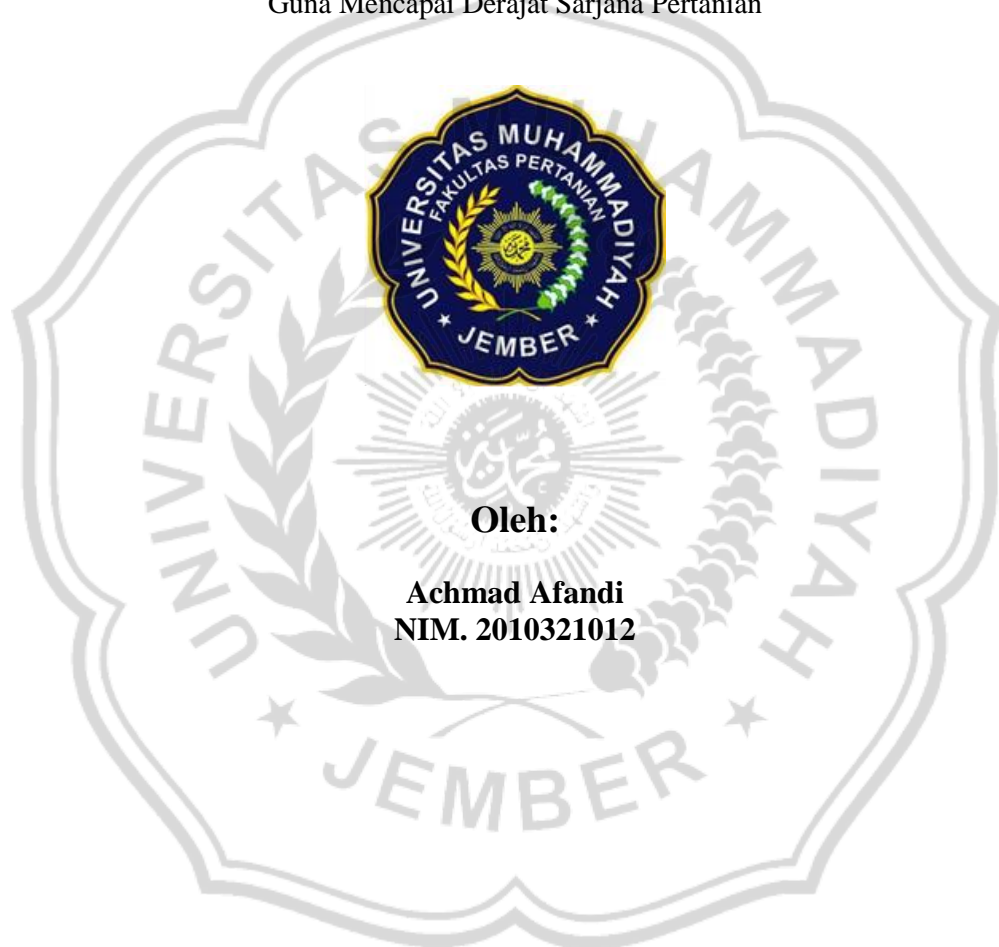


**KAJIAN USAHATANI CABAI RAWIT (*Capsicum annum L.*) MELALUI  
PENDEKATAN PRODUKTIVITAS, KEUNTUNGAN DAN EFISIENSI  
(DI DESA GEDANGMAS KECAMATAN RANDUAGUNG KABUPATEN LUMAJANG**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Guna Mencapai Derajat Sarjana Pertanian



**Oleh:**

**Achmad Afandi  
NIM. 2010321012**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2025**

**KAJIAN USAHATANI CABAI RAWIT (*Capsicum annum L.*) MELALU  
PENDEKATAN PRODUKTIVITAS, KEUNTUNGAN DAN EFISIENSI  
(DI DESA GEDANGMAS KECAMATAN RANDUAGUNG KABUPATEN  
LUMAJANG**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Guna Mencapai Derajat Sarjana Pertanian



**Oleh:**

**Achmad Afandi  
NIM. 2010321012**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2025**

**SKRIPSI**

**KAJIAN USAHATANI CABAI RAWIT (*Capsicum annum L.*) MELALUI  
PENDEKATAN PRODUKTIVITAS, KEUNTUNGAN DAN EFISIENSI  
(DI DESA GEDANGMAS KECAMATAN RANDUAGUNG KABUPATEN  
LUMAJANG**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Achmad Afandi**  
**NIM. 2010321012**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 15 Februari 2025  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

**Ketua,**

**Sekretaris,**



**Saptya Prawitasari S.P.,MP**  
**NIP. 197305242005012006**

**Anggota I,**



**Anisa Nurina Aulia, S.P., M.Sc.**  
**NPK. 1991030511909884**

**Anggota II,**



**Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P.**  
**NIP. 197603052005012002**



**Retno Murwanti, S.T.P., M.P**  
**NPK. 198003041511645**

**Jember, 15 Februari 2025**  
**Universitas Muhammadiyah Jember**  
**Fakultas Pertanian**  
**Dekan,**



  
**Saptya 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](mailto:kantorpusat@unmuhjember.ac.id)

**PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Judul Skripsi: Analisis Efisiensi Usahatani Cabai Rawit (*Capsicum Annum L.*) Di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa didalam 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, ataupun pencabutan gelar serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember, 15 Februari 2025  
Mahasiswa



Achmad Afandi

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat, karunia dan hidayah-Nya, penulis mampu menyelesaikan penyusutan hasil penelitian skripsi ini yang berjudul **”Analisis Efisiensi Usahatani Cabai Rawit (*Capsicum annum L.*) di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang”**. Sholawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang senantiasa menjadi teladan terbaik bagi seluruh umatnya. Dalam penyusunan skripsi penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu penyelesaian penelitian ini. Oeh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. Hanafi, M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Saptya prawitasari., SP. MP selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Saptya Prawitasari.,SP.MP, selaku Dosen Pembimbing Utama dan Anisa Nuriana Aulia,SP,.MSc, selaku Dosen Pembimbing Anggota yag telah banyak memberikan arahan, petunjuk, dan membantu pelaksanaa penelitian dan penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini belum sempurna. Oleh karena itu, sangat diharapkan kritik dan saran yang bermanfaat serta membangun demi perbaikan tulisan yang akan datang. Penulis berharap skripsi ini memberikan manfaat serta dapat memberikan manfaat sebagai bahan refresni terutama bagi penelitian yang sejenis

Jember, 15 Januari 2025

  
Penulis

## PERSEMBAHAN

Segala puja dan puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, petunjuk serta rezeki-nya, dan atas dukungan dari orang-orang tercinta akhirnya dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktunya, walaupun masih jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai pada titik yang akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penulis dengan bangga dan bahagia skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orang tua saya Sahidi dan ibu Siti Ruaidha, orang hebat yang telah memberikan semangat saya dalam penulisan skripsi ini. Tidak ada hentinya memberikan dukungan, kasih sayang dan doa.
2. Kakak kandung saya yang bernama Muhammad Rofik dan Jamil yang telah mendukung finansial sehingga saat ini. Ima Nurul Laili yang selalu memberikan dukungan, do'a dan dukungan untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Sahabat seperjuangan saya Bagus Reza Febrian, Surya Arifin dan Firdaus Firmansyah Arif karena telah bersama sejak perkuliahan hingga saat ini. Terima kasih sudah berjuang bersama, saling menguatkan dan memberikan dukungan serta menjadi tempat keluh kesah dikala jenuh dalam penulisan skripsi.
4. Seluruh teman-teman seangkatan terutama Agribisnis kelas B angkatan 2020 yang telah mengisi hari-hari saya menjadi hari yang menyenangkan.
5. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu yang telah banyak memberikan bantuan dalam bentuk apapun kepada penulisan skripsi ini.

## MOTTO

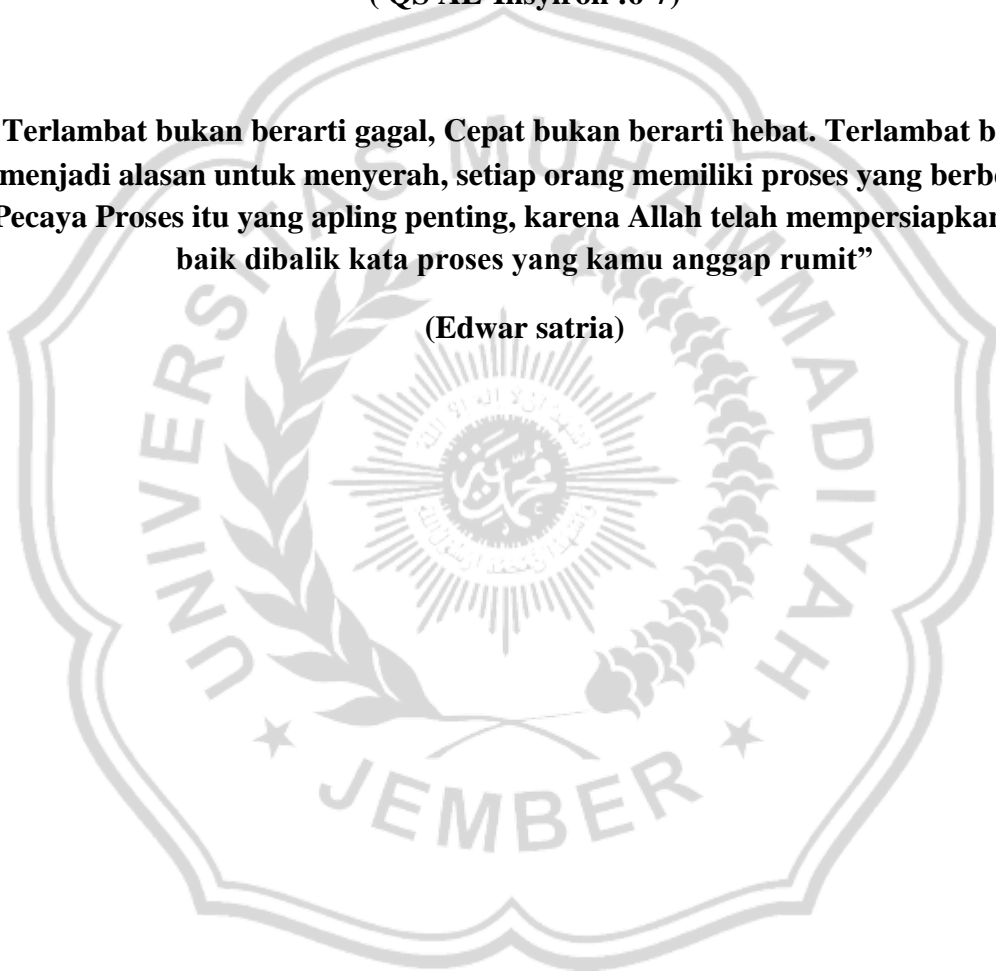
لَنْ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرٌ ۖ فَإِذَا فَرَغْتَ فَانصَبْ ۗ

**“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), Kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan yang lain)”**

**( QS AL-Insyiroh :6-7)**

**“ Terlambat bukan berarti gagal, Cepat bukan berarti hebat. Terlambat bukan menjadi alasan untuk menyerah, setiap orang memiliki proses yang berbeda. Percaya Proses itu yang apling penting, karena Allah telah mempersiapkan hal baik dibalik kata proses yang kamu anggap rumit”**

**(Edwar satria)**



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO. ....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL. ....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xivii</b>
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Manfaat Penelitian .....	8
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
2.1 Cabai Rawit.....	10
2.2 Budidaya Tanaman Cabai Rawit.....	12
2.2.1 Pembibitan .....	12
2.2.2 Pengelola Tanah.....	13



2.2.3 Pembuatan Bedengan.....	13
2.2.4 Pemupukan Dasar .....	13
2.2.5 Penanaman .....	13
2.2.6 Penyiraman, Drainase dan Mulsa.....	14
2.2.7 Penyiangan.....	14
2.2.8 Pengeburan.....	14
2.2.9 Pemupukan.....	15
2.2.10 Pengendali Hama .....	15
2.3. Landasan Teori.....	15
2.3.1 Konsep Usahatani.....	15
2.3.2 Produktivitas Usahatani .....	16
2.3.3 Teori biaya .....	17
2.3.4 Teori Penerimaan .....	18
2.3.5 Teori Keuntungan .....	19
2.3.6 Efisiensi Usahatani.....	20
2.4 Tinjauan Hasil Penelitian Terdahulu.....	20
<b>III. KERANGKA PEMIKIRAN.....</b>	<b>22</b>
3.1 Kerangka Pemikiran.....	22
3.2 Hipotesis.....	23
<b>IV. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
4.1 Metode Penelitian.....	24
4.2 Penentuan Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
4.3 Metode Pengumpulan Data.....	24
4.4 Metode Penentuan Sample.....	24

4.5 Metode Analisis Data.....	24
1. Analisis Produktivitas .....	25
2. Analisis Keuntungan.....	25
3..Efisiensi Usahatani.....	25
4.6 Definis dan Pengukuran Variabel .....	26
<b>V. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
5.1 Keadaan Wilayah .....	29
5.2 Keadaan Penduduk.....	29
5.2.1 Jumlah dan Keadaan Penduduk .....	29
5.2.2 Mata Pencarian Penduduk.....	31
5.2.3 Tingkat Pendidikan Penduduk .....	31
5.2.4 Keadaan Perekonomian .....	32
5.2.5 Kondisi Pertanian.....	33
<b>VI. HASIL PEMBAHASAN .....</b>	<b>33</b>
6.1 Profil Petani.....	34
6.2 Produktivitas Usahatani Cabai Rawit Di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung .....	34
6.3 Keuntungan Usahatani Cabai Rawit Di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang.....	37
6.4 Efisiensi Usahatani Cabai Rawit Di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....	42
<b>VII. KESIMPULAN.....</b>	<b>42</b>
7.1 Kesimpulan .....	45
7.2 Saran.....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1.1 Luas Lahan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit di Indonesia.....	3
1.2 Luas Panen dan Produksi Tanaman Cabai Rawit di Provinsi Jawa Timur.....	4
1.3 Perkembangan Produksi Tanaman Cabai Rawit di Kabupaten Lumajang Kecamatan Randuagung .....	6
2.1 Konsumsi dan Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit di Indonesia .....	11
5.1 Presentase Penduduk Berdasarkan Kelompok Umur dan Jenis Kelamin .. di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....	30
5.2 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencacarian di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....	31
5.3 Keadaan Penduduk Berumur 15Tahun ke Atas Menurut Tingkat Pendidikan di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....	32
6.1 Rata-rata Umur Petani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang Tahun 2024.....	34
6.2 Rata-rata Pendidikan Petani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....	35
6.3 Rata-rata Pengalaman dalam Petani Cabai Rawit di Kecamatan..... Randuagung Kabupaten Lumajang Tahun 2024	36
6.4 Rata-rata Luas Lahan Petani Cabai Rawit di Desa Gedangmas .....	36
Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang Tahun 2024	
6.5 Produktivitas Lahan Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang Tahun 2024.....	37
6.6 Rata-rata Keuntungan per Ha Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang Tahun 2024 .....	38
6.7 Efisiensi R/C Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang Tahun 2024.....	42

## DAFTAR GAMBAR

No	Halaman
2.1 Gambar Grafik TC, TFC, dan TVC .....	18
3.1 Kerangka Pemikiran.....	23



## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1.	Kuisisioner.....49
2.	Profil Petani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang.....51
3.	Biaya Benih Tanaman Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....52
4.	Biaya Pupuk Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....53
5.	Biaya Pestisida Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....55
6.	Biaya Penyusutan Alat Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....56
7.	Biaya Tenaga Kerja Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....57
8.	Biaya Tetap Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....63
9.	Biaya Variabel Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....64
10.	Total Biaya Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....65
11.	Produktivitas Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....66
12.	Keuntungan Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....67
13.	Efisiensi Usahatani Cabai Rawit di Desa Gedangmas Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang .....68
14.	Lokasi Penelitian .....70
15.	Dokumentasi Petani.....71