

**LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI
MANAJEMEN PRODUKSI DAN PROSPEK BUDIDAYA IKAN NILA
(*Oreochormis niloticus*) KOLAM BIOFLOK BAPAK YUDI ASWANDI DI
DESA GUNUNG ANTASARI KELURAHAN SIMPANG EMPAT
KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



Oleh:

TIARA CAHYANI

2010715320010

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

**LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI
MANAJEMEN PRODUKSI DAN PROSPEK BUDIDAYA IKAN NILA
(*Oreochormis niloticus*) KOLAM BIOFLOK BAPAK YUDI ASWANDI DI
DESA GUNUNG ANTASARI KELURAHAN SIMPANG EMPAT
KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Kelulusan Pada Fakultas Perikanan Dan Ilmu
Kelautan Universitas Lambung Mangkurat**

**Oleh :
TIARA CAHYANI
2010715320010**

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Laporan Skripsi Manajemen Produksi Dan Prospek Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Kolam Bioflok Bapak Yudi Aswandi Di Desa Gunung Antasari Kelurahan Simpang Empat Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan

Nama : Tiara Cahyani
NIM : 2010715320010
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan
Jurusan : Manajemen Sumberdaya Perairan
Program Studi : Sosial Ekonomi Perikanan
Tanggal Ujian : 30 September 2024

Persetujuan Pembimbing,

Pembimbing 1

Prof. Dr. Emmy Lilimantik, S.Pi., MP
NIP. 19710910 199512 2 002

Pembimbing 2

Dr. H. Erma Agusliani, S.Pi., MP
NIP. 19700805 199603 2 001

Penguji

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

Mengetahui,

Dekan

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

Koordinator Program Studi

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

**MANAJEMEN PRODUKSI DAN PROSPEK BUDIDAYA IKAN NILA
(*Oreochormis niloticus*) KOLAM BIOFLOK BAPAK YUDI ASWANDI DI
DESA GUNUNG ANTASARI KELURAHAN SIMPANG EMPAT
KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

**PRODUCTION MANAGEMENT AND PROSPECTS OF TILAPIA
FARMING
(*Oreochormis niloticus*) BIOFLOK POND OF FATHER YUDI ASWANDI
IN GUNUNG ANTASARI VILLAGE SIMPANG EMPAT SIMPANG
EMPAT DISTRICT TANAH BUMBU SOUTH KALIMANTAN
PROVINCE**

Tiara Cahyani¹, Emmy Lilimantik², Erma Agusliani²

¹Mahasiswa Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan

²Dosen Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan

Corresponding email: (cahyantiar915@gmail.com)

ABSTRAK

Provinsi Kalimantan Selatan merupakan Provinsi yang memiliki potensi pada sektor perikanan tangkap dan sektor budidaya, baik di perairan laut maupun perairan umum yang cukup besar. Tujuan penelitian ini ialah :1) Mengetahui manajemen produksi budidaya pembesaran ikan nila pada Kolam Bioflok Unit Usaha Bapak Yudi Aswandi; 2) Menganalisis prospek pengembangan produksi budidaya pembesaran ikan nila pada Kolam Bioflok Unit Usaha Bapak Yudi Aswandi. Metode Pengumpulan data dengan observasi, wawancara, dokumentasi, dan studi pustaka. Penentuan lokasi penelitian menggunakan metode *Purposive Sampling*. Pengambilan sampel atau sumber data yang dipilih dianggap paling tahu tentang usaha. Analisis yang dipergunakan berupa Analisis Deskriptif Kualitatif dan Analisis SWOT. Hasil penelitian ini adalah 1) Hasil analisis Deskriptif mengenai manajemen produksi budidaya ikan nila dalam kolam bioflok Hasil analisis. 2) SWOT berada pada Kuadran SWOT yang menunjukkan bahwa titik perpotongan koordinat berada pada (0.3, 0.5) dalam hasil analisis kuadran SWOT. Titik perpotongan yaitu hasil analisis ada di kuadran *Strengths* (kekuatan), artinya kondisi saat ini lebih dipengaruhi oleh kekuatan dan peluang. Dengan meningkatkan strategi berikut yaitu: memperkuat Promosi dan Distribusi, Meningkatkan Efisiensi Operasional, Manajemen Resiko dan Kesehatan Ikan dan yang terakhir ialah memperkuat Hubungan dengan Pemerintah dan Komunitas.

Kata kunci : Manajemen Produksi, Ikan Nila, Kolam Bioflok

ABSTRACT

South Kalimantan Province is a province that has potential in the capture fisheries sector and the aquaculture sector, both in sea waters and public waters

which are quite large. The objectives of this study are: 1) Knowing the production management of tilapia aquaculture in the Biofloc Pond Business Unit of Mr. Yudi Aswandi; 2) Analyzing the prospects for developing tilapia aquaculture production in the Biofloc Pond of Mr. Yudi Aswandi's Business Unit. Data collection methods are observation, interview, documentation, and literature study. Determination of the research location using Purposive Sampling method. Sampling or selected data sources are considered to know the most about the business. The analysis used is Qualitative Descriptive Analysis and SWOT Analysis. The results of this study are 1) Descriptive analysis results regarding production management of tilapia fish farming in biofloc ponds. 2) SWOT is in the SWOT Quadrant which shows that the intersection point of the coordinates is at (0.3, 0.5) in the SWOT quadrant analysis results. The point of intersection is that the results of the analysis are in the Strengths quadrant, meaning that current conditions are more influenced by strengths and opportunities. By improving the following strategies, namely: Strengthening Promotion and Distribution, Improving Operational Efficiency, Risk Management and Fish Health and finally strengthening Relationships with Government and Communities.

Keywords: Production Management, Tilapia, Biofloc Ponds

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Segala puji kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya kepada penulis sehingga bisa menyelesaikan Laporan Penelitian Skripsi Prospek Manajemen Produksi Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Kolam Bioflok Bapak Yudi Aswandi Di Desa Gunung Antasari Kelurahan Simpang Empat Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan untuk salah satu syarat agar dapat melaksanakan penelitian skripsi di Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Lambung Mangkurat. Tidak lupa sholawat dan salam di ucapkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, beserta pengikutnya dari zaman beliau hingga sekarang.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada seluruh pihak yang telah terlibat dalam pembuatan usulan skripsi ini. Terutama kepada Ibu **Prof. Dr. Emmy Lilimantik, S.Pi., MP.** selaku pembimbing I dan Ibu **Dr. Hj. Erma Agusliani, S.Pi., MP.** selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan serta dukungan untuk bisa menyelesaikan penulisan usulan penelitian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Usulan 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 penulis serta pembaca.

Banjarbaru, Juni 2024

Penulis

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Tidak ada perjuangan tanpa rasa sakit, tapi percayalah sakitnya sementara tapi bahagiannya akan terasa selamanya”

Apa yang melewatkanmu tidak akan pernah menjadi takdirmu, dan apa yang ditakdirkan untukmu tidak akan pernah melewatkanmu

(Umar Bin Khattab)

PERSEMBAHAN

Tidak ada lembar skripsi yang lebih indah dalam laporan skripsi ini kecuali lembar persembahan. Dengan mengucapkan Syukur atas Rahmat Allah Swt. Bismillahirrahmanirrahim skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Cinta pertama dan panutanku, Ayahanda Suliyono dan pintu surgaku Ibunda Suliyah Terima kasih sudah selalu berjuang untuk anak-anaknya, bagaimanapun keadaannya beliau selalu mengusakan yang terbaik, beliau berhasil mendidik anak-anaknya menjadi seperti sekarang. Senantiasa mendoakan penulis sehingga dapat menyelesaikan studinya sampai meraih gelar sarjana. Semoga ayah dan ibu sehat, panjang umur dan bahagia selalu.
2. Kepada kakak tercinta. Rini Anggraini. Beliau merupakan salah satu bagian terpenting dari penulis , seseorang yang berdiri dibelakang atas kesuksesan penulis, selalu mensupport adiknya, selalu mengusahakan apapun yang penulis inginkan serta tidak pernah gagal untuk menjadi panutan, tanpa dia penulis tidak bisa apa-apa, kata terimakasih pun tidak akan cukup untuk membalas semua kebaikan yang sudah dia berikan.
3. Dosen pembimbingku yang cantik. Ibu Prof. Dr. Emmy Lilimantik, S.Pi., MP dan Ibu Dr. Hj. Erma Agusliani, S.Pi., MP. Terima kasih banyak atas perhatian, bimbingan, ilmu, dan waktunya untuk membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih telah memberikan banyak penjelasan serta pelajaran demi terbuatnya skripsi ini, dosen yang selalu sabar menghadapi sifat sang penulis. Semoga ibu selalu dalam perlindungan Allah Swt serta selalu sehat, panjang umur dan bahagia selalu.
4. Sahabat-sahabatku. Rizqhi Rahma Wati yang jauh disana. Devi Rukmana, Alvera Maulidiana, Prada Pandan Wangi, Ayu Selma, Nyoman Sri Sutini, Marnila, Sekar Arum. Yang sudah membersamai penulis dan terima kasih sudah bersedia memberikan bantuan kepada penulis selama ini. Tanpa mereka hidup penulis akan terasa sepi, mereka selalu memberikan kebahagiaan untuk penulis, ada beberapa orang yang mengerti bagaimana cerita hidup penulis yang sebenarnya, penulis sangat berterima kasih karena mereka selalu menjadi rumah kedua dan pendengar yang baik.

5. Teman-teman Sosial Ekonomi Perikanan 2020, yang tak mampu penulis sebutkan satu persatu, bersama kalian penulis banyak memiliki kenangan saat perkuliahan berlangsung, terima kasih.

6. Kepada seseorang yang tidak bisa disebutkan namanya. Terimakasih sudah menjadi luka sekaligus penyembuh bagi penulis, terima kasih sudah membuat lubang di kehidupan penulis, bersama atau tidak penulis akan selalu menerimanya, karena apapun yang ditakdirkan untukmu akan mencari jalannya untuk menemukanmu.

7. Dan terakhir kepada diri saya sendiri. Tiara Cahyani. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini, terima kasih sudah berusaha sampai detik ini, walaupun sering mengeluh dan sering kali merasa putus asa karena yang diusahakan kadang tak sejalan seperti yang diharapkan, namun terima kasih menjadi manusia yang mau berusaha sampai skripsi ini selesai.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Penelitian	4
1.3.2 Kegunaan Penelitian	4
1.4 Kerangka Pemikiran	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Tinjauan Teoritis	6
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi Ikan Nila (<i>Oreochormis niloticus</i>)	6
2.1.2 Budidaya Sistem Bioflok	7
2.2 Pemasaran.....	9
2.2.1 Prospek Pemasaran	9
2.2.2 Bauran Pemasaran.....	9
2.2.3 Analisis SWOT	12
2.3 Penelitian Terdahulu.....	14
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	17
3.2 Metode Pengumpulan Data	18
3.2.1. Metode Observasi	18
3.2.2. Metode Wawancara	19
3.2.3. Metode Dokumentasi	19
3.2.4. Studi Pustaka.....	19
3.3 Jenis dan Sumber Data	20
3.4 Teknik Pengambilan Sampel.....	20
3.5 Metode Analisis Data	20

3.6 Definisi Operasional..... 25

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	14
Tabel 3.1 Jadwal Kegiatan Penelitian	17
Tabel 3.2 Matriks Faktor Internal (IFAS)	36
Tabel 3.3 Matriks Faktor Eksternal (EFAS)	39
Tabel 3.4 Batasan Rating IFAS dan EFAS	22
Tabel 3.5 Batasan Bobot IFAS dan EFAS	23
Tabel 3.6 Matriks SWOT	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Pemikiran.....	5
Gambar 2.1 Benih Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>).....	6
Gambar 2.2 Kolam Bioflok.....	9
Gambar 3.1 Peta Lokasi Penelitian	18
Gambar 3.2 Diagram SWOT.....	24