

**ANALISIS KELAYAKAN DAN RISIKO PRODUKSI
PADA USAHATANI TANAMAN CABAI BESAR
DI KECAMATAN TANTA KABUPATEN TABALONG**



WITTY OKTAVIA

2010514120004

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2025

**ANALISIS KELAYAKAN DAN RISIKO PRODUKSI
PADA USAHATANI TANAMAN CABAI BESAR
DI KECAMATAN TANTA KABUPATEN TABALONG**

Oleh

WITTY OKTAVIA

20105141200004

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Pertanian Pada Fakultas Pertanian

Universitas Lambung Mangkurat

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2025

RINGKASAN

WITTY OKTAVIA. Analisa Kelayakan dan Risiko Produksi Pada Usahatani Tanaman Cabai Besar di Kecamatan Tanta Kabupaten Tabalong, dibimbing oleh bapak H Muhammad Husaini dan ibu Karimal Arum Shafriani.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui 1) Menganalisis biaya, penerimaan, keuntungan dan kelayakan usahatani cabai besar di Kecamatan Tanta 2) Menganalisis risiko produksi usahatani cabai besar. Pelaksanaan penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Tanta Kabupaten Tabalong.

Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian ini terdiri dari data primer dan sekunder. Data primer diperoleh dari wawancara langsung dengan petani cabai besar sebagai responden menggunakan daftar pertanyaan atau kuesioner yang telah disiapkan sebelumnya. Data sekunder diperoleh dari instansi terkait seperti Badan Pusat Statistik (BPS), Badan Penyuluh Pertanian (BPP) dan Penelitian terdahulu untuk memenuhi kebutuhan informasi yang berhubungan dengan penelitian ini, melalui terbitan-terbitannya.

Rata-rata total biaya yang dikeluarkan petani sebesar Rp15.839.603 per usahatani atau Rp31.212.082 per hektar, dengan rata-rata penerimaan sebesar Rp22.045.500 per usahatani atau Rp43.439.409 per hektar, dan rata-rata keuntungan sebesar Rp6.205.897 per usahatani atau sebesar Rp12.227.327. Usahatani cabai besar di Kecamatan Tanta layak diusahakan dengan nilai Revenue Cost Ratio sebesar 1,39.

Berdasarkan analisis koefisien variasi diperoleh nilai sebesar 0,30 dan lebih kecil dari kriteria sebesar 0,50, sehingga risiko produksi usahatani cabai besar di Kecamatan Tanta relatif rendah.

Judul : Analisis Kelayakan Dan Risiko Produksi Pada
Usahatani Cabai Besar di Kecamatan Tanta
Kabupaten Tabalong
Nama : Witty Oktavia
NIM : 2010514120004
Program Studi : Agribisnis

Menyetujui Tim Pembimbing:

Anggota,

Ketua,



Karimal Arum Shafriani, SP, MP.
NIP. 19920817 201903 2 024



Dr. Ir. H Muhammad Husaini, MS.
NIP. 19590705 198603 1 003

Diketahui Oleh:
Ketua Jurusan Agribisnis



Dr. Yudi Ferrianta, SP, MP
NIP. 19750406 200003 1 001

Tanggal Lulus: 28 April 2025

SERTIFIKAT

Nomor : **249**JUN8.1.23/SP/2025

Sertifikat ini diberikan kepada:

WITTY OKTAVIA

NIM : 2010514120004

Jurusan : Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas : Pertanian

Telah dilakukan pengecekan uji kemiripan Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa dengan indeks sebesar:


17%

Banjarbaru, 09 Juli 2025

a.n. Dekan

Wakil **Rektor** Bidang Akademik,



Dr. Ir. Ika Sumanti, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM. 

NIP. 197308071998031003

RIWAYAT HIDUP



Witty Oktavia, dilahirkan di Buntok Kabupaten Barito Selatan Kalimantan Tengah. Anak pertama dari tiga bersaudara dari pasangan Bapak Wahid SURIANTO dan Hetti Kusnawati. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN 2 Magantis dan lulus pada tahun 2014. Melanjutkan pendidikan ke PONDOK PESANTREN DARUL ISTIQAMAH, lulus pada tahun 2017. Kemudian melanjutkan pendidikan ke SMA 1

TAMIANG LAYANG dengan mengambil jurusan IPS dan lulus pada tahun 2020. Pada tahun 2020, melanjutkan pendidikan ke Universitas Lambung Mangkurat melalui jalur SNMPTN untuk Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru. Selama mengikuti perkuliahan penulis pernah mengikuti magang Tunas Himpunan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian (HIMASEP) pada tahun 2021 dan mengikuti organisasi BEM-KM FAPERTA ULM. Pada tahun 2023 penulis juga mengikuti kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Sungai Cuka dari tanggal 24 Juli – 22 Agustus 2023.

Pada bulan Maret 2024 penulis merancang penelitian yang berjudul Analisis Kelayakan dan Risiko Produksi Pada Usahatani Tanaman Cabai Besar di Kecamatan Tanta Kabupaten Tabalong. Penelitian dilakukan pada bulan November 2024, disusul dengan tahap penulisan hasil skripsi sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang pendidikan Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam kepada Rasulullah SAW, yang selalu dinantikan syafa'atnya di Yaumul akhir nanti. Skripsi dengan judul "Analisis Kelayakan Dan Risiko Produksi Pada Usahatani Cabai Besar Di Kecamatan Tanta Kabupaten Tabalong" adalah salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pertanian di Universitas Lambung Mangkurat.

Terima kasih juga penulis ucapkan kepada semua pihak yang terlibat dalam dalam perjalanan studi sehingga selesainya penelitian ini, khususnya kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, Ayah Wahid, Ibu Hetty, Adik Mita dan El serta seluruh keluarga yang selalu memberikan do'a dan dukungan, kasih sayang dalam setiap langkah yang penulis jalankan.
2. Kedua dosen pembimbing, Bapak Dr. Ir. H. Muhammad Husaini, M.S. dan Ibu Karimal Arum Shafriani S.P., M.P. yang selalu menyediakan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, motivasi dan berbagi ilmu pengetahuan serta saran-saran yang tidak ternilai harganya.
3. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Agribisnis, yang telah banyak memberikan ilmu-ilmu di bangku perkuliahan serta nasihat yang memotivasi. Serta Dinas Pertanian Tabalong, BPP Kecamatan Tanta dan segenap pihak yang telah membantu sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Ahmad Pazlul Rahman, Nur Afni Afifah, Hermila Aulia Rahmah, Fifi, Midah, Shofia dan Alfianti yang telah menjadi teman yang baik serta pendukung dalam berbagai kondisi penulis dari pembelajaran di bangku perkuliahan.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Banjarbaru, 28 April 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	4
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Cabai Besar	5
Klasifikasi Cabai Besar	5
Morfologi Tanaman Cabai Besar	6
Budidaya Tanaman Cabai Besar	7
Usahatani	13
Analisis Biaya	14
Penerimaan	16
Keuntungan	17
Kelayakan Usahatani	17
Teori Risiko	19
Sumber- Sumber Risiko	21
Penelitian Terdahulu	24
Kerangka Berpikir	26
METODE PENELITIAN	27
Tempat dan Waktu Penelitian	27
Jenis dan Sumber Data	27

	Halaman
Metode Pengambilan Data	27
Definisi Operasional Variabel.....	28
Analisis data	29
KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	32
Letak Geografis	32
Keadaan Penduduk	32
Sarana dan Prasarana	33
Pendidikan.....	34
HASIL DAN PEMBAHASAN	35
Karakteristik Responden.....	35
Penyelenggaraan Usahatani Cabai Besar	38
Biaya	42
Penerimaan.....	50
Keuntungan	50
Analisis Kelayakan Usahatani.....	51
Analisis Risiko Produksi Cabai Besar	52
KESIMPULAN DAN SARAN	54
Kesimpulan.....	54
Saran	54
DAFTAR PUSTAKA.....	55
LAMPIRAN	58

DAFTAR TABEL

No	Halaman
1. Data luas panen dan produksi tanaman cabai besar di Kalimantan Selatan	2
2. Data luas panen man cabai besar di Kabupaten tabalong	3
3. Jumlah penduduk di Kematan Tanta Kabupaten Tabalong	33
4. Prasarana pendidikan di Kematan Tanta Kabupaten Tabalong	34
5. Kelompok umur responden petani cabai besar di Kematan Tanta.....	35
6. Tingkat pendidikan petani cabai besar di Kematan Tanta.....	36
7. Tingkat pengalaman usahatani petani cabai besar di Kematan Tanta..	37
8. Jumlah tanggungan petani cabai besar di Kematan Tanta.....	37
9. Luas lahan petani cabai besar di Kematan Tanta	38
10. Rata – rata penyusutan alat pertanian petani cabai besar	44
11. Rata-rata biaya tetap	45
12. Biaya tenaga kerja luar keluarga.....	46
13. Biaya tenaga kerja dalam keluarga	46
14. Total biaya tenaga kerja.....	46
15. Biaya penggunaan pupuk organik dan anorganik.....	48
16. Biaya penggunaan pestisida	48
17. Biaya variabel pada usahatani cabai besar	49

Nomor	Halaman
18. Biaya penggunaan pupuk organik dan anorganik	52
19. Biaya pestisida	53
20. Biaya variabel	53
21. Biaya total.....	54
22. Rata - rata penerimaan	55
23. Rata - rata keuntungan	55
24. Rata – rata produktivitas dan peluang.....	57
25. Sebaran skor skala likert sumber risiko eksternal.....	58
26. Sebaran skor skala likert sumber risiko internal.....	66
27. Rata - rata produktivitas dan peluang	68
28. Hasil perhitungan risiko	70

DAFTAR GAMBAR

No		Halaman
1.	Kerangka berpikir	45