

LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI
STUDI KELAYAKAN USAHA PEMBENIHAN DAN PEMBESARAN
BUDIDAYA IKAN GURAME (*Osphronemus gouramy* Lac.) SISTEM
KOLAM TANAH PADA USAHA BAPAK JOKO BUDI SANTOSO DI
KECAMATAN KARANG INTAN KABUPATEN BANJAR PROVINSI
KALIMANTAN SELATAN



OLEH :

NOR AINA AULIA
2010715320005

KEMENTRIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
2024

LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI
STUDI KELAYAKAN USAHA PEMBENIHAN DAN PEMBESARAN
BUDIDAYA IKAN GURAME (*Osphronemus gouramy* Lac.) SISTEM
KOLAM TANAH PADA USAHA BAPAK JOKO BUDI SANTOSO DI
KECAMATAN KARANG INTAN KABUPATEN BANJAR PROVINSI
KALIMANTAN SELATAN



Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Melaksanakan Kegiatan
Penelitian pada Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas
Lambung Mangkurat

OLEH :

NOR AINA AULIA
2010715320005

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Studi Kelayakan Usaha Pembenihan dan
Pembesaran Budidaya Ikan Gurame
(*Osphronemus gouramy* Lac.) Sistem Kolam
Tanah Pada Usaha Bapak Joko Budi Santoso Di
Kecamatan Karang Intan Kabupaten Banjar
Provinsi Kalimantan Selatan

Nama : Nor Aina Aulia
NIM : 2010715320005
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan
Program Studi : Sosial Ekonomi Perikanan
Tanggal Pelaksanaan : 1 Oktober

Persetujuan Pembimbing,

Pembimbing 1

Pembimbing 2



Hj. Rina Mustika, S.Pi., M.P.
NIP. 19691109 199403 2 002



Dr. Erma Agusliani, S.Pi., M.P.
NIP. 19700805 199603 2 001

Penguji



Muhammad Adnan Zain, S.Pi., M.P
NIP: 19820315 200501 1 002

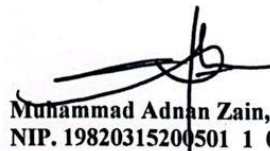
Mengetahui,

Dekan



Dr. Ir. H. Untung Bijaksana, M.P.
NIP. 19640517 199303 1 001

Ketua Program Studi



Muhammad Adnan Zain, S.Pi., M.P
NIP. 19820315200501 1 002

**STUDI KELAYAKAN USAHA PEMBENIHAN DAN PEMBESARAN
BUDIDAYA IKAN GURAME (*Osphronemus gouramy* Lac.) SISTEM
KOLAM TANAH PADA USAHA BAPAK JOKO BUDI SANTOSO DI
KECAMATAN KARANG INTAN KABUPATEN BANJAR PROVINSI
KALIMANTAN SELATAN**

Nor Aina Aulia¹⁾, Rini Mustika²⁾, dan Erma Agusliani³⁾

Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Lambung Mangkurat,
Banjarbaru, Kalimantan Selatan

Corresponding email : (ainaaulia603@gmail.com)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kelayakan usaha pembenihan dan pembesaran budidaya ikan gurame (*Osphronemus gouramy* Lac.) di Kecamatan Karang Intan, Kabupaten Banjar. Latar belakang penelitian ini adalah potensi besar sumber daya perikanan Indonesia, khususnya budidaya, yang belum dimanfaatkan secara optimal oleh masyarakat. Namun, para petani sering menghadapi tantangan seperti fluktuasi harga dan kurangnya informasi mengenai kelayakan usaha. Rumusan masalah dalam penelitian ini mencakup tiga aspek utama: teknis budidaya ikan gurame, kelayakan usaha dari segi finansial, dan strategi pemasaran produk. Hasil penelitian menunjukkan bahwa usaha budidaya ikan gurame ini layak secara finansial dengan proyeksi keuntungan yang menjanjikan. Analisis kelayakan menunjukkan bahwa biaya investasi dapat kembali dalam waktu yang wajar, dengan Internal Rate of Return (IRR) yang lebih tinggi dari suku bunga yang berlaku. Selain itu, terdapat peluang pasar yang baik karena tingginya permintaan ikan gurame di daerah tersebut. Kesimpulan ini memberikan informasi penting bagi pelaku usaha untuk mempertimbangkan pengembangan budidaya ikan gurame, serta bagi akademisi untuk memperkaya literatur mengenai potensi perikanan di Indonesia.

Kata kunci : Ikan Gurame, Kelayakan Usaha, Budidaya, Pemasaran.

***FEASIBILITY STUDY OF GURAME FISH (*Osphronemus gouramy Lac.*)
SEEDING AND LARGERING CULTIVATION BUSINESSES IN THE
EARTH POND SYSTEM IN THE BUSINESS OF MAPAK JOKO BUDI
SANTOSO IN KARANG INTAN DISTRICT, BANJAR DISTRICT, SOUTH
KALIMANTAN PROVINCE***

Nor Aina Aulia¹⁾, Rini Mustika²⁾, dan Erma Agusliani³⁾

Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Lambung Mangkurat,
Banjarbaru, Kalimantan Selatan

Corresponding emial : (ainaulia603@gmail.com)

ABSTRACT

*This research aims to analyze the feasibility of hatching and rearing the cultivation of gourami (*Osphronemus gouramy Lac.*) in Karang Intan District, Banjar Regency. The background to this research is the huge potential of Indonesia's fisheries resources, especially aquaculture, which has not been utilized optimally by the community. However, farmers often face challenges such as price fluctuations and lack of information regarding business feasibility. The problem formulation in this research includes three main aspects: technical aspects of gourami cultivation, financial feasibility of the business, and product marketing strategy. The research results show that the gourami cultivation business is financially feasible with promising profit projections. Feasibility analysis shows that investment costs can be returned within a reasonable time, with an Internal Rate of Return (IRR) that is higher than the prevailing interest rate. Apart from that, there is a good market opportunity due to the high demand for gourami fish in the area. This conclusion provides important information for business actors to consider developing gourami cultivation, as well as for academics to enrich the literature regarding fisheries potential in Indonesia.*

Keywords: Gourami Fish, Business Feasibility, Cultivation, Marketing.

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT, karena rahmat dan Hidayah-Nya sehingga praktikan dapat menyusun dan menyelesaikan Proposal Penelitian Skripsi ini dengan waktu yang telah ditentukan. Pada kesempatan ini tak lupa saya ucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Ir. H. Untung Bijaksana, M.P sebagai Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan.
2. Bapak Muhammad Adnan Zain, S.Pi., M.P sebagai Ketua Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan.
3. Ibu Hj. Rina Mustika, S.Pi., M.P.sebagai ketua Tim Pembimbing.
4. Ibu Dr. Erma Agusliani, S.Pi., M.P.sebagai anggota Tim Pembimbing

Terima kasih atas bimbingan dan saran yang diberikan selama penyusunan usulan kegiatan Penelitian ini. Terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu baik langsung maupun tidak langsung.

Saya menyadari bahwa Proposal Skripsi yang saya susun masih terdapat kekurangan oleh karena itu, dengan rendah hati saya mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan proposal kegiatan penelitian ini. Akhir kata, semoga usulan kegiatan Proposal Penelitian Skripsi ini bermanfaat bagi semua orang dan bisa berguna sebagaimana mestinya.

Banjarbaru , Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
ABSTACK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
1.4. Kerangka Penelitian.....	5
BAB 2. TINJAUAN UMUM TEMPAT PKL	6
2.1. Ikan Gurame	6
2.2. Teknis Budidaya Ikan Gurame	8
2.3. Produksi	9
2.3.1. Biaya	9
2.3.2. Penerima.....	11
2.4. Aspek Finansial	12
BAB 3. METODE PENELITIAN	16
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	16
3.2. Metode Penelitian	16
3.3. Metode Pengumpulan Data	17
3.4. Jenis Data dan Sumber Data	18
3.4.1. Jenis Data	18
3.4.2. Sumber Data.....	18
3.5. Metode Analisis	19
3.5.1. Teknik Budidaya.....	19
3.5.2. Pra Produksi	19

3.5.3. Produksi	19
3.5.4. Pasca	19
3.5.5. Laba/Rugi.....	19
3.5.6. <i>Payback Period</i> (PP).....	20
3.5.7. <i>Net Present Value</i> (NPV).....	20
3.5.8. <i>Revenue Cost Ratio</i> (R/C).....	20
3.5.9. <i>Internal Rate of Return</i> (IRR).....	21
3.5.10. <i>Gross Benefit Cost Ratio</i> (Gross B/C)	21
3.5.11. Pemasaran	21
3.5.11.1. Margin Pemasaran	21
3.5.10.2. <i>Farmer's Share</i>	22
3.5.12. Definisi Oprasional	22
BAB 4. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	25
4.1. Gamaran Umum Lokasi Penelitian.....	25
4.1.1. Luas Wilayah	25
4.2. Penduduk	26
4.3. Pendidikan	27
4.4. Jenis Pekerjaan	27
4.5. Agama.....	28
4.6. Sarana dan Prasarana	28
BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN	30
5.1. Profil Usaha Bapak Joko Budi Santoso	30
5.2. Teknis Budidaya dan Pembenihan Ikan Gurame.....	30
5.2.1. Pemeliharaan Induk.....	30
5.2.2. Seleksi Induk	31
5.2.3. Pemijahan	31
5.2.4. Pemeliharaan Larva.....	32
5.2.5. Pendederan	32
5.2.6. Pemanenan	33
5.2.7. Pembesaran Ikan Gurame.....	33
5.2.8. Pemanenan Ikan Gurame.....	34

5.2.9 Pemasaran.....	34
5.3. Analisis Kelayakan.....	35
5.3.1. Biaya Investasi	35
5.3.2. Biaya Tetap	36
5.3.3. Biaya Variabel.....	37
5.3.4. Biaya Operasional	37
5.3.5. Penerima.....	38
5.3.6. Analisis Laba/Rugi.....	39
5.3.7. Analisis <i>Payback Periode</i> (PP)	39
5.3.8. <i>Net Present Value</i> (NPV), <i>Gross Benefit-Cost Ratio</i> (Gross B/C), <i>Revenue-Cost Ratio</i> (R/C), <i>Internal Rate of Return</i> (IRR).....	40
5.3.9. Pemasaran	41
5.3.9.1. Margin Pemasaran.....	41
5.3.9.2. <i>Farmer's Share</i>	41
BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN	43
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1.1. Hasil Produksi Budidaya Ikan Gurame Di Kalimantan Selatan dan Kabupaten Banjar.....	2
1.2. Data Pembenihan Ikan Gurame Bapak Joko Budi Santoso	2
1.3. Data Produksi Ikan Gurame Bapak Joko Budi Santoso.....	2
1.4. Data Harga Jual Ikan Gurame	3
3.1. Jadwal Rencana Kegiatan Penelitian	15
4.1. Luas Wilayah Kecamatan Karang Intan	25
4.2. Penduduk Desa Karang Intan.....	26
4.3. Data Penduduk Menurut Usia	26
4.4. Data Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....	27
4.5. Data Penduduk Menurut Jenis Pekerjaan	27
4.6. Fasilitas Pendidikan	28
4.7. Fasilitas Beribadah.....	29
5.1. Biaya investasi Pembenihan Ikan Gurame Menggunakan Kolam Tanah	36
5.2. Biaya Tetap Pembenihan Ikan Gurame Menggunakan Kolam Tanah....	36
5.3. Biaya variabel Pembenihan Ikan Gurame Menggunakan Kolam Tanah	37
5.4. Biaya Operasional pembenihan Ikan Gurame Menggunakan Kolam Tanah	38
5.5. Penerimaan Pembenihan Ikan Gurame Menggunakan Kolam Tanah	

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1.1. Kerangka Penelitian	5
2.1. Ikan Gurame.....	6
4.1. Lokasi Penelitian.....	25