

**LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI
PRODUKTIVITAS HASIL TANGKAPAN LAMPARA DASAR
(*MINI TRAWL*) DI PERAIRAN LAUT DESA SETARAP KECAMATAN
SATUI KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMATAN
SELATAN**



**Oleh :
Nurul Jannah
2010713320011**

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

**LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI
PRODUKTIVITAS HASIL TANGKAPAN LAMPARA DASAR
(*MINI TRAWL*) DI PERAIRAN LAUT DESA SETARAP KECAMATAN
SATUI KABUPATEN TANAH BUMBU PROVINSI KALIMATAN
SELATAN**



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

Oleh :

**Nurul Jannah
2010713320011**


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

LEMBAR PENGESAHAN

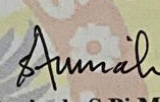
Judul : Produktivitas Hasil Tangkapan (Mini Trawl) Di Perairan Laut
Desa Setarap Kecamatan Satui Kabupaten Tanah Bumbu
Provinsi Kalimantan Selatan
Nama : Nurul Jannah
NIM : 2010713320011
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan
Program Studi : Perikanan Tangkap
Tanggal Ujian : 17 Juli 2024

Persetujuan Pembimbing

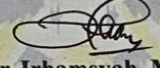
Pembimbing 1


Prof. Ahmadi, S.Pi., M.Sc., Ph.D.
NIP. 19710928 199803 1 002


Pembimbing 2


Siti Aminah, S.Pi M. Si
NIP. 19720322 200212 2001

Penguji

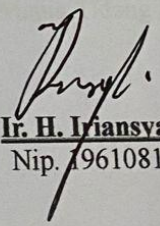

Ir. Irhamsyah, M.Si
NIP. 19671205 199303 1 002

Mengetahui


Dekan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

Dr. Ir. H. Agung Bhaksana, MP
NIP. 196405017 199903 1 001

Koordinator Program Studi
Perikanan Tangkap


Ir. H. Iriansyah, M. Si
Nip. 19610815 198803 1 004

Abstrak

Nurul Jannah. Program Studi Perikanan Tangkap. Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar Di Desa Setarap Kecamatan Satui Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan. Dibawah bimbingan Prof. Ahmadi, S.Pi., M.Sc., Ph.D selaku ketua pembimbing dan Ibu Siti Aminah, S.Pi, M.Si., selaku anggota pembimbing.

Desa Setarap memiliki potensi perairan laut yang mendukung usaha penangkapan ikan, karena terletak di kawasan pesisir pantai, sehingga sebagian besar masyarakatnya bekerja sebagai nelayan. Produktivitas Mini Trawl merupakan kemampuan untuk memperoleh hasil tangkapan yang optimal dalam luasan dan waktu tertentu. Tujuan Penelitian ini adalah 1) Mendeskripsikan Lampara Dasar Mendeskripsikan Lampara Dasar di Perairan Laut Desa Setarap Kecamatan Satui Kabupaten Tanah Bumbu. 2) Menganalisis Komposisi dan proporsi Hasil Tangkapan Lampara Dasar 3) Menganalisis Struktur Ukuran Hasil Tangkapan Lampara Dasar. 4) Menganalisis Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar. Penelitian ini di laksanakan di Desa Setarap Kabupaten Tanah Bumbu. Penelitian dilakukan menggunakan metode purposive sampling. Penentuan sampel menggunakan metode observasi, wawancara, dan dokumentasi. Lampara dasar terdiri dari badan jaring, papan layang, sayap, tali ris atas, tali ris bawah, pemberat, pelampung, dan tali selambar. Proporsi hasil tangkapan udang Brown sebesar 47,55% udang Manis sebesar 31,14 % atau 7,5 kali dari hasil tangkapan sampingan. Struktur ukuran hasil tangkapan utama udang brown dan udang manis yaitu antara 5 - 25 cm. Produktivitas hasil tangkapan Lampara Dasar udang brown dan Udang Manis 7,5 kali dari hasil tangkapan sampingan. Kata Kunci: Lampara Dasar, Produktivitas, Udang Manis, Udang Brown.

Abstract

Nurul Jannah. Capture Fisheries Study Program. Productivity of Mini Trawl Catches in Setarap Village, Satui District, Tanah Bumbu Regency, South Kalimantan Province. Under the guidance of Prof. Ahmadi, S.Pi., M.Sc., Ph.D as chief supervisor and Siti Aminah, S.Pi, M.Si., as CoSupervisor.

Setarap Village has the potential for marine waters that support fishing businesses, because it is located in a coastal area, so most of the people work as fishermen. Mini Trawl productivity is the ability to obtain optimal catches within a certain area and time. The objectives of this research are 1) Describe the Basic Lampara. Describe the Basic Lampara in the Sea Waters of Setarap Village, Satui District, Tanah Bumbu Regency. 2) Analyzing the composition and proportion of the basic lampara catch. 3) analyzing the size structure of the basic lampara catch. 4) Analyze the Productivity of the Basic Lampara Catch. This research was carried out in Setarap Village, Tanah Bumbu Regency. The research was conducted using a purposive sampling method. The sample was determined using observation, interviews and documentation methods. A basic lampara consists of a net body, flying board, wings, top rope, bottom rope, weights, floats and a sea rope. The proportion of Brown shrimp caught was 47.55% and Sweet shrimp was 31.14% or 7.5 times the bycatch. The size structure of the main catch of brown shrimp and sweet shrimp is between 5 - 25 cm. The productivity of the Basic Lampara catch of brown shrimp and sweet shrimp is 7.5 times that of the bycatch. Keywords: Basic Lampara, Productivity, Sweet Shrimp, Brown Shrimp

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan ke hadirat Allah SWT karena atas limpahan karunia dan petunjuk-Nya penulis dapat menyelesaikan usulan penelitian yang berjudul **“Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar (Mini Trawl) Di Perairan Laut Desa Setarap Kecamatan Satui Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan”**. Maksud dari penulisan laporan ini adalah sebagai panduan pelaksanaan Penelitian dan menjadi syarat untuk melaksanakan kegiatan Penelitian Skripsi. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Ahmadi, S.Pi., M.Sc., Ph.D selaku ketua dan Ibu Siti Aminah, S.Pi, M.Si., selaku anggota dari pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan sehingga penulisan laporan penelitian skripsi ini bisa selesai. Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan laporan penelitian skripsi ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kami mengharapkan kritik dan saran bagi para pembaca agar nanti dapat lebih baik lagi dalam menyusun laporan kegiatan penelitian skripsi, semoga usulan penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua, khususnya dalam menambah wawasan dan ilmu pengetahuan.

Banjarbaru, Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2.Rumusan Masalah	2
1.3.Tujuan Dan Manfaat	3
1.3.1. Tujuan	3
1.3.2. Manfaat	3
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	4
BAB 3. METODE PENELITIAN	9
3.1.Waktu dan Tempat	9
3.2. Alat Dan Bahan	10
3.3. Metode Penelitian	10
3.4. Teknik Pengumpulan Data	10
3.5. Analisis Data	11
3.5.1. Deskripsi Alat Tangkap	11
3.5.2. Komposisi Hasil Tangkapan	11
3.5.3. Proporsi Hasil Tangkapan	12
3.5.4. Produktivitas Hasil tangkapan.....	13
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1. Hasil.....	14
4.1.1. Konstruksi Lampara Dasar (<i>Mini Trawl</i>).....	14

4.1.2. Komposisi Hasil Tangkapan Lampara Dasar (<i>Mini trawl</i>).....	16
4.1.3. Proporsi Hasil Tangkapan Lampara Dasar (<i>Mini trawl</i>).....	16
4.1.4. Struktur ukuran Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	17
4.1.5. Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	17
4.2. Pembahasan.....	18
4.2.1. Deskripsi Lampara Dasar.....	18
4.2.2. Komposisi Hasil Tangkapan Lampara Dasar (<i>Mini trawl</i>).....	25
4.2.3. Proporsi Hasil Tangkapan Lampara Dasar (<i>Mini trawl</i>).....	27
4.2.4. Struktur ukuran Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	28
4.2.5. Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	29
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	31
5.1. Kesimpulan.....	31
5.2. Saran.....	32

DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
2.1.	Konstruksi <i>Mini Trawl</i>	5
4.1.	Konstruksi Lampara Dasar.....	17
4.2.	Badan Jaring.....	18
4.3.	Sayap.....	18
4.4.	Kantong.....	19
4.5.	Papan Layang.....	20
4.6.	Kayu Turus.....	20
4.7.	Tali Penarik.....	21
4.8.	Tali Ris Atas.....	21
4.9.	Tali Ris Bawah.....	22
4.10.	Pelampung.....	23
4.11.	Pemberat.....	23
4.12.	Komposisi Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	25
4.13.	Hasil Tangkapan Lampara dasar.....	26
4.14.	Proporsi Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	27
4.14.	Struktur Ukuran Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	28
4.14.	Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar	30

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.1.	Data produksi Perikanan Kabupaten Tanah Bumbu.....	1
3.1.	Jadwal Kegiatan.....	9
3.2.	Alat dan Bahan.....	9
4.1.	Konstruksi Lampara Dasar.....	14
4.2.	Komposisi hasil tangkapan Lampara Dasar.....	15
4.3.	Proporsi hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	15
4.5.	Struktur Ukuran Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	16
4.7.	Produktivitas Hasil Tangkapan Lampara Dasar.....	17

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Peta Penelitian.....	35
2. Dokumentasi Penelitian.....	37
3. Data <i>Sheet</i> Penelitian.....	42
4. SK Pembimbing Skripsi.....	45
5. Kuesioner Penelitian.....	49