



**ANALISIS FINANSIAL DAN PENETAPAN STRATEGI
PENGEMBANGAN USAHA PEMBENIHAN
IKAN GURAMI (*Osphronemus gouramy*)**

SKRIPSI

Oleh

**Fatimah
NIM. 031510201033**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2007**



**ANALISIS FINANSIAL DAN PENETAPAN STRATEGI
PENGEMBANGAN USAHA PEMBENIHAN
IKAN GURAMI (*Osphronemus gouramy*)**

SKRIPSI

diajukan guna memenuhi salah satu persyaratan
untuk menyelesaikan Program Sarjana pada
Program Studi Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh

Fatimah
NIM. 031510201033

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS JEMBER
2007**

SKRIPSI BERJUDUL

**ANALISIS FINANSIAL DAN PENETAPAN STRATEGI
PENGEMBANGAN USAHA PEMBENIHAN
IKAN GURAMI (*Osphronemus gouramy*)**

Oleh

Fatimah
NIM. 031510201033

Pembimbing:

Pembimbing Utama : Dra. Sofia, M.Hum.

Pembimbing Anggota : Djoko Soejono, S.P., M.P.

PENGESAHAN

Skripsi Berjudul: **Analisis Finansial dan Penetapan Strategi Pengembangan Usaha Pemberian Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*)**, telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Pertanian pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 27 Juni 2007

Tempat : Ruang Sidang Fakultas Pertanian UNEJ

Tim Pengaji
Ketua,

Dra. Sofia, M.Hum.
NIP. 131 658 396

Anggota I

Djoko Soejono,S.P., M.P.
NIP. 132 164 097

Anggota II

Dr. Ir. Evita Soliha Hani, M.P.
NIP. 131 880 472

Mengesahkan
Dekan,

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

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Jember :

Nama : Fatimah
NIM : 031510201033
Jurusan : Sosial Ekonomi Pertanian
Dosen Wali : Dr. Ir. Yuli Hariyati, M.S.
Alamat : Jl. Mawar No. 68 Dsn Ladan Ds Laladan
Deket Lor Lamongan 62281

Menyatakan bahwa :

1. Penelitian Analisis Finansial dan Penetapan Strategi Pengembangan Usaha Pemberian Ikan Gurami (*Osteogaster gouramy*) Di Desa Rambutan Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember ini belum pernah diteliti.
2. Penyusunan KIT ini dilaksanakan sendiri tanpa menyadur atau mencontek (plagiat) pada KIT yang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam KIT ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.
3. Saya sanggup atau bersedia menerima sanksi apabila KIT ini merupakan hasil mencontek.

Jember, 12 Juni 2007
Yang Menyatakan,

Fatimah
NIM. 031510201033

RINGKASAN

Analisis Finansial Dan Penetapan Strategi Pengembangan Usaha Pemberian Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*), Fatimah, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Usaha budidaya untuk keperluan konsumsi sudah berkembang pesat seiring dengan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi dibidang perikanan. Teknik budidaya ikan terus dikembangkan, baik jenis ikan yang dipelihara, fasilitas budidaya, penggunaan pakan dan cara reproduksi ikan untuk mengembangkan suatu spesies guna memperoleh keturunan lebih baik. Jaminan penyediaan benih dalam kualitas dan kuantitas memadai merupakan suatu syarat yang dapat menentukan keberhasilan usaha budidaya ikan. Banyak jenis dan ragam ikan yang mempunyai nilai ekonomis telah dikembangkan baik untuk pembesaran maupun perbenihan. Salah satunya adalah ikan gurami. Dusun Rambutan Desa Bangsalsari merupakan salah satu daerah yang mempunyai potensi dalam usaha pemberian ikan gurami.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) untuk mengetahui pendapatan petani pada usaha pemberian ikan gurami, (2) untuk mengetahui tingkat efisiensi yang mampu dicapai petani pada usaha pemberian ikan gurami, dan (3) untuk mengetahui Faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan petani pada usaha pemberian ikan gurami (4) untuk mengetahui strategi pengembangan usaha pada kegiatan pemberian ikan gurami.

Penelitian dilakukan di Desa Bangsalsari Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember pada bulan Maret sampai dengan Mei 2007. Metode yang digunakan dalam penelitian adalah metode deskriptif dan analitik. Pengambilan sampel dilakukan dengan metode *Proportioned Stratified Random Sampling* dan memperoleh 36 orang petani responden. Metode analisis data yang digunakan adalah analisis pendapatan, analisis R/C Ratio, dan analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan dan analisis SWOT.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar petani di Dusun Rambutan melakukan usaha pemberian ikan gurami. Sebagian petani

menjadikan usaha ini sebagai pekerjaan utama tapi terdapat juga petani yang menjadikan usaha pemberian hanya sebagai pekerjaan sampingan. Usaha pemberian ikan gurami memberikan keuntungan bagi petani. Jika dibandingkan, petani strata *jedangan* luas mendapatkan keuntungan yang lebih tinggi jika dibandingkan dengan petani strata *jedangan* sempit. Hal ini disebabkan petani strata *jedangan* luas mempunyai banyak jedangan sehingga jumlah benih yang dibudidayakan lebih banyak. Efisiensi penggunaan biaya pada usaha pemberian adalah efisien. Faktor-faktor yang berpengaruh secara nyata terhadap pendapatan adalah produksi benih dan harga benih. Sedangkan faktor-faktor yang berpengaruh tidak nyata adalah jumlah indukan dan biaya produksi. Analisis SWOT menunjukkan bahwa usaha pemberian ikan gurami berada pada posisi ideal. Usaha pemberian ikan gurami mempunyai peluang pasar yang prospektif dan mempunyai kekuatan untuk mengerjakannya. Usaha pemberian ikan gurami harus mampu meningkatkan dan mempertahankan dengan menerapkan strategi yang dianggap berkaitan dengan visi, misi dan nilai Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Jember

Kata kunci : ikan gurami, pendapatan, efisiensi dan strategi pengembangan

SUMMARY

Financial Analysis and Deciding Development Strategy of Fish Farming (*Osphronemus gouramy*), Fatimah, Social Economic Department Agricultural Faculty, Jember University.

Fish farming has developed fast in line with the development of technology in fisheries. There are two kinds of activity in fish farming, i.e. fish breeding and fish enlarging. The research was focused on fish breeding especially related to financial analysis and decision to make development strategy of fish farming.

The research has four (4) aims, namely; (1) to know the farmer's income in the gouramy fish farming; (2) to know the level of efficiency in the gouramy fish farming; (3) To know the influential factors of farmer's income; and (4) to know the development strategy of fish farming in the future time.

The location of research was decided purposively, i.e. in the village of Bangsalsari, District of Bangsalsari, Regency of Jember. The method of research used descriptive and analytic method, while the analysis of data used income analysis, R/C Ratio analysis, Mulltiple Linier Regresion and SWOT analysis.

The result of the research shows that; (1) the fish farming has become the main income of farmers though their income is not high enough; (2) the gouramy fish farming is efficient enough in producing breeders; (3) the significant influential factors of farmer's income are fish breeder production and fish breeder cost, while the number of matured gouramy and the production cost have non significant influence; (4) based on SWOT analysis, it can be stated that the fish farming is in the ideal condition meaning that it has prospective and potential market, so it is better to be developed in the future time especially if related the vision and mission of Fishery Department of Jember Regency

Keyword : gouramy fish, income, efficiency, and development strategy.

PRAKATA

Penulis mengucapkan puji syukur ke hadirat Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah tertulis ini yang berjudul **Analisis Finansial dan Penetapan Strategi Pengembangan Usaha Pemberian Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*)** sebagai salah satu syarat guna menyelesaikan pendidikan Program Sarjana Strata Satu (S-1) pada Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penyusunan karya ilmiah tertulis ini, yaitu:

1. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember.
2. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember.
3. Dra. Sofia, M. Hum. (DPU), Djoko Soejono, S.P., M.P. (DPA I), dan Dr. Ir. Evita Soliha Hani, M.P. (DPA II), yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan karya ilmiah tertulis ini.
4. Dr. Ir. Yuli Haryati, MS. selaku dosen pembimbing akademik.
5. Orangtuaku (Bapak Ali Fatah dan Ibu Latri), adik kecilku (Lilik Erviana), dan nenekku yang tersayang (Alm. Hj. Asiyah) dan keluarga besarku yang selalu memberikan doa, dukungan, dan kasih sayang tak terhingga.
6. Shohab Mamduh yang selalu menemaniku dengan kesetiaan dan kepercayaannya serta memberi semangat berjuang.
7. Dua sahabat terbaikku Metalia Kurniasih dan Arlita Kartikasari, terima kasih telah menjadi sahabatku. Seluruh petani responden di Desa Bangsalsari, khususnya keluarga besar Hj. Masruroh yang telah memberikan doa.
8. Team Lab. Manajemen Agribisnis (Herdian Rama, Tri S., Erma P), mas zainal dan teman-teman Sosek'03 dalam kebersamaannya yang penuh keceriaan.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca guna penyempurnaan karya ilmiah tertulis ini.

Jember, Juli 2007

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
RINGKASAN	vi
SUMMARY	viii
PRAKATA	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	5
1.3.1 Tujuan Penelitian	6
1.3.2 Manfaat Penelitian	6

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.1.1 Peluang Agribisnis Benih Ikan Gurami	7
2.1.2 Peluang Agribisnis Ikan Gurami	7
2.1.3 Biologi Ikan Gurami	8
2.1.4 Pembenihan Ikan Gurami	9
2.2 Landasan Teori	11
2.2.1 Teori Pendapatan dan Biaya.....	11
2.2.2 Teori Efisiensi Biaya	14
2.2.3 Teori Regresi	16

2.2.2 Teori Analisis SWOT	18
2.3 Kerangka Pemikiran	20
2.4 Hipotesis	24

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Penentuan Daerah Penelitian	25
3.2 Metode Penelitian	25
3.3 Metode Pengambilan Contoh	25
3.4 Metode Pengumpulan Data	26
3.5 Metode Analisa Data	27
3.6 Terminologi	35

BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN

4.1 Wilayah Administratif	37
4.2 Keadaan Geografis	37
4.3 Keadaan Penduduk	39
4.4 Keadaan Pertanian	40
4.5 Sektor Pertanian	42
4.6 Budidaya Benih Ikan Gurami	43
4.7 Pengendalian Hama dan Penyakit	48
4.8 Pola Pemasaran Benih	49
4.9 Kontak Luar Petani	50

BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

5.1 Pendapatan Petani Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami	52
5.2 Efisiensi Penggunaan Biaya Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami	58
5.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami	60
5.4 Rancangan Strategi Pengembangan Usaha Pemberian Ikan Gurami	66

BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan	85
6.2 Saran	85

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Jumlah Populasi dan Jumlah Responden Petani Pemebenihan Ikan Gurami di Desa Rambutan Berdasarkan Luas Jedgingan Berdasarkan Strata Luas Jedgingan.....	26
2.	Analisis Faktor Internal (<i>Internal Factor Analisys Summary/IFAS</i>).....	31
3.	Analisis Faktor Eksternal (<i>Eksternal Factor Analisys Summary/EFAS</i>).....	32
4.	Matrik Kompetitif Relatif.....	33
5.	Matrik Internal dan Eksternal.....	34
6.	Matrik SWOT	35
7.	Distribusi Penggunaan Tanah di Desa Bangsalsari Tahun 2006.....	38
8.	Jumlah Penduduk Menurut Golongan Umur Desa Bangsalsari Tahun 2006	39
9.	Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Pokok Desa Bangsalsari Tahun 2006.....	40
10.	Penggunaan Lahan untuk Sektor Pertanian Desa Bangsalsari Tahun 2006.....	41
11.	Rata-Rata Pendapatan Petani Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami Di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih	52
12.	Rata-Rata Pendapatan Usaha Pemberian Ikan Gurami Berdasarkan Strata <i>Jedgingan</i> Luas Di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih.....	54
13.	Rata-Rata Pendapatan Usaha Pemberian Ikan Gurami Berdasarkan Strata <i>Jedgingan</i> Sempit Di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih...	55

Nomor	Judul	Halaman
14.	Uji Beda Rata-Rata (Uji-T)Antara Pendapatan Usaha Pemberian Antara Petani Strata <i>Jedgingan</i> Luas Dan Strata <i>Jedgingan</i> Sempit di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih.....	56
15.	Rata-Rata Efisiensi Penggunaan Biaya Produksi Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami Di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih	59
16.	Nilai Efisiensi Biaya Produksi Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami Berdasarkan Strata <i>jedgingan</i> Luas Di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih....	60
17.	Penjualan Rata-Rata Jumlah Benih Yang dijual Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami Berdasarkan Strata <i>jedgingan</i> Di Desa Bangsalsari Pada Satu Periode Proses Produksi Benih.....	61
18.	Hasil Analisis Uji Sidik Ragam (Uji F) Terhadap Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami.....	62
19.	Hasil Analisis uji-t Terhadap Koefisien Regresi Dari Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami.....	63
20.	Analisis Faktor Strategi Internal dan Eksternal Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami.....	75
21.	Strategi Pengembangan Usaha Pemberian Ikan Gurami.....	77

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kurva Biaya Total, Biaya Variabel dan Biaya Tetap.....	13
2.	Kurva Biaya Rata-Rata	14
3.	Kuadran Analisa SWOT	19
4.	Skema Kerangka Pemikiran	23
5.	Pola Pemasaran Benih	49
6.	Matrik Posisi Kompetitif Relatif	75
7.	Matrik Internal-Eksternal.....	76

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Data Pengambilan Telur Pada Bulan Desember 2006.....	88
2.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Luas pada Umur Pemanenan 1 Bulan	89
3.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Luas pada Umur Pemanenan 2 Bulan.....	90
4.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Luas pada Umur Pemanenan 3 Bulan	91
5.	Total Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Luas	92
6.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Sempit pada Umur Pemanenan 1 Bulan	93
7.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Sempit pada Umur Pemanenan 2 Bulan.....	94
8.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Sempit pada Umur Pemanenan 3 Bulan.....	95
9.	Data Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Sempit pada Umur Pemanenan 4 Bulan	96
10.	Total Penerimaan Petani Pemberi Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kategori Jedingan Sempit.....	97
11.	Data Penyusutan Kolam Periode Budidaya Desember Tahun 2006.....	98
12.	Data Penyusutan Indukan Budidaya Bulan Desember 2006.....	100
13.	Data Penyusutan Jedingan Pada Periode Budidaya Bulan Desember – Maret.....	103

Nomor	Judul	Halaman
14.	Data Penyusutan Jedingan Pada Periode Budidaya Bulan Desember – Maret.....	105
15.	Data Total Penyusutan Jedingan Pada Periode Budidaya Bulan Desember – Maret.....	108
16.	Data Biaya Tetap Sarana Produksi Lain Petani Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami Desa Bangsalsari Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember.....	109
17.	Data Usaha Pemberian Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember..	114
18.	Data Usaha Pemberian Ikan Gurami di Desa Bangsalsari Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember..	120
19.	Data Faktor-faktor Yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Pada Petani Di Desa Bangsalsari.....	126
20.	Hasil Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan.....	127
21.	Analisis SWOT Pada Usaha Pemberian Ikan Gurami...	130
22.	Hasil Analisa Uji Beda Rata-Rata.....	139
23.	Data Survey Pendapatan Petani Pemberi Kabupaten Jember Tahun 2006.....	140
24	Kuisener.....	142