMPU

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Andra Nur Ramadhan
NIM. 200301002

Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 5 Agustus 2026 dan
dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua


Dr. Svamsul Hadi, S.P., M.P.
NIP. 9608017

Sekretaris


Imama Nurus Izaati, S.P., M.P.
NPK. 3510074104940008

Anggota I


Iid Mufaidah, S.TP., M.P.
NPK. 3510125902850004

Anggota II


Azwar Annas, S.E., M.Sc., M.Si
NPK. 3510020207920002

Jember, 5 Agustus 2026

Universitas Muhammadiyah Jember
Fakultas Pertanian
Dekan


Saptia Prawitasari, S.P., M.P.
NIP: 197305242005012006



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS PERTANIAN
PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia

Kotak Pos 104 Telp. 0331-336728 Fax. 0331-337957

Website : <http://www.unmuhjember.ac.id> E-mail: kantorpusat@unmuhjember.ac.id



PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi: Analisis Kelayakan Usahatani Ubi Jalar (*Ipomoea batatas L.*) di Desa Temuasri Kecamatan Sempu

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember, 5 Agustus 2026
Mahasiswa



Andra Nur Ramadhan

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta karunia-Nya atas segala kesempatan dan kekuatan yang Allah berikan, sehingga penulisan skripsi yang berjudul “**Analisis Kelayakan Usahatani Ubi Jalar (*Ipomoea batatas L.*) di Desa Temuasri Kabupaten Banyuwangi**”. Penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan doa, dukungan dan bantuan dalam proses penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Hanafi, M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ibu Saptia Prawitasari, S.P., M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ibu Fefi Nurduana Widjayanti, S.P., M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Bapak Dr. Syamsul Hadi, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing utama yang telah banyak memberikan motivasi, pengarahan, dan dukungan penuh selama pelaksanaan penulisan skripsi.
5. Ibu Imama Nurus Izaati, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing anggota yang telah banyak memberikan pengarahan, motivasi dan bimbingan selama pelaksanaan penulisan skripsi.
6. Seluruh dosen Fakultas Pertanian yang telah memberikan ilmu selama perkuliahan guna mendukung penulisan skripsi.
7. Seluruh anggota Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Kecamatan Sempu yang telah memberikan petunjuk dan bimbingan kepada penulis
8. Seluruh anggota kelompok tani ubi jalar di Desa Temuasri yang telah banyak memberikan informasi, arahan, masukan, dan dukungan penuh dalam penulisan skripsi ini
9. Rekan-rekan mahasiswa seperjuangan program studi agribisnis yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis selama penyusunan skripsi
10. Semua pihak yang telah membantu selama penyusunan skripsi yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan dan penulisan skripsi masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak khususnya pembaca.

Banyuwangi, 5 Agustus 2026

Andra Nur Ramadhan



PERSEMBAHAN

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana. Penulis menyadari skripsi ini jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai titik ini yang akhirnya skripsi ini bisa terselesaikan. Kupersembahkan karya sederhana ini untuk:

1. Kedua orang tua saya yang sangat saya sayangi yaitu Bapak dan Ibu Jum yang selalu mendidik, mengingatkan, mendoakan, memberikan kasih sayang, dan dukungan penuh sejak saya kecil.
2. Istri tercinta saya Siska Puspitasari yang selalu membantu, mendampingi, memotivasi dengan penuh kesabaran sampai proses penyusunan skripsi ini terselesaikan.
3. Seluruh teman-teman agribisnis yang telah membantu dan membersamai penulis dalam suka duka selama ini.

MOTTO

"Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat."

(Q.S. Al-Mujadilah: 11)

"Barangsiapa bersabar, maka ia akan beruntung (Man Shabara Zhafira)."

(Mahfuzhat / Pepatah Arab)

"Kebaikan yang kamu lakukan hari ini mungkin akan dilupakan besok, tetapi tetaplah berbuat baik. Kebijakan dan ketulusanmu adalah urusanmu dengan Tuhan, bukan dengan manusia."

-AnR-

"Jangan berhenti ketika kamu lelah, berhentilah ketika kamu selesai dan berhasil membuktikannya."

-AnR-

"Work in silence, let your success be your noise."

-AnR-

"Proses tidak pernah mengkhianati hasil, tetapi lelah yang kamu tahan hari ini adalah modal besar untuk senyum manismu di masa depan. Tetap melangkah, meski perlahan."

-Fiersa Besari-

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERSEMBAHAN.....	viii
MOTTO	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan.....	4
1.4. Manfaat.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Usahatani	5
2.1.1. Input Usahatani	6
2.2. Biaya Usahatani.....	9
2.3. Penerimaan Usahatani	10
2.4. Keuntungan Usahatani.....	11
2.5. Konsep Kelayakan Usahatani Tanaman Musiman.....	12
2.6. Ubi Jalar (<i>Ipomoea batatas</i> L.).....	13
2.7. Telaah Penelitian Terdahulu.....	15
III. KERANGKA BERPIKIR	18
3.1. Kerangka Berfikir	18
3.2. Hipotesis	20
IV. METODOLOGI.....	21
4.1. Metode Penelitian	21
4.2. Penentuan Daerah dan Waktu Penelitian.....	21
4.3. Metode Penentuan Sampel	21

4.4.	Metode Pengumpulan Data	23
4.5.	Metode Analisis Data	24
4.5.1.	Analisis Usahatani.....	25
4.5.2.	Analisis Kelayakan Finansial.....	26
4.6.	Definisi dan Pengukuran Variabel.....	27
V.	GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	29
5.1.	Kondisi Geografi Wilayah Penelitian.....	29
5.2.	Kondisi Penduduk	30
5.3.	Aktivitas Perekonomian	31
5.4.	Teknik Budidaya Ubi Jalar.....	31
5.4.1.	Pengolahan Lahan	31
5.4.2.	Penanaman	32
5.4.3.	Pemeliharaan Tanaman	32
VI.	HASIL DAN PEMBAHASAN	35
6.1.	Profil Responden Petani Ubi Jalar Desa Temuasri.....	35
6.1.1.	Profil Responden Berdasarkan Usia.....	35
6.1.2.	Profil Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	36
6.1.3.	Profil Responden Berdasarkan Pengalaman Bertani Ubi Jalar	36
6.1.4.	Profil Responden Berdasarkan Luas lahan	37
6.2.	Biaya Produksi.....	38
6.2.1.	Biaya Tetap	38
6.2.2.	Biaya Variabel.....	39
6.3.	Keuntungan Usahatani Ubi Jalar	43
6.4.	Analisis Kelayakan Usahatani Ubi Jalar	45
6.4.1.	<i>Revenue Cost Ratio (R/C Ratio)</i>	45
6.4.2.	<i>Break Event Point (BEP)</i>	46
VII.	PENUTUP.....	49
7.1.	Kesimpulan.....	49
7.2.	Saran	49
	DAFTAR PUSTAKA	51
	LAMPIRAN.....	55

DAFTAR TABEL

No	Judul	Hal.
1.1	Produksi Ubi Jalar Berdasarkan Desa di Kecamatan Sempu tahun 2017-2023 (ton).....	1
5.1	Luas Daerah Menurut Desa di Kecamatan Sempu 2024.....	2
5.2	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin Pada Tahun 2024.....	29
6.1	Profil Responden Berdasarkan Umur.....	30
6.2	Profil Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Temuasri Tahun 2026.....	35
6.3	Profil Responden Berdasarkan Lama Usahatani Di Desa Temuguruh Tahun 2026.....	36
6.4	Profil Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	37
6.5	Rata-Rata Biaya Tetap Usahatani Ubi Jalar Di Desa Temuasri Tahun 2026.....	37
6.6	Rata-Rata Biaya Variabel Usahatani Ubi Jalar 2026.....	38
6.7	Rata-Rata Keuntungan Usahatani Ubi Jalar 2026.....	40
6.8	Rata-Rata Kelayakan Usahatani Ubi Jalar 2026.....	43
		45

DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Hal.
1.1	Jumlah Produksi Ubi Jalar 10 Kecamatan Tertinggi di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2019-2024 (dalam ton).....	1
3.1	Kerangka Pemikiran Analisis Usahatani Ubi Jalar di Desa Temuasri, Kecamatan Sempu.....	19



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian	55
Lampiran 2. Dokumentasi Kegiatan Penelitian	58
Lampiran 3. Profil responden petani di Desa Temuasri.....	61
Lampiran 4. Input Lahan Usahatani Ubi Jalar di Desa Temuasri.....	65
Lampiran 5. Biaya Tetap Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	68
Lampiran 6. Biaya Variabel Bibit Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	71
Lampiran 7. Biaya Variabel Pupuk Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	75
Lampiran 8. Biaya Variabel Pestisida Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	79
Lampiran 9. Biaya Variabel Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	103
Lampiran 10. Analisis Biaya Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	107
Lampiran 11. Analisis Keuntungan Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri.....	111
Lampiran 12. R/C Ratio Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	115
Lampiran 13. Break Event Point Usahatani Ubi Jalar Desa Temuasri	119

