

ANALISIS RISIKO USAHATANI CABAI MERAH (*Capsicum annum L.*) DI DESA BOCEK KECAMATAN KARANGPLOSO KABUPATEN MALANG

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian Strata Satu (S1) Pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Peternakan
Universitas Muhammadiyah Malang



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS RISIKO USAHATANI CABAI MERAH (*Capsicum annum L.*) DI DESA BOCEK KECAMATAN KARANGPLOSO KABUPATEN MALANG

Oleh :
MELANI KRISNA DEWI
NIM : 201910210311075

Disetujui oleh :

Pembimbing Utama,

Malang, 29 November 2023



Dr. Ir. Dyah Erni Widyastuti, M.M.
NIP. 10590100200

Pembimbing Pendamping,

Malang, 29 November 2023



Dr. Ir. Anas Tain, M.M.
NIP. 196602211991011001

Malang, 29 November 2023

Menyetujui:

An. Dekan

Wakil Dekan I,



Ir. Henik Sukorini, M.P., Ph.D., IPM.
NIP. 10593110359



Ary Barkhtar, S.P., M.Si.
NIP. 20801011992

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS RISIKO USAHATANI CABAI MERAH (*Capsicum annum L.*) DI DESA BOCEK KECAMATAN KARANGPLOSO KABUPATEN MALANG

Oleh:
MELANI KRISNA DEWI
NIM: 201910210311075

Disusun berdasarkan Surat Keputusan Dekan
Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang
Nomor: E.2.b/1175/FPP-UMM/XI/2023 dan rekomendasi Komisi Skripsi
Fakultas Pertanian Peternakan UMM pada tanggal: 29 November dan keputusan
Ujian Sidang yang dilaksanakan pada tanggal 29 November 2023

Dewan Pengaji:

Pengaji I,



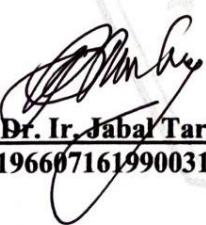
Dr. Ir. Dyah Erni Widyastuti, M.M.
NIP. 10590100200

Pengaji II,



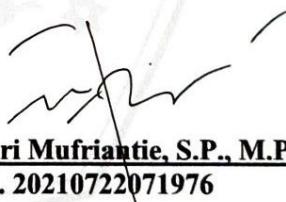
Dr. Ir. Anas Tain, M.M.
NIP. 196602211991011001

Pengaji III,



Prof. Dr. Ir. Jabal Tarik, M.Si.
NIP. 196607161990031002

Pengaji IV,



Fithri Mufriantie, S.P., M.P.
NIP. 20210722071976

Malang, 29 November 2023

Mengesahkan:

Dekan Fakultas Pertanian Peternakan,



Prof. Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 196405141990031002

Ketua Program Studi Agribisnis,



Arif Bakhtiar, S.P., M.Si.
NIP. 170801011992

ABSTRAK

Melani Krisna Dewi, 201910210311075. Analisis Risiko Usahatani Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang. Dibawah bimbingan Dr. Ir. Dyah Erni Widyastuti, M.M. dan Dr. Ir. Anas Tain, M.M.

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) menganalisis struktur biaya pada usahatani cabai merah di Desa Bocek; (2) menganalisis tingkat pendapatan usahatani cabai merah di Desa Bocek; (3) menganalisis kelayakan usahatani cabai merah di Desa Bocek; (4) menganalisis risiko usahatani cabai merah di Desa Bocek. Metode yang digunakan yaitu deskriptif kuantitatif. Penentuan lokasi penelitian dilakukan dengan sengaja (*purposive*). Responden penelitian sebanyak 35 orang diambil secara sensus pada Kelompok Tani Bangkit Tani. Hasil menunjukkan bahwa: (1) biaya tetap terdiri dari biaya penyusutan alat dan pajak lahan dengan rata-rata biaya sebesar Rp 10.629.128/ha dan biaya variabel terdiri dari biaya benih, pupuk, pestisida, mulsa dan tenaga kerja dengan rata-rata biaya variabel sebesar Rp 22.722.584/ha, total biaya rata-rata usahatani cabai merah di Desa Bocek adalah sebesar Rp 33.351.712/ha; (2) tingkat pendapatan usahatani cabai merah di Desa Bocek menguntungkan dengan jumlah rata-rata pendapatan sebesar Rp 151.648.932/ha; (3) nilai R/C ratio usahatani cabai merah di Desa Bocek adalah 4,20 yang artinya setiap biaya yang dikeluarkan sebesar satu rupiah akan memperoleh penerimaan sebesar 4,20 karena nilai R/C ratio > 1 dan layak diusahakan; (4) risiko produksi dan risiko pendapatan memiliki risiko besar dengan nilai koefisien variasi 0,53 dan 0, 61, sedangkan risiko harga memiliki risiko kecil dengan nilai 0,08.

Kata Kunci: Cabai Merah, Risiko, Pendapatan, Usahatanai

ABSTRACT

Melani Krisna Dewi, 201910210311075. Risk Analysis of Red Chili (*Capsicum annuum L.*) Farming in Bocek Village, Karangploso District, Malang Regency. Under the guidance of Dr. Ir. Dyah Erni Widyastuti, M.M. and Dr. Ir. Anas Tain, M.M.

This study aims to: (1) analyze the cost structure of red chili farming in Bocek Village; (2) analyze the income level of red chili farming in Bocek Village; (3) analyzing the feasibility of red chili farming in Bocek Village; (4) analyze the risks of red chili farming in Bocek Village. The method used is descriptive quantitative. Determining the research location was carried out purposively. The research respondents were 35 people taken by census from the Bangkit Tani Farmers Group. The results show that: (1) fixed costs consist of equipment depreciation costs and land taxes with an average cost of Rp 10.629.128/ha and variable costs consist of the costs of seeds, fertilizer, pesticides, mulch and labor with an average cost variable amounting to Rp 22.722.584/ha, the average total cost of red chili farming in Bocek Village is Rp 33.351.712/ha; (2) the income level of red chili farming in Bocek Village is profitable with an average income of Rp 151.648.932/ha; (3) the R/C ratio value of red chili farming in Bocek Village is 4,20, which means that every one rupiah spent will generate revenue of 4,20 because the R/C ratio > 1 and is worth cultivating; (4) production risk and income risk have a large risk with a coefficient of variation value of 0,53 and 0,61, while price risk has a small risk with a value of 0,08.

Keywords: Red Chili, Risk, Income, Farming

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat dan berkah atas segala karunia yang diberikan kepada peneliti, sehingga peneliti dapat berproses hingga selesai dalam penyusunan skripsi yang berjudul “**Analisis Risiko Usahatani Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang**”. Sholawat serta salam tidak lupa tercurahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat dan orang-orang yang mengikuti hingga akhir kelak.

Skripsi sebagai tugas akhir yang akan dianjurkan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana pertanian pada Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang. Peneliti menyadari bahwa terdapat berbagai pihak yang turut membantu kelancaran penulisan skripsi ini. dukungan dan berbagai semangat yang peneliti terima, menjadi alasan utama untuk menyelesaikan skripsi ini. oleh sebab itu, pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Fauzan, M.Pd., selaku Rektor Univaersitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Aris Winarya, M. M., M.Si., IPU., ASEAN Eng., selaku Dekan Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak Ary Bakhtiar, SP., M.Si., selaku kepala jurusan Program Studi Agribisnis
4. Ibu Dr. Ir. Dyah Erni Widayastuti, M.M., selaku Dosen Pembimbing I, yang telah sabar membimbing peneliti, meberi banyak masukan, berbagi semangat dari awal penulisan skripsi ini hingga selesai.

5. Bapak Dr. Ir. Anas Tain, M.M., selaku Dosen Pembimbing II, atas kesediaannya waktu dan kesabarannya dalam membimbing peneliti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
6. Bapak Ibu Dosen Agribisnis serta staff yang ada di Program Studi Agribisnis yang telah membimbing dan memberikan dukungan kepada peneliti selama proses perkuliahan.
7. Kedua orang tua saya Bapak Krisdiyono, Ibu Kingkin Suprihatin dan kakak tercinta Kotri Haritanti, serta keponakan-keponakan saya Shaka Langit Prabaswara dan Binar Bhanurasmi, yang telah memberikan doa, kasih sayang, dan semangat tanpa henti kepada peneliti, serta menjadi motivasi utama dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Eka Emilia Purwati, Yeshinta Seli Octavia, Titis Hariyani dan Afria Intan Sari selaku teman-teman kos kuning, teman-teman Program Studi Agribisnis B angkatan 2019, dan teman-teman lainnya yang belum saya sebutkan yang telah banyak memberikan semangat dan dukungan penuh kepada peneliti.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna yang membutuhkan saran dan kritik dari pembaca agar dapat menjadi lebih baik. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Malang, 29 November 2023

Melani Krisna Dewi

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan Penelitian	11
1.4 Manfaat Penelitian	11
1.5 Definisi Operasional	12
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 Penelitian Terdahulu	14
2.2 Kajian Pustaka	19
2.2.1 Usahatani.....	19
2.2.2 Cabai Merah (<i>Capsicum annum L.</i>)	20
2.2.3 Biaya	22
2.2.4 Penerimaan	23
2.2.5 Pendapatan	24
2.2.6 Risiko Usahatani	25
2.2.7 Sumber Risiko Usahatani Cabai Merah	27
2.3 Kerangka Berpikir.....	31

III. METODE PENELITIAN	32
3.1 Desain Penelitian	32
3.2 Jenis Data.....	32
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian.....	33
3.4 Teknik Pengambilan Sampel	33
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	34
3.6 Metode Analisis Data.....	35
3.6.1 Metode Analisis Deskriptif	35
3.6.2 Analisis Biaya dan Struktur Biaya Usahatani	35
3.6.3 Analisis Penerimaan Usahatani.....	37
3.6.4 Analisis Pendapatan Usahatani	37
3.6.5 Analisis Kelayakan Usahatani (R/C Ratio).....	37
3.6.6 Risiko Usahatani Cabai Merah.....	38
3.7 Pengukuran Variabel.....	39
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	41
4.1 Kondisi Umum Penelitian.....	41
4.1.1 Keadaan Geografis Desa Bocek Kecamatan Karangploso	41
4.2 Kondisi Khusus Lokasi Penelitian	42
4.2.1 Jumlah Penduduk Desa Bocek Berdasarkan Jenis Kelamin	42
4.2.2 Jumlah Penduduk Penduduk Desa Bocek Berdasarkan Usia.....	42
4.2.3 Jumlah Penduduk Desa Bocek Berdasarkan Tingkat Pendidikan	43
4.2.4 Jumlah Penduduk Desa Bocek Berdasarkan Jenis Pekerjaan	44
4.2.5 Luas Lahan Desa Bocek Berdasarkan Penggunaan	45
4.2.6 Kelembagaan Pendukung Sektor Pertanian	45
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	47
5.1 Karakteristik Responden	47
5.1.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	47
5.1.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	48

5.1.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	49
5.1.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga	50
5.1.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan	51
5.2 Analisis Struktur Biaya Usahatani Cabai Merah	51
5.3 Analisis Pendapatan dan Kelayakan Usahatani Cabai Merah	54
5.4 Analisis Risiko Usahatani Cabai Merah	56
5.4.1 Risiko Produksi Usahatani Cabai Merah.....	56
5.4.2 Risiko Harga Usahatani Cabai Merah	58
5.4.3 Risiko Pendapatan Usahatani Cabai Merah	60
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	62
6.1 Kesimpulan	62
6.2 Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	70
RIWAYAT HIDUP	112
SURAT PERNYATAAN	113

DAFTAR TABEL

Nomor	Teks	Halaman
Tabel 1. 1.	Luas Lahan, Produksi dan Produktivitas Cabai Merah di Kabupaten Malang Tahun 2021.....	5
Tabel 1. 2.	Fluktuasi Harga Cabai Merah di Indonesia Tahun 2015-2019	8
Tabel 4. 1.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Bocek ..	42
Tabel 4. 2.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia di Desa Bocek	42
Tabel 4. 3.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Bocek	43
Tabel 4. 4.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan di Desa Bocek	44
Tabel 4. 5.	Luas Wilayah Menurut Penggunaan di Desa Bocek.....	45
Tabel 4. 6.	Kelembagaan Pendukung Sektor Pertanian di Desa Bocek.....	45
Tabel 5. 1.	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	47
Tabel 5. 2.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	48
Tabel 5. 3.	Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	49
Tabel 5. 4.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga.....	50
Tabel 5. 5.	Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan	51
Tabel 5. 6.	Struktur Biaya Usahatani Cabai Merah per Hektar di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	52
Tabel 5. 7.	Rata-Rata Penerimaan, Biaya, Pendapatan dan R/C Ratio per Hektar Usahatani Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang	55
Tabel 5. 8.	Analisis Risiko Produksi Usahatani Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang	56
Tabel 5. 9.	Analisis Risiko Harga Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang	58
Tabel 5. 10.	Analisis Risiko Pendapatan Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang	60

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Teks	Halaman
Gambar 1. 1.	Kontribusi Produksi Cabai Merah di Beberapa Provinsi Sentra di Indonesia, Rata-Rata Tahun 2015-2019	2
Gambar 1. 2.	Perkembangan Produksi, Luas Lahan dan Produktivitas Usahatani Cabai Merah di Kecamatan Karangploso Tahun 2017-2021	2
Gambar 1. 3.	Perkembangan Harga Produsen dan Konsumen di Indonesia Tahun 1990-2019.....	7
Gambar 2. 1.	Kerangka Pemikiran.....	31
Gambar 4. 1.	Peta Desa Bocek.....	41



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Teks	Halaman
Lampiran 1.	Kuisoner Penelitian.....	70
Lampiran 2.	Karakteristik Responden Petani Cabai Merah Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	76
Lampiran 3.	Penyusutan Alat Petani Cabai Merahdi Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	77
Lampiran 4.	Biaya Pupuk Petani Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	80
Lampiran 5.	Biaya Variabel Benih/Bibit Petani Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	83
Lampiran 6.	Biaya Pestisida Petani Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	84
Lampiran 7.	Biaya Variabel Mulsa Plastik Petani Cabai Merah Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	87
Lampiran 8.	Biaya Variabel Tenaga Kerja Usahatani Cabai Merah Per Luas Lahan Kepemilikan Petani di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang.....	88
Lampiran 9.	Biaya Variabel (Variabel Cost) (VC) Usahatani Cabai Merah Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	100
Lampiran 10.	Biaya Tetap (Fixed Cost) (FC) Usahatani Cabai Merah Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	101
Lampiran 11.	Biaya Total (Total Cost) (TC) Usahatani Cabai Merah Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	102
Lampiran 12.	Total Penerimaan (Total Revenue) (TC) Usahatani Cabai Merah Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	103
Lampiran 13.	Pendapatan Petani Cabai Merah di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023	104
Lampiran 14.	Biaya Usahatani Cabai Merah Per Hektar di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023 (Konversi Kg).....	105
Lampiran 15.	Biaya Usahatani Cabai Merah Per Hektar di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Tahun 2023 (Konversi Rp)	107
Lampiran 16.	SPSS Risiko Produksi.....	109
Lampiran 17.	SPSS Risiko Harga	109
Lampiran 18.	SPSS Risiko Pendapatan	109
Lampiran 19.	Dokumentasi Penelitian.....	110

DAFTAR PUSTAKA

- Alika, R. (2020). *Redam Lonjakan Harga, Produksi Cabai Ditarget Naik 7% per Tahun.* Katadata.Co.Id.
<https://katadata.co.id/ekarina/berita/5e9a495cec0f9/redam-lonjakan-harga-produksi-cabai-ditarget-naik-7-per-tahun>
- Ambarsari, W., Ismail, V. D. Y. B., & Setiadi, A. (2014). Analisis Pendapatan Dan Profitabilitas Usahatani Padi (*Oryza Sativa, L.*) Di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Agri Wiralodra*, 6(2), 19–27. <https://adoc.pub/queue/program-studi-agribisnis-fakultas-pertanian-universitas-wira.html>
- Amin, M., & Prihantini, C. I. (2021). Analisis Produksi dan Risiko Produksi Usahatani Cabai Rawit di Kecamatan Watunohu, Kabupaten Kolaka Utara. *Agrimor*, 6(1), 15–21. <https://doi.org/10.32938/ag.v6i1.1199>
- Anggraeni, D. (2017). Analisis Tingkat Pendapatan Usahatani Jagung Pipilan Di Kabupaten Serang Provinsi Banten. *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 10(1), 89–95. <https://doi.org/10.33512/jat.v10i1.5058>
- Anugrah, D. F., Arifin, B., & Suryani, A. (2021). Analisis Pendapatan dan Risiko Usahatani Cabai Merah di Kecamatan Way Sulan Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 9(2), 317–324. <https://doi.org/10.23960/jiia.v9i2.5105>
- Arwati, S. (2018). *Pengantar Ilmu Pertanian Berkelanjutan*. CV Inti Mediatama.
- Astasari, C. P., Ibrahim, J. T., & Harpowo. (2018). Analisis Location Quotient Komoditas Cabai di Kabupaten Kediri. *Journal of Agricultural Socioeconomics and Business*, 1(2), 11–22.
- Astutiningsih, E. T. (2018). Analisis Curahan Waktu Kerja Rumahtangga Petani Padi Lahan Kering di Kabupaten Sukabumi. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*, 281–286.
- Baroroh, S. Q., & Fauziyah, E. (2021). Manajemen Risiko Usahatani Jeruk Nipis di Desa Kebonagung Kecamatan Ujungpangkah Kabupaten Gresik. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 5(2), 494–509. <https://doi.org/10.21776/ub.jepa.2021.005.02.18>
- BPS Kabupaten Malang. (2018). *Kecamatan Karangploso dalam Angka 2018*.
- BPS Kabupaten Malang. (2022). Kecamatan Karangploso dalam Angka 2022. In *BPS Kabupaten Malang*. BPS Kabupaten Malang.
- BPS Kabupaten Malang. (2022). *Statistik Hortikultura Kabupaten Malang 2021*.
- Cahyono, B. (2008). *Cabai Besar (Usahatani dan Penanganan Pasca panen)*. Kanisius.
- Damayanti, A., & Drianti, A. (2022). *Usahatani*. CV Bintang Semesta Media.

- Ekaria, & Muhammad, M. (2018). Analisis Risiko Usahatani Ubi Kayu di Desa Gorua Kecamatan Tobelo Utara. *Jurnal Agribisnis Perikanan*, 11(2), 9–14. <https://doi.org/10.29239/j.agrikan.11.2.9-14>
- Eliyatiningsih, E., & Mayasari, F. (2019). Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi pada Usahatani Cabai Merah di Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember. *Jurnal Agrica*, 12(1), 7–16. <https://doi.org/10.31289/agrica.v12i1.2192>
- Fadersair, N., Pattiselanno, A. E., & Siwalette, J. D. (2023). Tingkat Pendapatan dan Kelayakan Usaha Tani Cabai Merah di Dusun Taeno Desa Rumahtiga Kota Ambon. *Ideas*, 9(3), 1025–1036. <https://doi.org/10.32884/ideas.v9i3.1409>
- Fajar, T. (2020). *Stok Cabai pada September-Oktober Diprediksi hanya Tersedia 9.000 Ton.* Okezone.Com. <https://economy.okezone.com/read/2020/05/12/320/2212757/stok-cabai-pada-september-oktober-diprediksi-hanya-tersedia-9-000-ton>
- Geasti, Haryono, D., & Affandi, M. I. (2019). Struktur Biaya, Titik Impas, dan Pendapatan Usahatani Padi di Kecamatan Seputih Raman Kabupaten Lampung Tengah. *Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 7(3), 292–297.
- Hanafi, M. M. (2009). *Manajemen Risiko Edisi Kedua*. Unit Penerbit dan Percetakan Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Haryono, E. (2022). *Sinergi Dan Inovasi Perkuat Stabilitas Harga Dan Ketahanan Pangan Nasional*. Bi.Go.Id. https://www.bi.go.id/id/publikasi/ruang-media/news-release/Pages/sp_2424622.aspx
- Herdiana, A., Noor, T. I., & Isyanto, A. Y. (2022). Analisis Pendapatan dan Harga Pokok Produksi pada Usahatani Cabai Merah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 9(1), 182–187.
- Hidayat, R., Natsir, M., & Rumallang, A. (2022). Analisis Risiko Produksi dan Risiko Harga dan Pendapatan pada Usahatani Cabai Rawit di Desa Pakkabba Kecamatan Galesong Utara Kabupaten Takalar. *Jurnal Agribis*, 10(2), 211–219. <https://doi.org/10.15900/j.cnki.zylf1995.2018.02.001>
- Hidayat, T., Dinata, K., Ishak, A., & Ramon, E. (2022). Identifikasi Hama Tanaman Cabai Merah dan Teknis Pengendaliannya di Kelompok Tani Sari Mulyo Desa Sukasari Kecamatan Air Periukan Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu. *Agrica Ekstensia*, 16(1), 19–27. <https://doi.org/10.55127/ae.v16i1.109>
- Husni, Hidayah, A. K., & AF, M. (2014). Analisis Finansial Usahatani Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L*) di Desa Purwajaya Kecamatan Loa Janan. *Jurnal AGRIFOR*, 8(1), 49–52.
- Jauda, R. La, Laoh, O. E. H., Baroleh, J. ., & Timban, J. F. J. (2016). Analisis Pendapatan Usahatani Kakao Di Desa Tikong, Kecamatan Taliabu Utara, Kabupaten Kepulauan Sula. *Agri-Sosioekonomi*, 12(2), 33–40. <https://doi.org/10.35791/agrsosek.12.2.2016.12071>

- Karyani, T., Renaldi, E., Sadeli, A. H., & Utami, H. N. (2015). Design of Supply Chain Financing Model of Red Chili Commodity with Structured Market Orientation. *International Journal of Applied Business and Economic Research*, 13(7), 6185–6198.
- Karyani, T., Susanto, A., Djuwendah, E., & Hapsari, H. (2020). Red Chili Agribusiness and the Risks Faced by the Farmers. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 466(1), 1–8. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/466/1/012002>
- Kustiari, R., Sejati, W. K., & Yulmahera, R. (2018). Integrasi Pasar Dan Pembentukan Harga Cabai Merah Di Indonesia. *Jurnal Agro Ekonomi*, 36(1), 39–53.
- Mala, N., Prasmatiwi, F. E., & Sayekti, W. D. (2021). Pendapatan dan Risiko Usahatani di Kecamatan Sumberejo Kabupaten Taggamus. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis*, 9(1), 91–98.
- Mamondol, M. R. (2016). Analisis Kelayakan Ekonomi Usahatani Padi Sawah di Kecamatan Pamona Puselemba. *Envira*, 2(1), 1–10.
- Mardiyati, S., Natsir, M., & Nailah. (2019). Analisis Risiko Usahatani Sawah Ta Ah Hujan Berbasis Perubahan Iklim Di Kabupaten Takalar. *Agrokopleks*, 19(1), 38–44.
- Mardliyah, A., & Priyadi. (2021). Analisis Risiko Produksi Cabai Merah di Desa Margototo Kecamatan Metro Kibang Kabupaten Lampung Timur. *Journal of Food System and Agribusiness*, 5(2), 93–98. <https://doi.org/10.25181/jofsa.v5i2.2156>
- Misqi, R. H., & Karyani, T. (2020). Aanalisis Risiko Usahatani Cabai Merah Besar (*Capsicum annuum L.*) di Desa Sukalaksana Kecamatan Banyuresmi Kabupaten Garut. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 6(1), 65–76.
- Mohammed, B., Abdulsalam, Z., & Ahmed, B. (2016). Profitability in Chilli Pepper Production in Kaduna State, Nigeria. *British Journal of Applied Science & Technology*, 12(3), 1–9. <https://doi.org/10.9734/bjast/2016/20300>
- Mokodompit, N. M., Tambas, J. S., & Lumingkewas, J. R. D. (2021). Pengaruh Luas Lahan, Modal Dan Tenaga Kerja Terhadap Produksi Usahatani Nanas. *Agri-Sosioekonomi*, 17(3), 1039–1046. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jisep/article/view/37517%0Ahttps://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jisep/article/download/37517/35512>
- Naziullah, A., Supriyo, A., Sari, R. M., & Suherman. (2021). Volatilitas Dan Risiko Harga Cabai Merah Keriting (Suatu Kasus Di Pasar Baru Kranggot Kota Cilegon). *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 14(1), 68–87. <https://doi.org/10.33512/jat.v14i1.11459>
- Nurasa, T. (2013). Meningkatkan Pendapatan Petani Melalui Diversifikasi

- Tanaman Hortikultura Di Lahan Sawah Irigasi. *SEPA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 10(1), 71–87. <https://doi.org/10.20961/sepa.v10i1.14110>
- Nuswardhani, S. K. (2017). Struktur Biaya Dan Profitabilitas Usahatani Tanaman Pangan (Padi, Jagung, Dan Kedelai). *Jurnal Agromix Volume*, 8(1), 64–74. <https://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/siklus/article/view/298%0Ahttp://repositorio.unan.edu.ni/2986/1/5624.pdf%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.jana.2015.10.005%0Ahttp://www.biomedcentral.com/1471-2458/12/58%0Ahttp://ovidsp.ovid.com/ovidweb.cgi?T=JS&P>
- Parining, N., & Dewi, R. K. (2018). Analisis Risiko Pendapatan Cabai Merah Pada Lahan Sawah Dataran Tinggi di Kabupaten Karangasem, Bali. *SOCA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 12(1), 109–117. <https://doi.org/10.24843/soca.2018.v12.i01.p09>
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. (2020). Outlook Cabai 2020. In *Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian*. <http://epublikasi.pertanian.go.id/download/file/536-outlook-cabai-2019>
- Putri, S. D. K., Amiruddin, & Usman, A. (2021). Analisis Risiko Produksi Cabai Besar Di Kecamatan Sikur Kabupaten Lombok Timur. *Agroteksos*, 31(1), 1–15. <https://doi.org/10.29303/agroteksos.v31i1.587>
- Rianti, T. S. M., & Maula, L. R. (2023). Analisis Risiko Harga dan Pendapatan Usahatani Cabai Rawit di Kabupaten Kediri. *Agrimanex*, 3(2), 149–158. <https://doi.org/10.35706/agrimanex.v3i2.8671>
- Riyono, A., & Juliansyah, H. (2018). Pengaruh Produksi, Luas Lahan Dan Tingkat Pendidikan Terhadap Pendapatan Petani Karet Di Desa Bukit Hagu Kecamatan Lhoksukon Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal*, 1(2), 65–72. <https://doi.org/10.29103/jepu.v1i2.522>
- Rosyidah, M., & Fijra, R. (2021). *Metode Penelitian*. Deepublish.
- Royun Nuha, M., Andita Putri, T., & Dwi Utami, A. (2023). Pendapatan Usahatani Cabai Merah Berdasarkan Musim di Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 28(2), 323–334. <https://doi.org/10.18343/jipi.28.2.323>
- Rungkat, J. S., Kindangen, P., & Walewangko, E. N. (2020). Pengaruh Pendidikan, Jumlah Anggota Keluarga dan Pengalaman Kerja Terhadap Pendapatan Rumah Tangga di Kabupaten Minahasa. *Jurnal Pembangunan Ekonomi Dan Keuangan Daerah*, 21(2), 1–15.
- Shinta, A. (2011). Ilmu Usaha Tani. In *Ilmu Usahatani*. UB Press.
- Siddik, M., Dipokusumo, B., Sudjatmikom, D. P., & Anwar. (2022). *Analisis Risiko, Produktivitas dan Pendapatan Usahatani Cabai Rawit pada Berbagai Ketinggian Tempat di Pulau Lombok*. Prosiding SAINTEK.
- Suharyanto, Rinaldy, J., & Arya, N. N. (2015). Analisis Risiko Produksi Usahatani

- Padi Sawah. *AGRARIS: Journal of Agribusiness and Rural Development Research*, 1(2), 70–77. <https://doi.org/10.18196/agr.1210>
- Sundari, M. T. (2011). Analisis Biaya Dan Pendapatan Usaha Tani Wortel Di Kabupaten Karanganyar. *SEPA*, 7(2), 119–126.
- Suratiyah, K. (2015). *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya.
- Suyanti. (2018). *Membuat Aneka Olahan Cabai*. Penebar Swadaya.
- Syamsiyah, N., Sulistyowati, L., Kusno, K., & Wiyono, S. N. (2019). Identifikasi Risiko Usahatani Mangga dalam Pengembangan Agrowisata di Kabupaten Cirebon. *Sosiohumaniora*, 21(1), 11–16. <https://doi.org/10.24198/sosiohumaniora.v21i1.11062>
- Volantina, N., Fitriadi, B. W., & Hidayati, R. (2021). Tingkat Risiko Harga Cabai Merah Besar Di Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Hexagro*, 5(2), 102–114. <https://doi.org/10.36423/hexagro.v5i2.855>
- Wibisonya, I. (2022). Analisis Risiko Harga Cabai Merah Keriting Di Kabupaten Cianjur Provinsi Jawa Barat. *Journal of Agribusiness Science and Rural Development*, 2(2), 23–29. <https://doi.org/10.32639/jasrd.v1i2.111>
- Widiwurjani, & Djarwatiningsih. (2016). *Pemangkasan pada Tanaman Cabe*. UPN Veteran Jatim. <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM/article/view/2203>
- Widyantara, W. (2018). Ilmu Manajemen Usahatani. In *Udayana University Press*. Udayana University Press. https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjSyve2nef7AhVvS2wGHXQBD7oQgQN6BAgGEAE&url=https%3A%2F%2Fscholar.google.co.id%2Fscholar%3Fq%3Dusahatani%2Badalah%2B2018%26hl%3Did%26as_sdt%3D0%26as_vis%3D1%26oi%3Dscho
- Widyastuti, D. E., Ibrahim, J. T., Winaya, A., & Sukorini, H. (2019). Financial Feasibility Analysis of Red Chili Pepper Seedling at Karanganyar, Poncokusumo, Malang. *Insist*, 4(1), 188–190. <https://doi.org/10.23960/ins.v4i1.188>
- Wijantara, I. G. A., Febila, D. A. M., Mawarni, K. D., & Arisena, G. M. K. (2022). Kajian Risiko Usahatani Cabai Merah Besar. *Benchmark*, 3(1), 53–63. <https://doi.org/10.46821/benchmark.v3i1.265>
- Yogi, & Ratnaningtyas, S. (2020). *Pengantar Ekonomi Pertanian* (Vol. 12, Issue 4). ITB Press. https://www.jstor.org/stable/24709379?read-now=1&seq=1#page_scan_tab_contents
- Yusuf, A. M. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Penelitian Gabungan*. Kencana.
- Zahroh, F., Kusrinah, & Setyawati, S. M. (2018). Perbandingan Variasi Konsentrasi

Pupuk Organik Cair dari Limbah Ikan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology*. *Journal of Biology and Applied Biology*, 1(1), 50–57. <https://doi.org/10.21580/ah.v1i1.2687>

Zamili, N., Harahap, G., & Siregar, R. S. (2020). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan dan Penawaran Cabe Merah di Pasar Raya MMTC Medan. *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(1), 77–86.



SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Melani Krisna Dewi

NIM : 201910210311075

Jurusan : Agribisnis

Fakultas : Pertanian-Peternakan

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul "**Analisis Risiko Usahatani Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang**" adalah bukan karya orang lain baik sebagian maupun keseluruhan kecuali dalam bentuk kutipan yang diacu dalam naskah ini telah dituliskan sumbernya dan telah disusun dengan persetujuan dan bimbingan dari dewan pembimbing.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar saya bersedia mendapatkan sanksi akademik.

Malang, 29 November 2023

Mengetahui:

Pembimbing Utama,

Yang menyatakan,



Dr. Ir. Dyah Erni Widyastuti, M.M.
NIP. 10590100200



Melani Krisna Dewi
NIM. 201910210311075

Cek Plagiasi

FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN

AGRIBISNIS
agribisnis.umm.ac.id | agribisnis @umm.ac.id

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

100% ISLAMIC UNIVERSITY IN THE WORLD
Unirank 2021

UMMPASTI
EXCELSIOR
MANDIRI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Nomor : E.2.g/229a/AGRI-FPP/UMM/XI/2023
Lampiran : -
Hal : Bukti Deteksi Plagiasi

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Menindaklanjuti Peraturan Rektor UMM No. 2 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Deteksi Plagiasi pada Karya Ilmiah Dosen dan Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang, Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Malang telah melakukan deteksi plagiasi pada karya ilmiah:

Nama Mahasiswa : Melani Krisna Dewi
NIM : 201910210311075
Judul TA : Analisis Risiko Usahatani Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) di Desa Bocek Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang

Persentase Kesamaan:

No	Jenis Naskah	Persentase Kesamaan (%)	Batas Maksimum Kesamaan (%)	Keterangan
1	Bab I	8	10	Sesuai
	Bab II	24	25	Sesuai
	Bab III	35	35	Sesuai
	Bab IV	15	15	Sesuai
	Bab V	0	5	Sesuai
2	Naskah Publikasi	-	25	Belum

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Malang, 03 November 2023
Admin Deteksi Plagiasi
Program Studi Agribisnis,

Arv Bakhitar, S.P., M.Si.
NIP. 170801011992

Wahid Muhammad Shodiq, S.P., M.P
NIP. 20220815031997


Tembusan:

- Dosen Pembimbing 1 dan 2
- Arsip



Kampus I
Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 253 (Hunting)
F: +62 341 460 435

Kampus II
Jl. Bendungan Sutami No.168 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 149 (Hunting)
F: +62 341 582 080

Kampus III
Jl. Raya Togomas No.246 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 464 318 (Hunting)
F: +62 341 460 435
E: webmaster@umm.ac.id