

**LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI  
STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA PEMBESARAN  
IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*) PADA USAHA PERSEORANGAN  
"PEMBUDIDAYA MANDIRI" KERAMBA JARING APUNG DI DESA SUNGAI  
ASAM KECAMATAN KARANG INTAN KABUPATEN BANJAR  
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



**Oleh :  
SARKAWI  
2110715210007**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
BANJARBARU  
2025**

**LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI  
STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA PEMBESARAN  
IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*) PADA USAHA PERSEORANGAN  
"PEMBUDIDAYA MANDIRI" KERAMBA JARING APUNG DI DESA SUNGAI  
ASAM KECAMATAN KARANG INTAN KABUPATEN BANJAR  
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



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

**Oleh :  
SARKAWI  
2110715210007**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
BANJARBARU  
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

**Judul** : Laporan Penelitian Skripsi Strategi Pengembangan Usaha  
Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada usaha  
perseorangan "pembudidaya Mandiri" Keramba Jaring  
Apung di Desa Sungai Asam Kecamatan Karang Intan  
Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan.

**Nama** : Sarkawi

**Nim** : 2110715210007

**Fakultas** : Perikanan dan Ilmu Kelautan

**Jurusan** : Manajemen Sumberdaya Perikanan

**Program Studi** : Sosial Ekonomi Perikanan

**Tanggal Pelaksanaan** : Selasa, 03 Juni 2025

**Ujian**

Persetujuan Pembimbing,  
Pembimbing

Prof. Dr. Ir. H. Idiannor Mahyudin, M.Si  
NIP. 195904091981031002

Penguji 1

Penguji 2

Prof. Dr. Ir. H. Adimad Syamsu Hidayat, M.P  
NIP. 196601041991031002

Mallita, S.Pdi, M.Pd  
NIP. 199305292023212029

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Dekan

Dr. Ir. H Untung Bijaksana, M.P  
NIP.196405171993031001

Muhammad Adnan Zain, S.Pi., MP  
NIP. 198203152005011002

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Sarkawi  
Nim : 2110715210007  
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Program studi : Sosial Ekonomi Perikanan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi dengan judul **“Strategi Pengembangan Usaha Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Usaha Perseorangan “Pembudidaya Mandiri” Keramba Jaring Apung di Desa Sungai Asam Kecamatan Karang Intan Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan”** bahwa :

1. Skripsi saya ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri tanpa ada campur tangan dari pihak-pihak lain, kecuali arahan tim pembimbing dan penguji.
  2. Dalam skripsi saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas tercantum dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
  3. Skripsi ini belum pernah ditujukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana), baik pada universitas lambung mangkurat maupun pada perguruan tinggi lainnya.
- Apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima saksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh dengan skripsi ini serta menerima saksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di universitas lambung mangkurat.

Banjarbaru, Juni 2025

membuat pernyataan



Sarkawi

NIM. 2110715210007

## ABSTRAK

### **STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA PEMBESARAN IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*) PADA USAHA PERSEORANGAN "PEMBUDIDAYA MANDIRI" KERAMBA JARING APUNG DI DESA SUNGAI ASAM KECAMATAN KARANG INTAN KABUPATEN BANJAR PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis strategi pengembangan usaha pembesaran ikan nila (*Oreochromis niloticus*) pada usaha perseorangan “Pembudidaya Mandiri” dengan sistem Keramba Jaring Apung (KJA) di Desa Sungai Asam, Kecamatan Karang Intan, Kabupaten Banjar, Provinsi Kalimantan Selatan. Metode yang digunakan adalah deskriptif kualitatif dan kuantitatif. Teknik pengumpulan data meliputi observasi langsung, wawancara, dan dokumentasi. Analisis SWOT digunakan untuk mengidentifikasi kekuatan, kelemahan, peluang, dan ancaman dalam pengembangan usaha. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kekuatan utama terletak pada ketersediaan sumber daya perairan yang memadai, motivasi pelaku usaha yang tinggi, serta kemampuan pengelolaan mandiri. Kelemahan meliputi keterbatasan modal, kurangnya tenaga kerja terampil, dan akses terhadap teknologi yang masih terbatas. Peluang berasal dari tingginya permintaan pasar terhadap ikan air tawar, sedangkan ancaman muncul dari fluktuasi harga pakan, kondisi cuaca yang tidak menentu, serta persaingan usaha. Strategi yang disarankan berdasarkan hasil analisis matriks SWOT adalah strategi *Strength-Opportunities* (SO), yaitu memanfaatkan kekuatan internal untuk merebut peluang eksternal. Strategi ini mencakup optimalisasi manajemen pakan, penguatan jaringan pemasaran, serta kolaborasi dengan pihak pemerintah atau swasta untuk mengatasi kendala modal dan fasilitas. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan bagi pembudidaya ikan secara individu, pemangku kebijakan, dan pihak terkait lainnya dalam pengembangan usaha budidaya air tawar yang berkelanjutan, khususnya pembesaran ikan nila dengan sistem KJA.

**Kata Kunci :** Strategi pengembangan, keramba jaring apung, analisis SWOT, budidaya perikanan.

## ABSTRAK

### ***DEVELOPMENT STRATEGY OF NILE TILAPIA (*Oreochromis niloticus*) ENLARGEMENT BUSINESS IN INDIVIDUAL ENTERPRISE "PEMBUDIDAYA MANDIRI" USING FLOATING NET CAGE SYSTEM IN SUNGAI ASAM VILLAGE, KARANG INTAN SUB-DISTRICT, BANJAR REGENCY, SOUTH KALIMANTAN PROVINCE***

*This study aims to analyze the development strategy of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) enlargement in an individual business called "Pembudidaya Mandiri" using the Floating Net Cage (FNC) system in Sungai Asam Village, Karang Intan Sub-district, Banjar Regency, South Kalimantan Province. The research applied descriptive qualitative and quantitative methods. Data were collected through direct observation, interviews, and documentation. SWOT analysis was used to identify strengths, weaknesses, opportunities, and threats in the business development. The results show that the main strengths include the availability of adequate water resources, the high motivation of the farmer, and independent business management. Weaknesses involve limited capital, lack of skilled labor, and restricted access to advanced technology. Opportunities arise from the increasing demand for freshwater fish, while threats come from fluctuating feed prices, unpredictable weather, and growing competition. Based on the SWOT matrix, the recommended strategy is the Strength-Opportunities (SO) strategy, which focuses on using internal strengths to seize external opportunities. This includes optimizing feed management, strengthening marketing networks, and collaborating with government or private stakeholders to overcome capital and facility constraints. This study is expected to serve as a reference for individual fish farmers, policymakers, and other stakeholders in developing sustainable freshwater aquaculture businesses, particularly Nile tilapia farming using the floating net cage system.*

**Keywords** : *Development strategy, floating net cage, SWOT analysis, aquaculture business.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan Kehadirat Allah SWT karena atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya lah Proposal Penelitian Skripsi “Strategi Pengembangan Usaha Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada usaha perseorangan "pembudidaya Mandiri" Keramba Jaring Apung di Desa Sungai Asam Kecamatan Karang Intan Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan.” Untuk memenuhi syarat melakukan penelitian skripsi di Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Lambung Mangkurat.

Sholawat serta salam tak lupa saya haturkan kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman jahiliyah menuju ke zaman yang terang benderang ini, yang di terangi oleh Iman, Islam dan Ihsan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada seluruh pihak yang telah terlibat dalam pembuatan Laporan Penelitian Skripsi ini. Kepada Bapak Prof. Dr. Ir. Idiannor Mahyudin, M.S selaku pembimbing yang telah memberikan arahan serta dukungan untuk dapat menyelesaikan penulisan Laporan Penelitian Skripsi ini dan teman-teman yang lain.

Penyusunan skripsi ini tentu tidak lepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ir. H Untung Bijaksana, M.P, selaku Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Lambung Mangkurat.
2. Muhammad Adnan Zain, S.Pi., MP, selaku Ketua Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan.
3. Prof. Dr. Ir. H. Idiannor Mahyudin, M.Si, selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan hingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Seluruh dosen dan staf yang ada di Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan yang telah memberikan ilmu, bantuan, dan dukungan selama penulis menempuh pendidikan.
5. Kedua orang tua tercinta, keluarga, serta sahabat-sahabat yang selalu memberikan doa, dukungan, semangat, dan motivasi yang tiada henti.
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam proses penyusunan skripsi ini.

7. Keluarga saya angkatan 2021 yang sangat berarti dalam dunia perkuliahan saya, selama 4 tahun ini senang dan sedihnya sudah kami lalui bersama, semoga kalian semua menjadi orang yang sukses.
8. Kepada HIMA SEP, yang telah membimbing saya dan merubah pendirian saya menjadi lebih baik.

Penulis menyadari bahwa Laporan Penelitian Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun guna memperbaiki dan menyempurnakan penulisan ini. Akhir kata penulis berharap semoga Laporan Penelitian Skripsi ini dapat digunakan sebagaimana mestinya dan bermanfaat bagi kita semua.

Banjarbaru, Juni 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>COVER DALAM</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI</b> .....	iii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	4
1.3.1. Tujuan .....	4
1.3.2. Kegunaan .....	4
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1. Deskripsi Ikan Nila .....	6
2.2. Usaha Budidaya Ikan Nila .....	7
2.3. Strategi Pengembangan.....	8
2.4. Analisis SWOT .....	9
2.5. Penelitian Terdahulu .....	10
2.6. Kerangka Penelitian.....	12
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN</b> .....	13
3.1. Waktu dan Tempat .....	13
3.2. Jenis dan Sumber Data.....	14
3.2.1. Kualitatif.....	14
3.2.2. Kuantitatif.....	14
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	15

3.3.1. Metode Observasi .....	15
3.3.2. Metode Wawancara.....	15
3.4. Analisis Data .....	15
3.5. Analisis SWOT .....	16
3.6. Definisi Operasional .....	18
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>20</b>
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian.....	20
4.1.1. Batas Wilayah.....	20
4.1.2. Data Jumlah Penduduk.....	21
4.1.3. Tingkat Pendidikan.....	22
4.1.4. Data Sarana Keagamaan.....	22
4.2. Hasil Dan Pembahasan .....	23
4.2.1 Karakteristik Responden .....	23
4.2.2. Sejarah Usaha.....	24
4.2.3. Sarana Dan Prasarana.....	25
4.2.4. Aspek Teknis Kegiatan Usaha.....	27
4.2.5. Analisis SWOT.....	31
4.2.6. Diagram SWOT.....	32
4.2.7. Matrik SWOT.....	34
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>37</b>
5.1. Kesimpulan .....	37
5.2. Saran .....	37

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
Tabel 1.1. Jumlah Produksi Perikanan Budidaya Air Tawar Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan Tahun 2022, 2023, dan 2024 .....	3
Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu .....	9
Tabel 3.1. Jadwal Rencana Penelitian.....	12
Tabel 3.2. Perhitungan Faktor Internal (IFAS) .....	15
Tabel 3.3. Perhitungan Faktor Eksternal (EFAS).....	15
Tabel 3.4. Matriks SWOT .....	16
Tabel 4.1.1. Batas Wilayah .....	20
Tabel 4.1.2. Data Jumlah Penduduk .....	21
Tabel 4.1.3. Tingkat Pendidikan .....	22
Tabel 4.1.4. Data Sarana Keagamaan .....	23
Tabel 4.2.5. <i>Internal Factory Analysis Summary</i> (IFAS) .....	31
Tabel 4.2.5. <i>Eksternal Factory Analysis Summary</i> (EFAS).....	32
Tabel 4.2.7. Matriks SWOT.....	34

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
Gambar 1.1. Ikan Nila ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) .....	5
Gambar 2.1. Kerangka Penelitian .....	11
Gambar 3.1. Peta Lokasi Usaha Pembudidaya Mandiri .....	13
Gambar 3.2. Diagram <i>Cartesius</i> .....	17
Gambar 4.2.6. Diagram SWOT .....	33