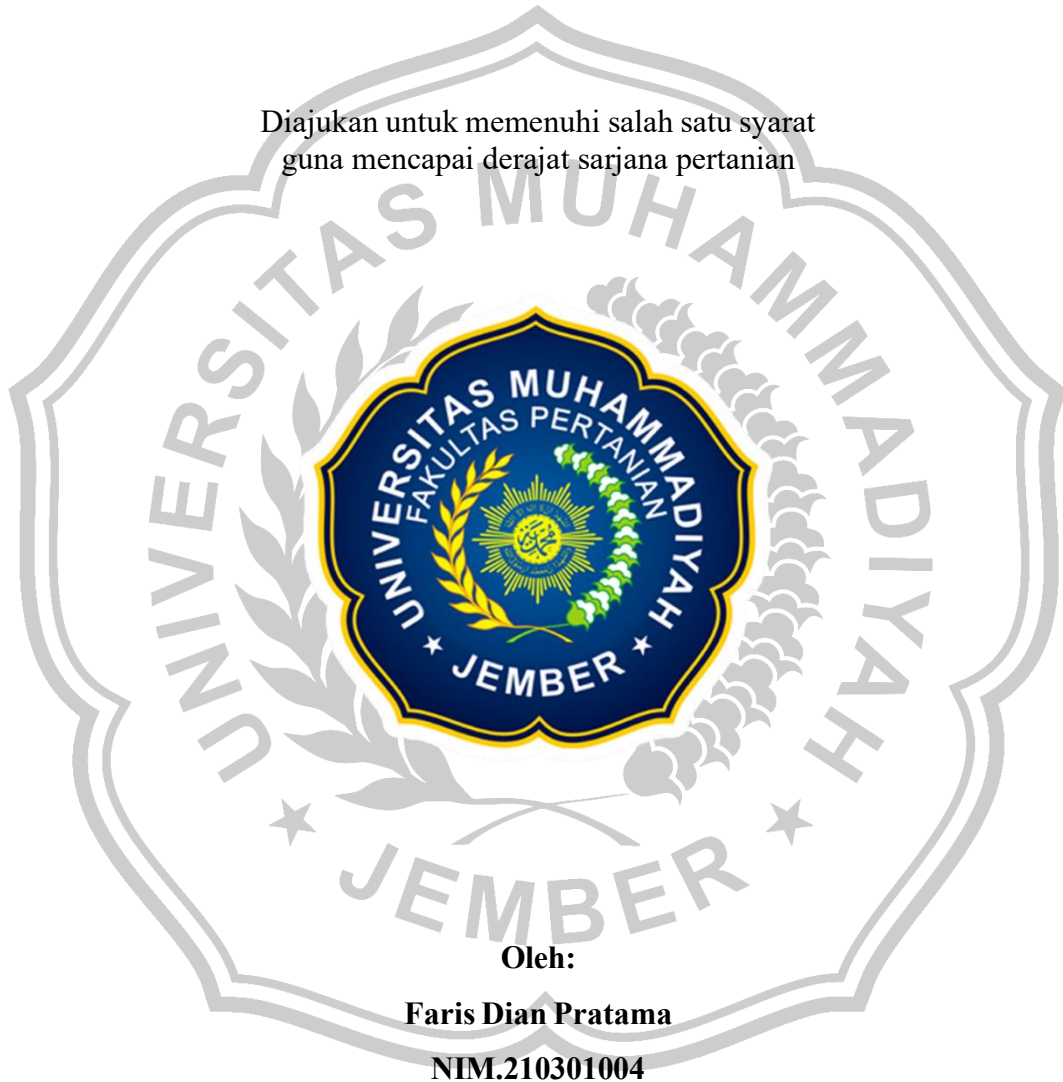


**ANALISIS NILAI TAMBAH LIMBAH KULIT CABAI RAWIT MENJADI
CHILLI OIL PADA INDUSTRI RUMAH TANGGA DI DUSUN
PARASTEMBOK, DESA JAMBEWANGI, KECAMATAN SEMPUR**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
guna mencapai derajat sarjana pertanian



Oleh:

Faris Dian Pratama

NIM.210301004

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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI
ANALISIS NILAI TAMBAH LIMBAH KULIT CABAI RAWIT MENJADI
CHILLI OIL PADA INDUSTRI RUMAH TANGGA DI DUSUN
PARASTEMBOK, DESA JAMBREWANGI, KECAMATAN SEMPUR

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Faris Dian Pratama

NIM.210301004

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 08 Juli 2026 dan telah
dinyatakan memenuhi syarat

Susunan Tim Dosen Penguji:

Ketua,



Dr. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P.
NPK. 9110376

Sekretaris,



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

Anggota I,



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

Anggota II,



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

Jember, 08 Juli 2026
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: <https://www.unmuhjember.ac.id> E-mail: kantorpusat@unmuhjember

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi: Analisis Nilai Tambah Limbah Kulit Cabai Rawit Menjadi *Chilli Oil* pada Industri Rumah Tangga di Dusun Parastembok, Desa Jambewangi, Kecamatan Sempu

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya susun merupakan hasil karya ilmiah asli yang dikerjakan secara mandiri berdasarkan hasil penelitian yang telah saya lakukan. Sepanjang pengetahuan saya, karya ilmiah ini belum pernah diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar akademik pada perguruan tinggi mana pun. Seluruh isi skripsi ini juga disusun dengan menjunjung tinggi prinsip kejujuran akademik serta tidak mengandung unsur plagiarisme. Setiap penggunaan teori, pendapat, data, maupun hasil penelitian yang berasal dari karya orang lain telah dicantumkan melalui sitasi dan daftar pustaka sesuai dengan ketentuan penulisan ilmiah yang berlaku. Apabila di kemudian hari terbukti terdapat pelanggaran terhadap prinsip orisinalitas atau etika akademik dalam penyusunan skripsi ini, saya bersedia menerima segala bentuk sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Jember, termasuk pencabutan atau pembatalan gelar akademik apabila dipandang perlu.

Banyuwangi, 08 Juli 2026
Mahasiswa



Faris Dian Pratama

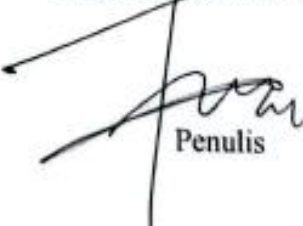
KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Rabbil 'Ālamīn, segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, taufik, serta hidayah-Nya, sehingga penulis diberikan kekuatan, kesehatan, dan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Nilai Tambah Limbah Kulit Cabai Rawit Menjadi *Chilli Oil* pada Industri Rumah Tangga di Dusun Parastembok, Desa Jambewangi, Kecamatan Sempu." Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan seluruh pengikut beliau hingga akhir zaman. Selama proses penyusunan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bantuan, dukungan, arahan, serta motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral maupun material yang tidak pernah berhenti mengalir.
2. Dosen pembimbing, atas segala bimbingan, masukan, arahan, dan dukungan yang diberikan dengan penuh kesabaran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Dosen penguji dan seluruh dosen Program Studi, atas ilmu dan pengetahuan yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
4. Teman-teman seperjuangan, yang telah memberikan semangat, bantuan, serta kebersamaan selama masa studi dan penyusunan skripsi.
5. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah berkontribusi dalam proses penyelesaian penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi isi maupun penyajiannya. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang.

Banyuwangi, 27 Juli 2026


Penulis

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Rabbil 'Ālamīn, segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, taufik, serta hidayah-Nya, sehingga penulis diberikan kekuatan, kesehatan, dan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Nilai Tambah Limbah Kulit Cabai Rawit Menjadi *Chilli Oil* pada Industri Rumah Tangga di Dusun Parastembok, Desa Jambewangi, Kecamatan Sempu." Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan seluruh pengikut beliau hingga akhir zaman. Selama proses penyusunan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bantuan, dukungan, arahan, serta motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral maupun material yang tidak pernah berhenti mengalir.
2. Dosen pembimbing, atas segala bimbingan, masukan, arahan, dan dukungan yang diberikan dengan penuh kesabaran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Dosen penguji dan seluruh dosen Program Studi, atas ilmu dan pengetahuan yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
4. Teman-teman seperjuangan, yang telah memberikan semangat, bantuan, serta kebersamaan selama masa studi dan penyusunan skripsi.
5. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah berkontribusi dalam proses penyelesaian penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi isi maupun penyajiannya. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang.

Banyuwangi, 27 Juli 2026

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
PERSEMBAHAN.....	vi
MOTTO	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Cabai	5
2.2 Agroindustri.....	6
2.2.1 Produk Olahan Kulit Cabai.....	7
2.2.2 Chili Oil.....	8
2.3 Teori Biaya	9
2.4 Nilai Tambah	10
2.5 Keuntungan	12
2.6 Tinjauan Penelitian Terdahulu	13
BAB III KERANGKA PEMIKIRAN.....	15
3.1 Kerangka Pemikiran.....	15
3.2 Kerangka Pemikiran.....	17
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	18
4.1 Metode Penelitian.....	18
4.2 Daerah dan Waktu Penelitian	18

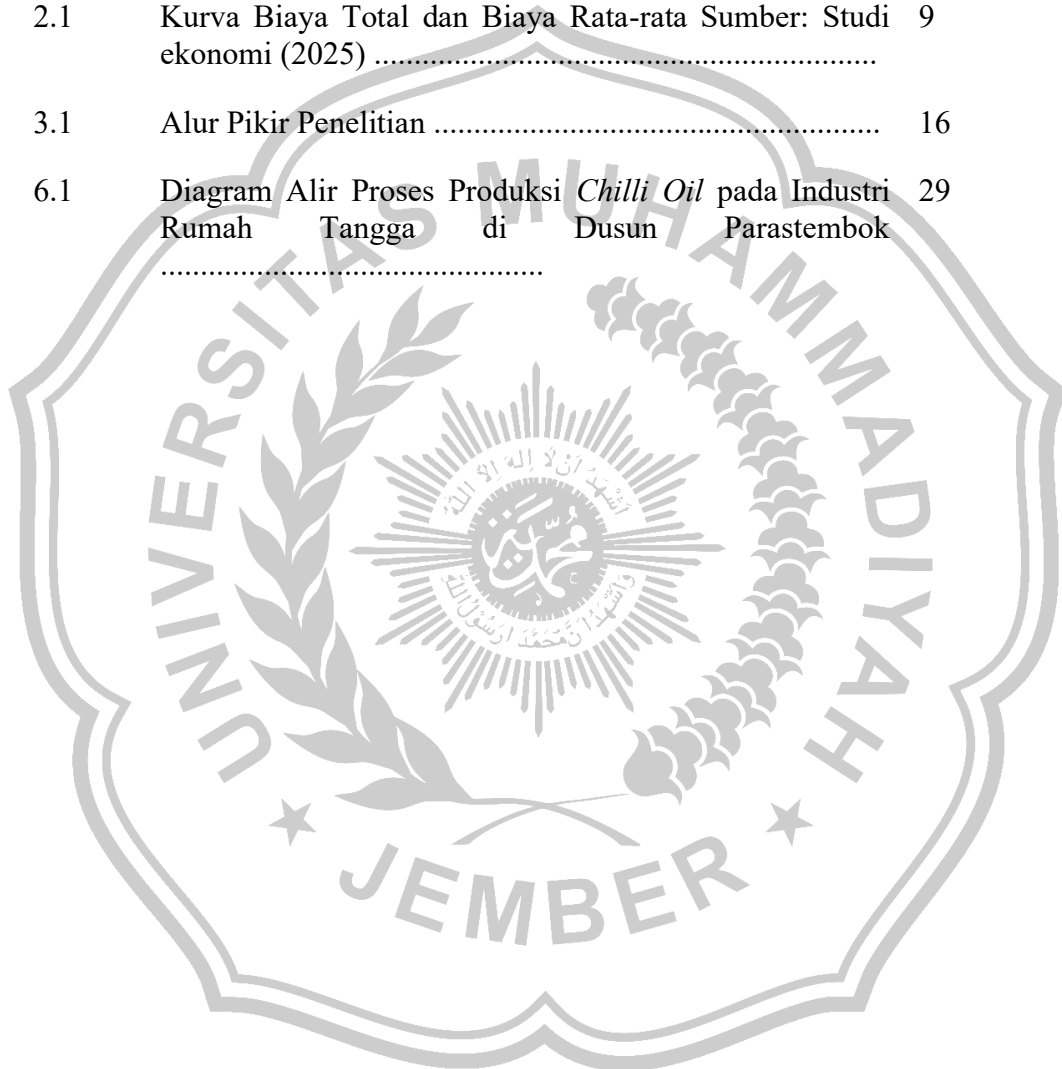
4.3 Metode Penarikan Sampel.....	19
4.4 Metode Pengumpulan Data	19
4.5 Metode Analisis Data	20
4.5.1 Analisis Nilai Tambah	20
4.5.2 Analisis Keuntungan	22
4.6 Definisi dan Pengukuran Variabel	22
BAB V GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	24
5.1 Lokasi dan Kondisi Fisik Daerah.....	25
5.2 Keadaan Penduduk.....	25
5.3 Potensi Daerah	26
5.4 Keadaan Sosial dan Ekonomi Daerah	26
BAB VI HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	28
6.1 Profil Responden.....	28
6.1.1 Proses Produksi <i>Chilli Oil</i>	29
6.2 Nilai Tambah <i>Chilli Oil</i>	31
6.2.1 Biaya Bahan Baku.....	31
6.2.2 Biaya Input Antara	33
6.2.3 Biaya Penyusutan	34
6.2.4 Biaya Tenaga Kerja.....	36
6.2.5 Nilai Tambah <i>Chilli Oil</i>	37
6.3 Keuntungan <i>Chilli Oil</i>	40
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	36
7.1 Kesimpulan	43
7.2 Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN.....	47

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
4.1	Prosedur Perhitungan Nilai Tambah Menggunakan Metode Hayami.....	18
6.1	Profil Responden Industri Rumah Tangga <i>Chilli Oil</i> di Dusun Parastembok Tahun 2025.....	24
6.2	Biaya Bahan Baku <i>Chili Oil</i> per satu kali produksi di Dusun Parastembok Tahun 2025	28
6.3	Biaya Input Antara <i>Chili Oil</i> per satu kali produksi di Dusun Parastembok Tahun 2025.....	28
6.4	Biaya Penyusutan Alat per satu kali produksi <i>Chili Oil</i> di Dusun Parastembok Tahun 2025.....	30
6.5	Biaya Tenaga Kerja per satu kali produksi <i>Chili Oil</i> di Dusun Parastembok Tahun 2025.....	31
6.6	Nilai Tambah <i>Chili Oil</i> per satu kali produksi di Dusun Parastembok Tahun 2025	32
6.7	Keuntungan Nilai Tambah <i>Chili Oil</i> per kg Bahan Baku Kulit Cabai di Dusun Parastembok Tahun 2025.....	34

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Produksi Cabai Rawit Kabupaten Banyuwangi Tahun 2018-2022 Sumber: BPS Kabupaten Banyuwangi (2023)	1
2.1	Kurva Biaya Total dan Biaya Rata-rata Sumber: Studi ekonomi (2025)	9
3.1	Alur Pikir Penelitian	16
6.1	Diagram Alir Proses Produksi <i>Chilli Oil</i> pada Industri Rumah Tangga di Dusun Parastembok	29



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1	Perhitungan Jumlah dan Harga Output Industri Rumah Tangga Chilli Oil di Jambewangi	47
2	Perhitungan HOK Tenaga Kerja Pada Industri Rumah Tangga Chilli Oil di Jambewangi	47
3	Biaya Tetap Industri Rumah Tangga Chilli Oil Responden 1	48
4	Biaya Tetap Industri Rumah Tangga Chilli Oil Responden 2	48
5	Biaya Tetap Industri Rumah Tangga Chilli Oil Responden 3	48
6	Biaya Tetap Industri Rumah Tangga Chilli Oil Responden 4	48
7	Biaya Tetap Industri Rumah Tangga Chilli Oil Responden 5	48
8	Biaya Variabel Industri Rumah Tangga <i>Chilli Oil</i> Responden 1	49
9	Biaya Variabel Industri Rumah Tangga <i>Chilli Oil</i> Responden 2	49
10	Biaya Variabel Industri Rumah Tangga <i>Chilli Oil</i> Responden 3	49
11	Biaya Variabel Industri Rumah Tangga <i>Chilli Oil</i> Responden 4	49
12	Biaya Variabel Industri Rumah Tangga <i>Chilli Oil</i> Responden 5	49
13	Daftar Pertanyaan (Kuesioner)	50
14	Lampiran Dokumentasi	52