

**ANALISIS NILAI TAMBAH AGROINDUSTRI TAHU  
DI KECAMATAN KENCONG KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian  
Program Studi Agribisnis**



**Oleh:**  
**LISKA NOVIA WARDANI**  
**NIM. 1610321038**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
JULI, 2021**

## SKRIPSI

### ANALISIS NILAI TAMBAH AGROINDUSTRI TAHU DI KECAMATAN KENCONG KABUPATEN JEMBER

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Liska Novia Wardani  
NIM. 1610321038

telah dipertahankan di depan Tim Pengaji pada tanggal 30 April 2021 dan  
dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Pengaji:

Ketua,

Sekretaris,

Ir. Henik Prayuginingsih, M.P.  
NIK. 9110376

Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P.  
NIP. 197603052005012002

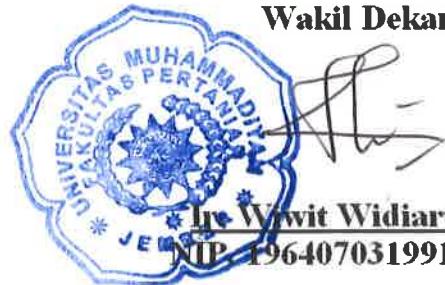
Anggota I,

Anggota II,

Dr. Ir. Teguh Hari Santosa , MP  
NIP. 196601061993031013

Nurul Fathiyah Fauzi, SP. MP.  
NPK. 1988030711609635

Jember, 30 April 2021  
Universitas Muhammadiyah Jember  
Fakultas Pertanian  
Wakil Dekan,



Ibu Wiwit Widiarti, MP  
NIP. 196407031991032003



**UNIVERSITAS MUHAMMADYAH JEMBER**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**

Jl. Karimata 49 Telp/Fax. (0331) 336728 (112) / 337957 Kotak Pos 104  
JEMBER

**PERNYATAAN**  
**ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI yang berjudul “Analisis Nilai Tambah Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember” 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 perundangan yang berlaku.

Jember, Juli 2021

Mahasiswa,



Nama : Liska Novia Wardani  
NIM. : 1610321038  
PS : Agribisnis  
Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Jember

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Nilai Tambah Agroindustri Tahu Di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan (S-1) pada Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan serta bimbingan yang tidak ternilai harganya dari semua pihak, skripsi ini tidak mungkin dapat penulis selesaikan, karena itu izinkan penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Hanafie, M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Bapak Ir. Iskandar Umarie, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Bapak Dr. Ir. Teguh Hari Santosa, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ibu Ir. Henik Prayuginingsih, M.P. selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P, M.P. selaku dosen pembimbing anggota yang tidak pernah berhenti untuk selalu memberi motivasi, dukungan dan waktu yang telah diberikan kepada penulis.
5. Seluruh Instansi dan semua pihak yang telah membantu hingga terselesaiya penulis karya ilmiah ini.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat diharapkan penulis demi kesempurnaan skripsi ini.

Jember, Juli 2021

penulis



## MOTTO

لَا يُكَافِفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا لَهَا مَا كَسَبَتْ وَعَلَيْهَا مَا أَكْتَسَبَتْ

Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya. Ia mendapat pahala (dari kebijakan) yang diusahakannya dan ia mendapat siksa (dari kejahanatan) yang dikerjakannya (Q.S. Al-Baqarah: 286).

Salah satu penemuan paling hebat yang dilakukan manusia termasuk salah satu dari keterkejutan mereka, yaitu menemukan bahwa ia mampu melakukan sesuatu yang pada awalnya ditakutkan tidak mampu untuk dilakukan (Anonim).

## **PERSEMBAHAN**

- Skripsi ini adalah persembahan kecil saya untuk kedua orang tua saya Bapak Kasiyanto dan Ibu Lilis Suryani. Karena beliau hidup terasa begitu mudah dan penuh kebahagiaan. Terima kasih karena selalu menjaga saya dalam do'a serta membiarkan saya mengejar impian saya apapun itu. Terimakasih atas semua cinta yang telah Bapak dan Ibu berikan kepada saya.
- Keluarga besar tercinta yang sudah memberikan motivasi, dukungan dan semangat yang luar biasa.
- Terimakasih kepada dosen pembimbing serta semua dosen Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
- Kawan-kawan seperjuanganku (Agribisnis angkatan 2016 Universitas Muhammadiyah Jember). Terimakasih telah memberikan semangat yang luar biasa.
- Sahabat-sahabatku tercinta (Devi, Mbak Farida, Malinda, Dyas, Ila ,Tika, Uus, Tania, Nayunda, Medita) terimakasih sudah selalu ada buat saya, saya sangat bersyukur mempunyai kalian di hidup saya dan telah memberikan semangat yang luar biasa.
- ALMAMATERKU tercinta.

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>ORISINALITAS .....</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>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Kegunaan Penelitian .....	7
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1 Tahu .....	8
2.2 Kandungan Tahu .....	9
2.3 Agroindustri .....	10
2.4 Landasan Teori .....	15
2.4.1 Teori Biaya .....	15
2.4.2 Teori Produksi .....	20

2.4.3 Teori Keuntungan .....	25
2.4.4 Teori Nilai Tambah .....	27
2.5 Kajian Penelitian Terdahulu .....	30
<b>BAB III. KERANGKA PEMIKIRAN .....</b>	<b>35</b>
3.1 Kerangka Pemikiran .....	35
3.2 Hipotesis .....	38
<b>BAB IV. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>39</b>
4.1 Metode Penelitian .....	39
4.2 Penentuan Lokasi Penelitian .....	39
4.3 Metode Pengumpulan Data .....	39
4.4 Metode Pengambilan Sampel .....	40
4.5 Metode Analisis Data .....	40
4.6 Definisi dan Pengukuran Variabel .....	43
<b>BAB V. GAMBARAN UMUM PENELITIAN .....</b>	<b>45</b>
5.1 Keadaan Geografis .....	45
5.2 Keadaan Penduduk .....	46
5.2.1 Indikator Kependudukan Kabupaten Jember .....	47
5.2.2 Indikator Ketenagakerjaan .....	47
5.2.3 Tingkat Pendidikan .....	48
<b>BAB VI. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
6.1 Profil Responden .....	50
6.2 Analisis Keuntungan .....	52
6.3 Analisis Nilai Tambah .....	54
6.3.1 Output, Input Dan Harga .....	56
6.3.2 Keuntungan Dan Nilai Tambah .....	58
6.3.3 Balas Jasa Dari Masing-Masing Faktor Produksi.....	60
<b>BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
7.1 Kesimpulan .....	61
7.2 Saran .....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>66</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>69</b>

## DAFTAR TABEL

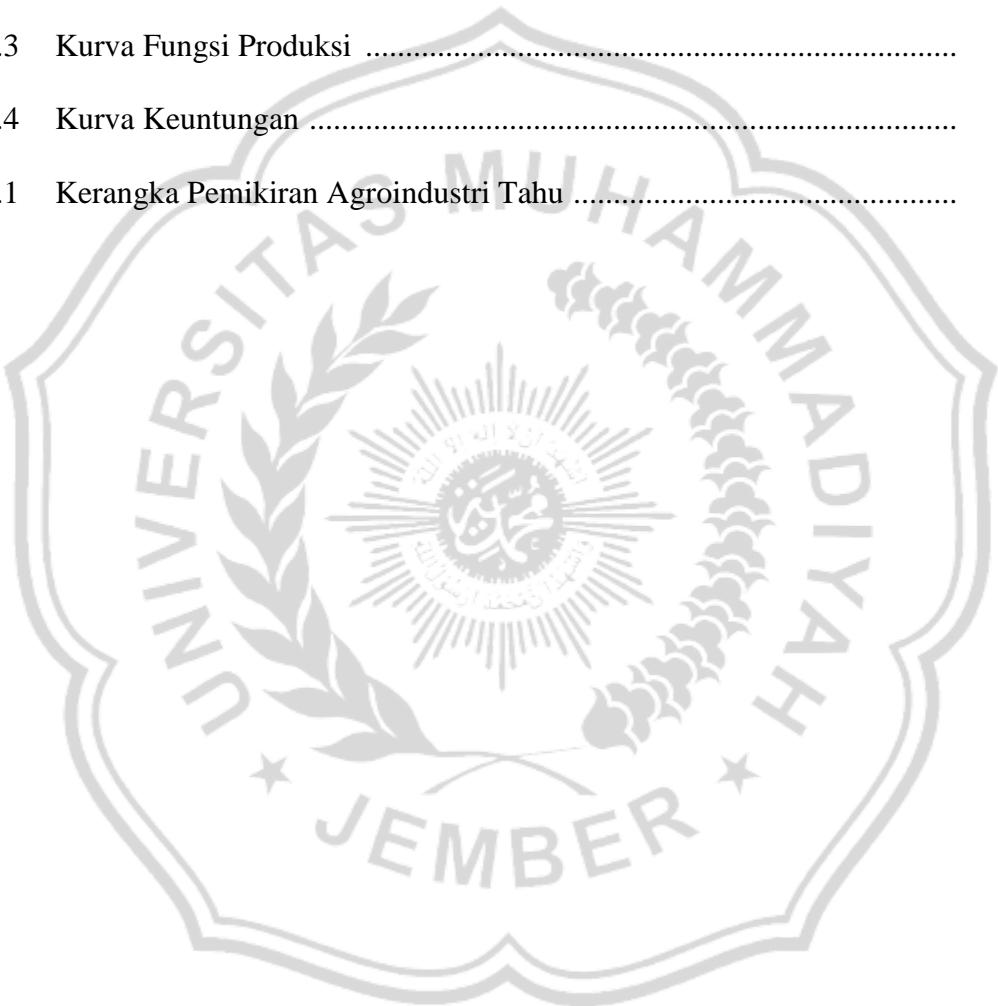
1.1	Penyebaran Pengusaha Tahu di Indonesia.....	3
1.2	Agroindustri Tahu Terdaftar SIUP di Kabupaten Jember .....	4
1.3	Penyebaran Agroindustri Tahu Berdasarkan Jumlah Unit Usaha di Kecamatan Kencong .....	5
2.1	Kompsisi Nilai Gizi pada 100 g Tahu Segar .....	9
2.2	Syarat mutu tahu (SNI 01-3142-1998) .....	10
2.3	Proses Perhitungan Nilai Tambah Bahan Baku Tahu .....	29
4.1	Jumlah Agroindustri yang Tersebar di Kecamatan Kencong .....	40
4.2	Proses Perhitungan Nilai Tambah Bahan Baku tahu .....	42
5.1	Indikator Kependudukan Kabupaten Jember Tahun 2017-2018 .....	46
5.2	Indikator Ketenagakerjaan Kabupaten Jember Tahun 2017-2018 .....	47
5.3	Penduduk Usia 15 Tahun Keatas Yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha Tahun 2018 .....	48
5.4	Penduduk 15 Tahun Keatas Menurut Pendidikan Tertinggi Yang Ditamatkan Kabupaten Jember Tahun 2018 .....	49
6.1	Profil Responden Agroindustri Tahu Di Kecamatan Kencong .....	50
6.2	Rata-Rata Biaya Total Per Kilogram Kedelai Agroindustri Tahu Di Kecamata Kencong .....	52
6.3	Rata-Rata Keuntungan Per Kilogram Kedelai Agroindustri Tahu Di ... Kecamatan Kencong .....	54
6.4	Rata-Rata Nilai Tambah Per Kilogram Kedelai Agroindutri Tahu Di Kecamatan Kencong.....	55
6.5	Rata-Rata Output, Input Dan Harga Agroindustri Tahu Di Kecamatan Kencong .....	56

6.6 Rata-Rata Keuntungan Dan Nilai Tambah Agroindustri Tahu Di Kecamatan Kencong .....	58
6.7 Rata-Rata Balas Jasa Dari Masing-Masing Faktor Produksi Agroindustri Tahu Di Kecamatan Kencong .....	60



## **DAFTAR GAMBAR**

2.1	Kurva Biaya Total, Biaya Variabel dan Biaya Tetap .....	18
2.2	Kurva Biaya Rata-rata .....	20
2.3	Kurva Fungsi Produksi .....	23
2.4	Kurva Keuntungan .....	26
3.1	Kerangka Pemikiran Agroindustri Tahu .....	37



## **DAFTAR LAMPIRAN**

1.	Profil Responden Agroindutri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	69
2.	Biaya Bahan Baku dan Biaya Bahan Penolong/Unit Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	70
3.	Biaya Bahan Bakar Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	71
4.	Biaya Lain-Lain Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	72
5.	Biaya Tenaga Kerja Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	73
6.	Biaya Penyusutan Alat Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	76
7.	Biaya Sewa Lahan Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	80
8.	Biaya Tetap Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	81
9.	Biaya Variabel Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	82
10.	Penerimaan Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	83
11.	Biaya Total Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	84
12.	Keuntungan Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	85
13.	Nilai Tambah Agroindustri Tahu di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	86
14.	Dokumentasi .....	87
15.	Peta Lokasi Penelitian di Kecamatan Kencong Kabupaten Jember, Tahun 2020 .....	88