

**NILAI TUKAR PETANI CABAI RAWIT (*Capsium frustecens L*)  
SEBAGAI INDIKATOR KESEJAHTERAAN KELUARGA  
DI KECAMATAN KALISAT KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
guna mencapai derajat Sarjana Pertanian



Oleh:

**Nurul Elsa Dwiyanti  
NIM. 1810321027**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
Agustus, 2022**

**SKRIPSI**

**NILAI TUKAR PETANI CABAI RAWIT (*Capsium frustecens L.*)  
SEBAGAI INDIKATOR KESEJAHTERAAN KELUARGA  
DI KECAMATAN KALISAT KABUPATEN JEMBER**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Nurul Elsa Dwiyanti  
NIM. 1810321027**

telah dipertahankan di depan Tim penguji pada tanggal Agustus 2022  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua,

Ir.Henik Prayuginingsih, M.P  
NIK. 9110376

Sekretaris,

Nurul Fatiyah Fauzi, S.P, M.P  
NPK. 1509635

Anggota I,

Syamsul Hadi, S.P., MP.  
NIK. 9608017

Anggota II,

Risa Martha Muliasari, S.E., Msi.  
NPK. 19922031211909887

Jember, 26 Agustus 2022  
Universitas Muhammadiyah Jember  
Fakultas Pertanian  
Dekan,





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS PERTANIAN

PROGRAM STUDI AGROBISNIS



Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia

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

Website : <http://www.unmuahjember.ac.id> E-mail : [kantorpusat@unmuahjember.ac.id](mailto:kantorpusat@unmuahjember.ac.id)

### PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi: Nilai Tukar Petani Cabai Rawit (*Capsium frustecens L*) Sebagai Indikator Kesejahteraan Keluarga di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember

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, 26 Agustus 2022  
Mahasiswa,



Nurul Elsa Dwiyanti

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT Yang mana atas rahmat dan karunianya penulis mampu menyelesaikan hasil penelitian atau skripsi sebagai persyaratan untuk menyelesaikan Studi Strata atau S1 pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

Penyusunan skripsi yang berjudul “**Nilai Tukar Petani Cabai Rawit (*Capsium frustecens L*) Sebagai Indikator Tingkat Kesejahteraan Keluarga di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember**” Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa banyak pihak yang membantu dalam proses penyelesaian penelitian ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Kedua orang tua tercinta yang telah memberikan motivasi dan do'anya sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Dr. Hanafi, M.P., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ir. Iskandar Umarie, M.P. Selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Ir. Wiwit Widiarti, M.P. selaku Wakil Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P. selaku Kepala Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
5. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama, Nurul Fathiyah Fauzi, S.P., M.P., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah banyak memberikan motivasi, pengarahan, petunjuk, dan membantu selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi.
6. Bapak/Ibu Dosen Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember atas kesabarannya dalam mendidik penulis.
7. Karyawan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.
8. Petani cabai rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember yang telah bersedia untuk diwawancara sesuai dengan kepentingan penelitian ini.
9. Kepada teman seperjuanganku (Wulan) yang telah banyak membantu menemani penulis turun lapang.
10. Kepada teman seperjuanganku dan sahabatku (Gesti, Aisyah, Wulan, Zain,

Alandi) yang telah banyak memberikan masukan dan motivasi selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini.

11. Seluruh instansi dan semua pihak yang telah membantu hingga terselesainya penulisan karya tulis ini.

Semoga kebaikan Bapak dan Ibu serta teman-teman berikan mendapatkan limpahan dari Tuhan Yang Maha Esa. Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum sempurna. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan dimasa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat sebagai bahan referensi terutama bagi penelitian yang sejenis.

Jember, Agustus 2022

Penulis



## MOTTO

“Mulailah dari tempatmu berada, Gunakan yang kau punya, Lakukan yang kau bisa”

“Arthur Ashe”



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Tanaman Cabai Rawit .....	7
2.2 Usahatani .....	7
2.3 Lahan Produksi .....	8
2.4 Harga Jual .....	9
2.5 Jumlah Tanggungan Keluarga .....	10
2.6 Nilai Tukar Petani .....	10
2.7 Konsep Nilai Tukar .....	12
2.8 Teori Produksi .....	15
2.9 Penelitian Terdahulu .....	18
<b>III. KERANGKA PEMIKIRAN .....</b>	<b>20</b>
3.1 Kerangka pemikiran .....	20
3.2 Hipotesis .....	21
<b>IV. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
4.1 Metode Penelitian .....	22
4.2 Penentuan Lokasi dan Waktu Penelitian .....	22
4.3 Metode Pengumpulan Sampel .....	22
4.4 Metode Penentuan Data .....	24

4.5 Metode Analisis Data .....	24
4.6 Definisi dan Pengukuran Variabel .....	31
<b>V. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
5.1 Keadaan Wilayah .....	32
5.2 Keadaan Penduduk .....	32
5.3 Teknik Budidaya Pepaya .....	34
<b>VI. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>38</b>
6.1 Profil Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember .....	38
6.1.1 Usia .....	38
6.1.2 Luas Lahan .....	39
6.1.3 Tingkat Pendidikan .....	39
6.2 NTP Usaha Tani Cabai Rawit .....	40
6.3 Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi NTP .....	44
6.4 Keputusan Usahatani di Musim Tanam Berikutnya .....	50
<b>VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>52</b>
7.1 Kesimpulan .....	52
7.2 Saran .....	52
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>53</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>60</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Produksi Cabai Rawit Mnurut Provinsi Tahun 2015-2019 .....	2
1.2	Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Cabai Rawit di Kabupaten Jember Menurut Kecamatan Tahun 2020 .....	3
4.1	Populasi dan Sampel Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Tahun 2021 .....	24
5.1	Banyaknya Penduduk Menurut Desa dan Jenis Kelamin Tahun 2021 .....	33
5.2	Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencharian Tahun 2021.....	33
6.1	Usia Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Tahun 2022.....	38
6.2	Luas Lahan Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Tahun 2022	49
6.3	Tingkat Pendidikan Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Tahun 2022 .....	40
6.4	Rata-Ratam NTP Cabai Rawit Berdasarkan Luas Lahan di Kecamatan Kalisat 2021 .....	41
6.5	NTP Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat 2021.....	42
6.6	NTP Usahatani Cabai Rawit Kurang Dari 100 (NTP < 100).....	43
6.7	Hasil Uji Normalitas Faktor-Faktor yang Mempengaruhi NTP Cabai Rawit.....	45
6.8	Hasil Uji Asumsi Multikolinieritas Faktor-Faktor yang Mempengaruhi NTP Cabai Raawit .....	46
6.9	Hasil Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi NTP Cabai Rawit.....	47
6.10	Keputusan Usahatani di Musim Tanam Berikutnya .....	50

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Hubungan Antara Produksi Fisik Total, Marjinal, dan Rata-Rata.....	16
3.1	Alur Pikir Penelitian .....	21
6.1	Hasil Uji Heteroskedstisitas .....	46
6.2	Kurva Input Luas Lahan.....	48
6.3	Kurva Input Harga Jual.....	49
6.4	Kurva Input Jumlah Tanggungan.....	50

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Profil Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	60
2.	Sewa Lahan per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	61
3.	Biaya Bibit per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021.....	62
4.	Biaya Pupuk per Unit Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	63
5.	Biaya Pupuk per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	65
6.	Biaya Pestisida per Unit Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	67
7.	Biaya Pestisida per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	69
8.	Biaya Penyusutan Alat per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	71
9.	Biaya Lain-Lain per Unit Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	73
10.	Biaya Lain-Lain per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	74
11.	Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Lahan per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	75
12.	Biaya Tenaga Kerja Penanaman per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021	76
13.	Biaya Tenaga Kerja Penyemprotan per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021	77
14.	Biaya Tenaga Kerja Pemupukan Lahan per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	78

15.	Biaya Tenaga Kerja Pemanenan Lahan per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	80
16.	Hasil Produksi per Unit dan per Hektar Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	82
17.	Konsumsi Rumah Tangga Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	86
18.	Biaya Variabel per Unit Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	95
19.	Biaya Variabel per Ha Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	96
20.	Biaya Tetap per Unit Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	97
21.	Biaya Tetap per Ha Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	98
22.	Biaya Input per Unit Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	99
23.	Biaya Input per Ha Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	100
24.	Keuntungan per Unit Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	101
25.	Keuntungan per Ha Usahatani Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	102
26.	Perhitungan NTP Petani Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	103
27.	Rata-rata NTP berdasarkan Luas Lahan Petani Cabai Rawit Tahun 2021 .....	104
28.	Rata-rata hasil NTP yang diperoleh Petani Cabai Rawit Tahun 2021 .....	104
29.	Keputusan Usahatani di Musim Tanam Berikutnya Tahun 2021 ....	104
30.	Data Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi NTP Cabai Rawit Tahun 2021 .....	105

31.	Data Analisis Ln Faktor-Faktor yang Mempengaruhi NTP Cabai Rawit Tahun 2021 .....	106
32.	Regresi Linier Berganda Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap NTP Cabai Rawit di Kecamatan Kalisat Kabupaten Tahun 2021 ....	107
33.	Penerimaan V per Unit dan per Hektar Usahatani Pepaya di Kecamatan Ledokombo Kabupaten Jember Tahun 2021 .....	109
34.	Total Penerimaan Usahatani Pepaya Selama 5 Bulan per Unit dan per Hektar .....	111