

**ANALISIS PERBANDINGAN EKONOMIS PRODUKSI  
PADA INDUSTRI TEMPE BUNGKIL KACANG  
DI DESA SEKARPURO, KECAMATAN PAKIS, KABUPATEN MALANG**

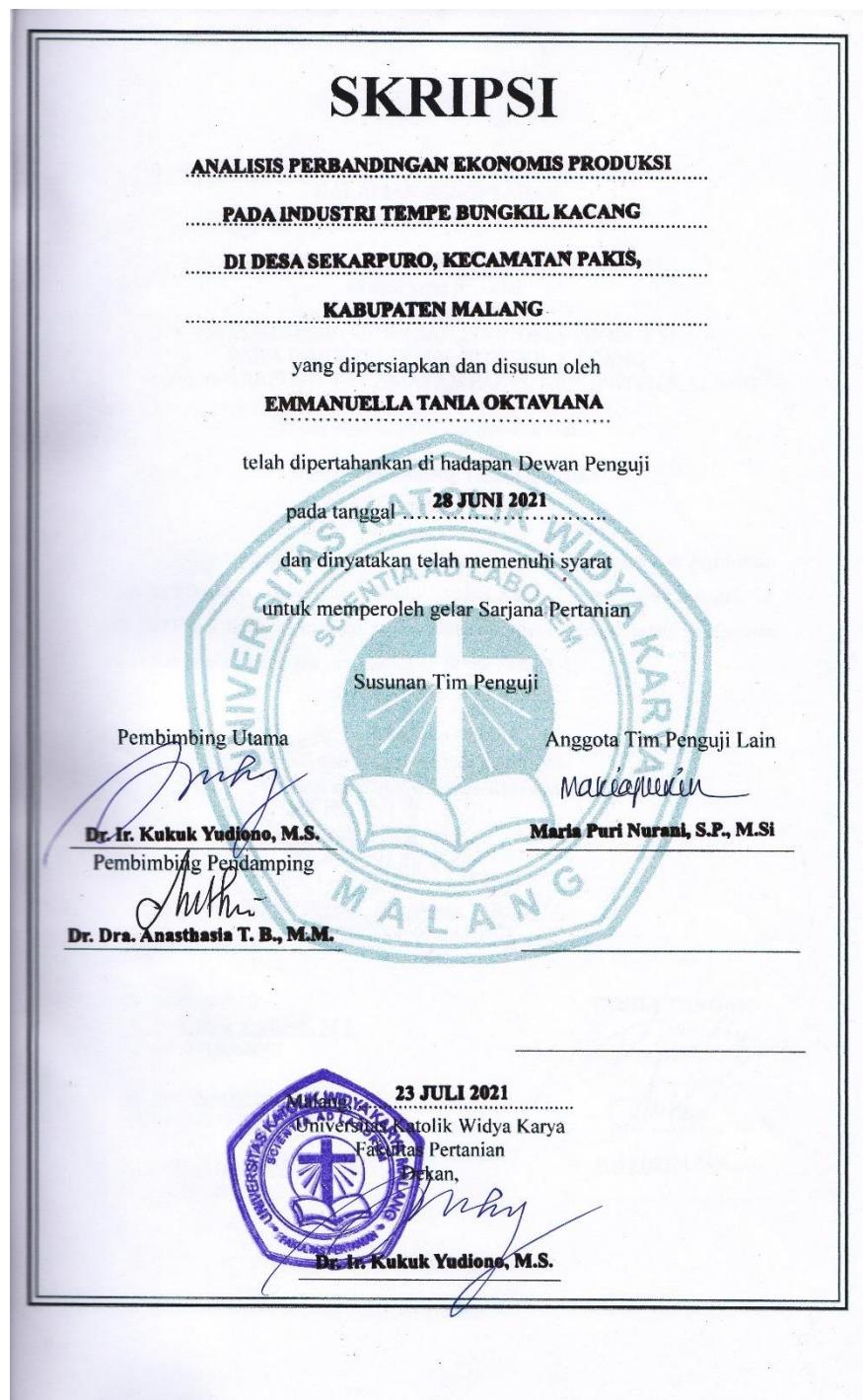
**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian  
Jurusan Agribisnis  
Universitas Katolik Widya Karya Malang



**DISUSUN OLEH:**  
**EMMANUELLA TANIA OKTAVIANA**  
**NIM: 201722824**

**JURUSAN AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA  
MALANG  
2021**



**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul:

**ANALISIS PERBANDINGAN EKONOMIS PRODUKSI  
PADA INDUSTRI TEMPE BUNGKIL KACANG  
DI DESA SEKARPURO, KECAMATAN PAKIS, KABUPATEN MALANG**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Emmanuella Tania Oktaviana

NIM : 201722824

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Widya Karya Malang, pada tanggal: 28 Juni 2021 dan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian Strata Satu (S-1).

Disahkan oleh:



Dr. Dra. Anasthasia T. B., M.M.

NIDN: 0725036801

**DEWAN PENGUJI**

1. Dr. Ir. Kukuk Yudiono, M.S.  
NIDN: 0716066001
2. Dr. Dra. Anasthasia T. B., M.M.  
NIDN: 0725036801
3. Maria Puri Nurani, S.P., M.Si  
NIDN: 0725057802

**TANDA TANGAN**

There are three handwritten signatures placed next to the names of the committee members listed under "DEWAN PENGUJI". The signatures are written in black ink and appear to be cursive forms of the names: "Dr. Ir. Kukuk Yudiono", "Dr. Dra. Anasthasia T. B.", and "Maria Puri Nurani".

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

**Nama** : Emmanuella Tania Oktaviana

**NIM** : 201722824

**Menyatakan** bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain. **Sepengetahuan** saya topik/judul dari penelitian ini belum pernah ditulis orang lain. **Apabila** skripsi ini terbukti hasil duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari penelitian orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang diberikan oleh Tim Pengudi **dan Ka.** Prodi

**Demikian** surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya.

Malang, 23 Juli 2021

Yang menyatakan



(Emmanuella Tania Oktaviana)



**YAYASAN PERGURUAN TINGGI KATOLIK "ADISUCIPTO" MALANG  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA MALANG  
PERPUSTAKAAN**

Kantor : Jl. Bondowoso No. 2 Malang 65115 Telp. (0341) 583171, 583722 Fax. (0341) 571468, 580958

**SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIASI**

42/PERPUS/VI/2021

Perpustakaan Universitas Katolik Widya Karya Malang menyatakan bahwa naskah Karya Ilmiah,

Nama : EMMANUELLA TANIA OKTAVIANA  
NIM : 201722824  
Prodi : AGROBISNIS  
Fakultas : PERTANIAN  
Judul : ANALISIS PERBANDINGAN EKONOMIS PRODUKSI PADA INDUSTRI TEMPE BUNGKIL KACANG DI DESA SEKARPURO, KECAMATAN PAKIS, KABUPATEN MALANG

Telah dideteksi tingkat plagiasinya secara online menggunakan *Turnitin Plagiarism Checker* dengan kriteria toleransi ≤30%, dan dinyatakan bebas dari plagiasi (rincian hasil plagiasi terlampir).

Demikian surat ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.



**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

**Nama** : Emmanuella Tania Oktaviana

**NIM** : 201722824

**Jurusan** : Agribisnis

**menyatakan** memberikan dan menyetujui Hak Bebas Royalty Non-Eksklusif atas karya ilmiah

**saya**:

**Judul** : ANALISIS PERBANDINGAN EKONOMIS PRODUKSI PADA  
INDUSTRI TEMPE BUNGKIL KACANG DI DESA SEKARPURO,  
KECAMATAN PAKIS, KABUPATEN MALANG

Kepada Perpustakaan Universitas Katolik Widya Karya Malang untuk menyimpan,  
~~menyalin media/formatkan~~, mengelola dalam pangkalan data, mendistribusikan, serta  
~~memampilkannya~~ di internet (Repository UKWK, APTIK Digital Library, RAMA Repository,  
dil) ~~atau~~ media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama saya  
~~sebagai~~ penulis/pencipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan bersedia serta menjamin untuk  
~~menanggung~~ secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Katolik Widya  
Karya Malang, segala tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta/plagiarisme  
~~dalam karya ilmiah ini.~~

Malang, 23 Juli 2021



(Emmanuella Tania Oktaviana)

**HALAMAN PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Tuhan Yesus yang selalu menuntun, memberikan kekuatan dan memberikan jalan keluar dalam setiap masalah yang dihadapi selama proses studi.
2. Mama dan Manuel, kalian yang selalu *support* dan mendoakan saya agar bisa menyelesaikan studi dengan baik.
3. PT Adaro, terima kasih karena kalian sudah mempercayakan saya untuk bisa menerima bantuan pendidikan hingga saya bisa menyelesaikan studi dengan baik.
4. Dwi Yan Purnama, rekan yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam proses menyelesaikan skripsi ini.
5. Geng pipipip calon mantu :D (Chelyn, Lani, Sisil) buat momen kebersamaan, semangat, dukungan kalian selama ini. Semangat buat kalian yang sedang berjuang skripsi, aku yakin kalian bisa ☺.
6. Rekan-rekan BEM-U periode 2020/2021 terima kasih buat momen kebersamaan yang sudah dilewati selama 1 periode, dukungan kalian supaya bisa lulus tepat waktu.
7. Teman-teman agribisnis 2017 atas momen kebersamaan dan semangat dari kalian selama ini. *See you on top guys!*
8. Almamater tercinta Universitas Katolik Widya Karya Malang.

**RIWAYAT HIDUP**

Nama	: Emmanuella Tania Oktaviana
NIM	: 201722824
Jurusan	: Agribisnis
Universitas	: Universitas Katolik Widya Karya Malang
Tempat, tanggal lahir	: Malang, 21 Oktober 1998
Alamat	: Perumahan Srikandi Jl. Widas O-11A Kel. Bunulrejo, Kec. Blimbing, Kota Malang, Jawa Timur
Nama orang tua (Ayah)	: Johannes (Alm.)
Ibu	: Euodia Tanu Tieneke
Riwayat Pendidikan	: TK Kristen Mardi Rahayu Malang (2003 – 2005) SD Kristen Aletheia Malang (2005 - 2011) SMP Kristen Aletheia Malang (2011 – 2014) SMA Kristen Kalam Kudus Malang (2014 – 2017) Universitas Katolik Widya Karya Malang (2017 – 2021)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena berkat kasih karunia-Nya skripsi yang berjudul “Analisis Perbandingan Ekonomi Produksi pada Industri Tempe Bungkil Kacang di Desa Sekarpuro, Kecamatan Pakis, Kabupaten Malang” dapat selesai tepat pada waktunya. Pada kesempatan ini, penulis juga berterimakasih kepada Bapak Dr. Ir. Kukuk Yudiono, M.S. dan Ibu Dr. Dra. Anasthasia Triwulan Budisaptorini, M.M. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, saran, dan juga ide dalam proses penyelesaian skripsi ini. Penulis juga berterima kasih kepada segenap pemerintah Desa Sekarpuro atas ijin yang diberikan untuk melakukan penelitian ini beserta semua pihak yang turut berpartisipasi dalam proses penelitian dan penyusunan skripsi ini.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari akan kekurangan di dalamnya, maka dari itu penulis mengharapkan saran ataupun koreksi yang bersifat konstruktif. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi segenap pembaca.

Malang, Juli 2021

Penulis

**ANALISIS PERBANDINGAN EKONOMIS PRODUKSI  
PADA INDUSTRI TEMPE BUNGKIL KACANG  
DI DESA SEKARPURO, KECAMATAN PAKIS, KABUPATEN MALANG**

**INTISARI**

Tempe yang dibuat dari bungkil kacang tanah ataupun yang disebut jadi tempe kacang merupakan pangan tradisional istimewa Malang. Metode penciptaan tempe bungkil kacang mencakup pembuatan ragi yang dilarutkan dalam air serta pemadatan (fermentasi) pada kondisi terbuka. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui perbandingan harga pokok produksi, nilai tambah dan keuntungan di industri rumah tangga tempe bungkil kacang. Metode penelitian yang digunakan adalah analisis harga pokok produksi pendekatan komparatif untuk membandingkan metode *variable costing* dengan metode *full costing*, analisis nilai tambah dan analisis keuntungan. Hasil dari penelitian ini harga pokok produksi metode industri rumah tangga “A” dan “B” sebesar Rp 7.500, pada industri “C” sebesar Rp 12.000. Metode *full costing* pada industri “A” sebesar Rp 17.874, industri “B” sebesar Rp 10.739, industri “C” sebesar Rp 13.849. R/C rasio yang didapatkan pada analisis keuntungan industri “A” sebesar 2,11 dengan keuntungan Rp 262.530, industri “B” sebesar 1,23 dengan keuntungan Rp 180.894, industri “C” sebesar 1,33 dengan keuntungan Rp 73.780. Nilai tambah yang dihasilkan pada industri “A” sebesar 52,51%, industri “B” sebesar 18,84%, industri “C” sebesar 24,59%.

Nilai harga pokok produksi metode *full costing* dengan metode industri rumah tangga bungkil kacang tanah A, B dan C terdapat selisih, mendapatkan hasil nilai harga pokok produksi metode *full costing* yang lebih besar daripada nilai harga pokok produksi metode industri rumah tangga. Keuntungan yang didapatkan berbeda dan berdasarkan perhitungan R/C Rasio, masing-masing industri rumah tangga tempe bungkil kacang dikatakan menghasilkan keuntungan. Pada perhitungan nilai tambah mendapatkan hasil industri rumah tangga tempe bungkil kacang “A” termasuk dalam kriteria tinggi, sedangkan pada industri “B” dan “C” termasuk dalam kriteria sedang.

Kata Kunci : Harga Pokok Produksi, Keuntungan, Nilai Tambah, R/C Rasio, Tempe Bungkil Kacang

*ANALYSIS COMPARISON OF PRODUCTION ECONOMIC  
IN THE INDUSTRY OF PEANUT CAKE TEMPE  
IN SEKARPURO VILLAGE, PAKIS DISTRICT, MALANG REGENCY*

*ABSTRACT*

*Tempe made from peanut cake or so-called peanut tempe is a special traditional food of Malang. The method of making peanut cake tempe includes the manufacture of yeast dissolved in water and compaction (fermentation) under open conditions. The purpose of this study was to determine the comparison of the cost of production, added value, and profit in the home industry of peanut cake tempe. The research method used is the analysis of the cost of goods manufactured comparative approach to compare the variable costing method with the full costing method, value-added analysis, and profit analysis. The result of this research is the cost of production for the home industry method "A" and "B" is Rp. 7,500, for the industry "C" is Rp. 12,000. The full costing method in industry "A" is Rp. 17,874, industry "B" is Rp. 10,739, industry "C" is Rp. 13,849. The R/C ratio obtained in the profit analysis of industry "A" is 2.11 with a profit of Rp. 262,530, industry "B" is 1.23 with a profit of Rp. 180,894, industry "C" is 1.33 with a profit of Rp. 73,780. The added value generated in industry "A" is 52.51%, industry "B" is 18.84%, industry "C" is 24.59%.*

*The value of the cost of production using the full costing method with the home industry method of peanut cake A, B and C have a difference, the result is that the value of the cost of goods produced by the full costing method is greater than the value of the cost of production using the home industry method. The profit obtained is different and based on the calculation of the R/C Ratio, each home industry of tempeh and peanut cake is said to be profitable. In the calculation of added value, the results of the home industry of tempeh peanut cake "A" are included in the high criteria, while in the industry "B" and "C" are included in the medium criteria.*

*Keywords : Cost of Production, Profit, Value Added, R/C Ratio, Peanut Cake Tempe*

# PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....	iii
SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.v	
HALAMAN PERSEMPAHAN .....	vi
RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
INTISARI.....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I        PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang masalah .....	1
1.2 Rumusan masalah.....	3
1.3 Tujuan penelitian .....	4
1.4 Manfaat penelitian .....	5
BAB II        TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Landasan teori .....	6
2.1.1 Harga pokok produksi .....	6
2.1.2 Keuntungan .....	9
2.1.3 Nilai tambah .....	9
2.1.4 Penerimaan .....	11
2.1.5 Tempe bungkil kacang .....	12

# PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

## Lanjutan

	Halaman
2.1.6 Teori biaya .....	13
2.2 Hasil penelitian terdahulu .....	15
2.3 Kerangka pemikiran .....	18
2.4 Hipotesis.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Lokasi penelitian .....	20
3.2 Sampel.....	20
3.3 Jenis dan sumber data.....	21
3.3.1 Jenis penelitian .....	21
3.3.2 Sumber data.....	21
3.4 Variabel penelitian, definisi operasional variabel dan pengukurannya .....	22
3.5 Metode pengumpulan data .....	28
3.6 Metode analisis data .....	29
3.6.1 Analisis harga pokok produksi.....	29
3.6.2 Analisis keuntungan .....	30
3.6.3 Analisis nilai tambah.....	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1 Gambaran umum lokasi .....	33
4.2 Gambaran umum responden .....	34
4.3 Hasil dan pembahasan penelitian .....	35
4.3.1 Proses pembuatan tempe bungkil kacang .....	35
4.3.2 Analisis harga pokok produksi tempe bungkil kacang ..	38
4.3.3 Analisis keuntungan tempe bungkil kacang.....	50
4.3.4 Analisis nilai tambah tempe bungkil kacang .....	52
BAB V KESIMPULAN.....	63
5.1 Kesimpulan .....	63
5.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA .....	65
LAMPIRAN .....	67

**DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Laporan Harga Pokok Produksi Metode Full Costing .....	8
Tabel 2. Laporan Harga Pokok Produksi Metode Variable Costing .....	9
Tabel 3. Mutu Bungkil Kacang Tanah .....	13
Tabel 4. Hasil Penelitian Terdahulu .....	16
Tabel 5. Perhitungan Harga Pokok Produksi Metode Full Costing .....	29
Tabel 6. Perhitungan Nilai Tambah Metode Hayami .....	32
Tabel 7. Harga Pokok Produksi Tempe Bungkil Kacang Metode Industri Rumah Tangga.....	38
Tabel 8. Rincian Penggunaan Bahan Baku Pembuatan Tempe Bungkil Kacang Bahan Baku Murni.....	39
Tabel 9. Biaya Tenaga Kerja Industri Rumah Tangga Tempe Bungkil Kacang ..	40
Tabel 10. Total Biaya Overhead Pabrik Tetap Pengrajin Tempe Bungkil Kacang Dalam Satu Kali Proses Pembuatan Tempe Bungkil Kacang.....	42
Tabel 11. Biaya Overhead Pabrik Variabel Untuk Satu Kali Produksi Tempe Bungkil Kacang Di Industri Rumah Tangga Tempe Bungkil Kacang .	44
Tabel 12. Laporan Harga Pokok Produksi Tempe Bungkil Kacang ”A” .....	46
Tabel 13. Laporan Harga Pokok Produksi Tempe Bungkil Kacang “B”.....	47
Tabel 14. Laporan Harga Pokok Produksi Tempe Bungkil Kacang “C”.....	47
Tabel 15. Perbandingan Harga Pokok Produksi Metode Full Costing Dengan Metode Variable Costing .....	48
Tabel 16. Total Penerimaan Industri Rumah Tangga Tempe Bungkil Kacang ....	50

Tabel 17. Total Biaya Produksi Pada Industri Rumah Tangga Tempe Bungkil Kacang.....	50
Tabel 18. Keuntungan Dan R/C Rasio Pada Industri Rumah Tangga Tempe Bungkil Kacang.....	51
Tabel 19. Sumbangan Input Lain Pembuatan Tempe Bungkil Kacang Dalam Satu Kali Proses Pembuatan Tempe Bungkil Kacang.....	53
Tabel 20. Nilai Tambah Pengolahan Bungkil Kacang Tanah Menjadi Tempe Bungkil Kacang Untuk Satu Kali Produksi.....	54



**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Pikir Penelitian.....	18
Gambar 2. Diagram Alir Pembuatan Tempe Bungkil Kacang (Jenis 1).....	35
Gambar 3. Diagram Alir Pembuatan Tempe Bungkil Kacang (Jenis 2).....	36
Gambar 4. Diagram Alir Pembuatan Tempe Bungkil Kacang (Jenis 3).....	37



**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian.....	68
Lampiran 2. Lokasi Desa Sekarpuro.....	75
Lampiran 3. Dokumentasi.....	76
Lampiran 4. Data Diri Responden, Biaya Pajak Bangunan Dan Biaya Listrik ....	80
Lampiran 5. Perincian Biaya Penyusutan Peralatan .....	81
Lampiran 6. Jumlah Pembelian Bahan Baku Dan Bahan Penolong Pengrajin Tempe Bungkil Kacang .....	82
Lampiran 7. Ringkasan .....	84