



**ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN
TERHADAP AGROINDUSTRI PEMINDANGAN
IKAN DI WILAYAH MUNCAR**

SKRIPSI

Oleh

**Yuli Agustiyani
NIM. 001510201194**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER**

2006



**ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN
TERHADAP AGROINDUSTRI PEMINDANGAN
IKAN DI WILAYAH MUNCAR**

SKRIPSI

Diajukan guna memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Sarjana pada Program Studi Sosial Ekonomi Pertanian/
Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh

**Yuli Agustiyani
NIM. 001510201194**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER**

2006

SKRIPSI BERJUDUL

**ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN
TERHADAP AGROINDUSTRI PEMINDANGAN
IKAN DI WILAYAH MUNCAR**

Oleh

Yuli Agustiyani
NIM. 001510201194

Pembimbing :

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Jani Januar, MT

Pembimbing Anggota : Prof. Dr. Ir. Soetriono, MP

PENGESAHAN

Skripsi berjudul: **Analisis Nilai Tambah dan Pendapatan Terhadap Agroindustri Pemindangan Ikan di Wilayah Muncar**, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 18 Mei 2006
Tempat : Fakultas Pertanian

Tim Penguji
Ketua,

Dr. Ir. Jani Januar, MT
NIP. 131 798 139

Anggota I

Anggota II

Prof. Dr. Ir. Soetriono, MP
NIP. 131 832 330

Agus Supriono, SP, MSi
NIP. 132 133 386

Mengesahkan
Dekan,

Prof. Dr. Ir. Endang Budi Trisusilowati, MS
NIP. 130 531 982

RINGKASAN

ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN TERHADAP AGROINDUSTRI PEMINDANGAN IKAN DI WILAYAH MUNCAR. Yuli Agustiyani, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Pemindangan ikan merupakan upaya pengawetan sekaligus pengolahan ikan yang menggunakan teknik penggaraman dan pemanasan. Pengolahan tersebut dilakukan dengan merebus atau memanaskan ikan dalam suasana bergaram selama waktu tertentu di dalam suatu wadah.

Penelitian ini bertujuan mengetahui : (1) nilai tambah komoditi ikan laut pada agroindustri pemindangan ikan, (2) efisiensi penggunaan faktor produksi pada agroindustri pemindangan ikan dan (3) faktor-faktor yang berpengaruh terhadap pendapatan agroindustri pemindangan ikan.

Daerah penelitian dilakukan secara sengaja (*Purposive Method*), yaitu di Desa Kedungrejo, Kecamatan Muncar, Kabupaten Banyuwangi. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dan metode korelasional. Pengambilan contoh dilakukan dengan menggunakan metode *Total Sampling*. Data yang diperlukan adalah data primer yang diperoleh dengan wawancara secara langsung kepada responden menggunakan daftar pertanyaan yang telah disiapkan dan data sekunder yang diperoleh dari instansi terkait dengan penelitian. Analisis data yang digunakan adalah analisis nilai tambah, analisis cobb-douglas dan analisis regresi linier berganda.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) nilai tambah pada agroindustri pemindangan ikan adalah positif, (2) Penggunaan faktor produksi pada agroindustri pemindangan ikan adalah belum efisien, (3) Faktor-faktor yang berpengaruh nyata terhadap pendapatan agroindustri pemindangan ikan adalah biaya bahan baku dan biaya transportasi, sedangkan faktor-faktor yang berpengaruh tidak nyata terhadap agroindustri pemindangan adalah biaya tetap dan biaya tenaga kerja.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Analisis Nilai Tambah dan Pendapatan Terhadap Agroindustri Pemindangan Ikan di Wilayah Muncar”.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tiada terhingga kepada :

1. Ir. Imam Syafi'i, MS, selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian;
2. Dr. Ir. Jani Januar, MT, selaku Dosen Pembimbing Utama, Prof. Dr. Ir. Soetrisno, MP selaku Dosen Pembimbing Anggota, dan Agus Supriono, SP, MSi, selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktu dan pikiran guna memberikan bimbingan dan pengarahan demi terselesaikannya skripsi ini;
3. Ayahanda Mat Amlu dan Ibunda Dayu Aisyah serta kakak-kakakku yang telah memberikan dorongan dan doanya demi terselesaikannya skripsi ini;
4. Kepala Dinas Perikanan dan Kelautan Kabupaten Banyuwangi dan Kepala Cabang Dinas Perikanan dan Kelautan Kota Muncar Kabupaten Banyuwangi beserta para stafnya yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan informasi yang diperlukan dalam penelitian;
5. Responden penelitian di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi atas bantuannya dalam memberikan data-data yang penulis butuhkan;
6. Mas Taufiq, Djihan, Fendik, Lusi, Lilik, Hesti dan teman-teman kos di Kalimantan IV/5A terima kasih atas semuanya;
7. semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini jauh dari sempurna sehingga saran dan kritik sangat penulis harapkan. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Jember, Juni 2006

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	7
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	8
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu.....	9
2.1.1 Teori Agroindustri.....	10
2.1.2 Agroindustri Perikanan.....	11
2.1.3 Teori Nilai Tambah.....	13
2.1.4 Teori Produksi, Fungsi Produksi dan Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi.....	14
2.1.5 Teori Pendapatan dan Biaya.....	19
2.1.6 Teori Regresi Linier Berganda.....	21
2.2 Kerangka Pemikiran.....	22
BAB 3. METODE PENELITIAN	29
3.1 Penentuan Daerah Penelitian.....	29
3.2 Metode	29
3.3 Metode Pengambilan Contoh.....	29
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	30
3.5 Metode Analisis Data.....	30

	3.6 Definisi Operasional.....	34
BAB 4.	GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	37
	4.1 Keadaan Umum	37
	4.2 Keadaan Umum Agroindustri Pemindangan Ikan	37
	4.2.1 Umur Pengusaha Pemindangan Ikan.....	37
	4.2.2 Lama Usaha Pemindangan Ikan.....	38
	4.3 Sektor Pertanian.....	39
	4.3.1 Potensi Perikanan.....	39
	4.3.2 Wilayah Penangkapan dan Potensi Alam....	39
	4.4 Gambaran Umum Agroindustri Pemindangan Ikan	39
	4.4.1 Penggunaan Bahan Baku Pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo.....	40
	4.4.2 Proses Pemindangan Ikan.....	40
	4.4.3 Pemasaran Hasil Produksi.....	44
BAB 5.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45
	5.1 Nilai Tambah Komoditi Ikan Laut pada Agroindustri Pemindangan Ikan.....	45
	5.2 Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi.....	48
	5.2.1 Efisiensi Fisik Penggunaan Faktor Produksi	48
	5.2.2 Efisiensi Ekonomi Penggunaan Faktor Produksi.....	53
	5.3 Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Agroindustri Pemindangan Ikan.....	56
	5.4 Implikasi Kebijakan.....	62
BAB 6.	SIMPULAN DAN SARAN.....	63
	6.1 Simpulan.....	63
	6.2 Saran.....	63
	DAFTAR PUSTAKA.....	64
	LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Perkembangan Jumlah Tenaga Kerja dan Pendapatan Petani Ikan di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2002 – Tahun 2004.....	1
2.	Perkembangan Produksi Perikanan Tahun 2003 dan 2004	2
3.	Persentase Perkembangan Produksi Perikanan Tahun 2003 dan 2004 (Dalam Persen).....	2
4.	Produksi Penangkapan Ikan di Laut di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2003 dan 2004 (Dalam Satuan Kg)	3
5.	Persentase Penangkapan Ikan di Laut di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2003 dan 2004 (Dalam Persen).....	4
6.	Produksi Ikan Olahan Kabupaten Banyuwangi Tahun 2003 dan 2004 (Dalam Satuan Kg).....	5
7.	Persentase Produksi Ikan Olahan kabupaten Banyuwangi Tahun 2003 dan 2004 (Dalam Persen).....	5
8.	Jenis Usaha Pengolahan Ikan Laut.....	6
9.	Jenis-Jenis Ikan Pindang.....	13
10.	Sebaran Pengusaha Agroindustri Pemindangan Ikan Menurut Golongan Umur Desa Kedungrejo Tahun 2005	38
11.	Lama Usaha Pemindangan Ikan.....	38
12.	Nilai Tambah Rata-Rata Per Kilogram Bahan Baku pada Agroindustri pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi Tahun 2005	46
13.	Hasil Estimasi Produksi Cobb-Douglas Terhadap Hasil Produksi Pemindangan Ikan pada Tahun 2005.....	50
14.	Analisis Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi Agroindustri Pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi Tahun 2005	54
15.	Hasil Uji Sidik Ragam Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Agroindustri Pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi Tahun 2005.....	57
16.	Uji Koefisien Regresi Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Agroindustri Pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi Tahun 2005.....	58

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.	Daerah-Daerah dalam Fungsi Produksi.....	16
2.	Kurva Biaya Produksi.....	21
3.	Skema Kerangka Pemikiran.....	27
4.	Proses Pemindangan Ikan.....	40
4.1	Proses Membersihkan Ikan.....	41
4.2	Penyusunan Ikan ke Dalam Besek.....	41
4.3	Proses Perebusan Ikan.....	42
4.4	Proses Penyiangan Ikan Pindang.....	42
4.5	Proses Pendinginan Ikan Pindang.....	43
4.6	Pengemasan.....	43
4.7	Ikan Pindang Siap Dipasarkan.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Perhitungan Biaya Tetap Per Hari Agroindustri Pemindangan Ikan.....	66
2.	Data Biaya Tetap Per hari Agroindustri pemindangan Ikan.....	70
3.	Data Biaya Tetap Per Bulan Agroindustri Pemindangan Ikan.....	71
4.	Perhitungan Biaya Variabel Per Hari Agroindustri Pemindangan Ikan.....	73
5.	Data Biaya Variabel per Hari Agroindustri Pemindangan Ikan.....	79
6.	Data Biaya Variabel per Bulan Agroindustri Pemindangan Ikan.....	81
7.	Data Rekapitulasi Biaya Produksi dan Pendapatan Per Bulan Agroindustri Pemindangan Ikan.....	83
8.	Data Penggunaan Tenaga Kerja (HOK/Bulan) Agroindustri Pemindangan Ikan.....	85
9.	Nilai Tambah Komoditi Ikan Laut per Kilogram Bahan Baku pada Agroindustri Peminadangan Ikan.....	86
10.	Hasil Analisis Keuntungan Agroindustri Pemindangan per Kilogram Bahan Baku Ikan Laut.....	90
11.	Data Produksi dan Jumlah Penggunaan Faktor-Faktor Produksi Modal Tetap, Tenaga Kerja, Bahan Baku dan Bahan Pembantu Agroindustri Pemindangan Ikan.....	91
12.	Data Faktor Produksi pada Agroindustri Pemindangan Ikan.....	92
13.	Data Diolah Produksi pada Agroindustri Pemindangan Ikan.....	94
14.	Hasil Analisis Fungsi Cobb-Douglas Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Produksi Agroindustri Pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi Tahun 2005.....	96
16.	Data Mentah Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Agroindustri Pemindangan Ikan.....	101

17.	Hasil Analisis Regresi Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Agroindustri Pemindangan Ikan di Desa Kedungrejo Kecamatan Muncar Kabupaten Banyuwangi Tahun 2005.....	102
	Kuisisioner.....	106
	Peta Desa Kedungrejo.....	113

