

**DINAMIKA HASIL TANGKAPAN DAN ANALISIS FINANSIAL
BELAT (SET NET) DI PERAIRAN LAUT DESA SEKANDIS
KECAMATAN PAMUKAN SELATAN KABUPATEN KOTABARU
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



**Oleh :
LIA ISMAWATI
1810713320009**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
BANJARBARU
2023**

**DINAMIKA HASIL TANGKAPAN DAN ANALISIS FINANSIAL
BELAT (SET NET) DI PERAIRAN LAUT DESA SEKANDIS
KECAMATAN PAMUKAN SELATAN KABUPATEN KOTABARU
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**



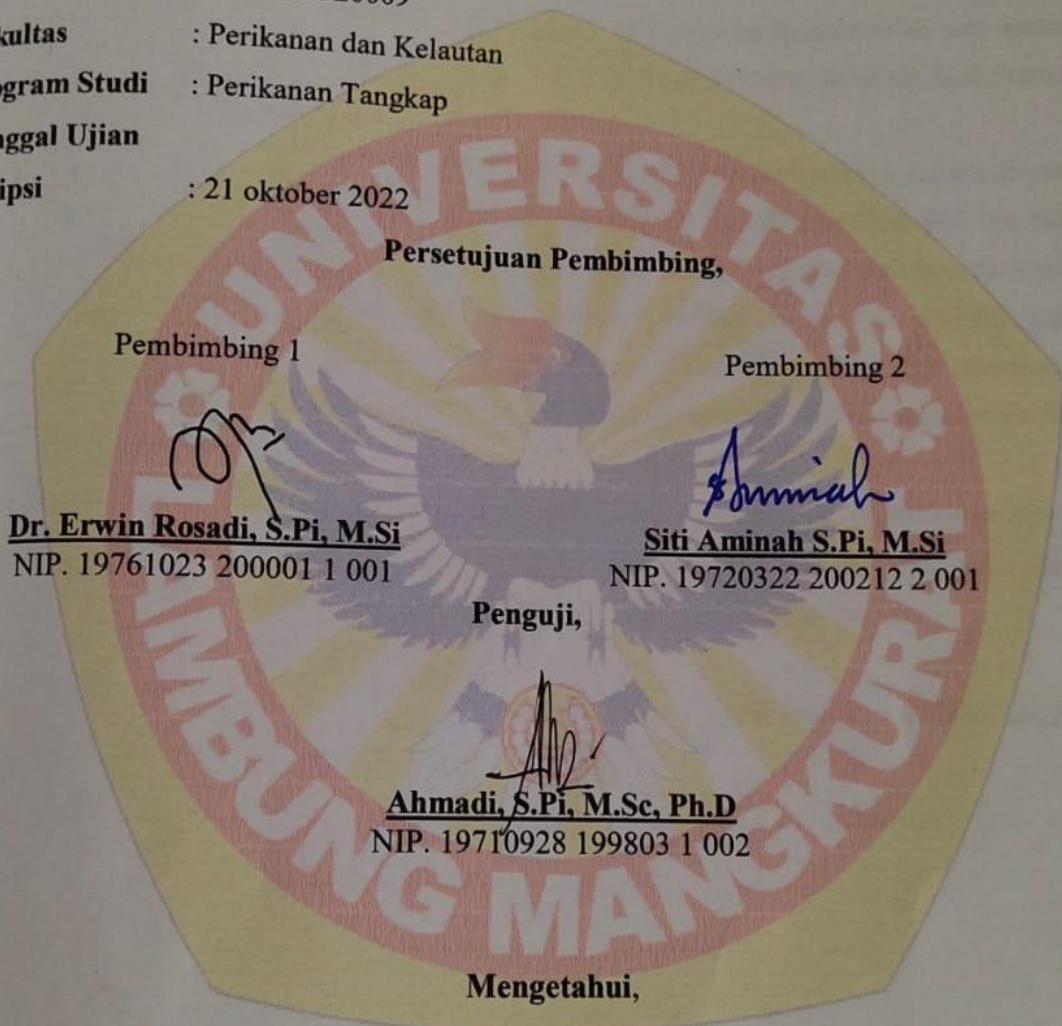
**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Studi
pada Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Lambung Mangkurat**

**Oleh :
LIA ISMAWATI
1810713320009**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
BANJARBARU
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Dinamika Hasil Tangkapan dan Analisis Finansial Belat (*Set Net*) di Perairan Laut Desa Sekandis Kecamatan Pamukan Selatan Kabupaten Kotabaru Provinsi Kalimantan Selatan
Nama : Lia Ismawati
NIM : 1810713320009
Fakultas : Perikanan dan Kelautan
Program Studi : Perikanan Tangkap
Tanggal Ujian : 21 oktober 2022
Skripsi :



Dekan
Fakultas Perikanan dan Kelautan

Koordinator Program Studi
Perikanan Tangkap

Ir. Iriansyah, M.Si
NIP. 19610815 198803 1 004

ABSTRAK

Lia Ismawati Program Studi Perikanan Tangkap. Dinamika Hasil Tangkapan dan Analisis Finansial Belat (Set Net) di Perairan Laut Desa Sekandis Kecamatan Pamukan Selatan Kabupaten Kotabaru Provinsi Kalimantan Selatan. Di bawah bimbingan **Dr. Erwin Rosadi, S.Pi, M.Si.** selaku ketua Pembimbing dan **Siti Aminah, S.Pi, M.Si.** selaku Anggota Pembimbing.

Desa Sekandis adalah salah satu desa di Kecamatan Kabupaten Kotabaru yang mempunyai potensi perairan laut yang mendukung usaha penangkapan ikan karena terletak dikawasan pesisir. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan karakteristik belat, Menganalisis komposisi dan proporsi hasil tangkapan belat, menganalisis produktivitas belat dan menganalisis finansial perikanan belat, Metode yang digunakan adalah metode observasi, wawancara dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan, belat yang digunakan konstruksi bangunan yaitu jaring, tiang dan tali tambang. Komposisi dan Proporsi belat yaitu bedukang (*Hexanimaticthys sagor*) 21%, Kakap putih (*Lates Calcarifer*) 16%, Keting (*Myrus nigriceps*) 14%, Sembilang (*Paraplotosus albilibris*) 12%, Manyung (*Arius thalassinus*) 10%, Belanak (*Cherenemugil seheli*) 9%, Kerapu Lumpur (*Epinephelus Coioides*) 5%, Beliak mata (*Ilisha Elongata*) 4%, Gulamah (*J. trachycephalus*) 3%, Kakap domba (*Lutjanus Analis*) 2%, dll 11% dengan produktivitas 5,57. Pendapatan nelayan belat selama 7 bulan memperoleh keuntungan sebesar Rp. 16.340.000, R/C 4,16 dan ROI 1,86 %.

ABSTRAC

Lia Ismawati Capture Fisheries Study Program. Capturing the Dynamics and Financial Analysis Set Net in the Sea of Sekandis Village, South Pamukan District, Kotabaru Regency, South Kalimantan Province. Under the guidance of **Dr. Erwin Rosadi, S.Pi, M.Sc.** as Chairperson and **Siti Aminah, S.Pi, M.Si,** as Member.

Sekandis Village is one of the villages in the District of Kotabaru Regency which has the potential for marine waters to support fishing efforts because it is located in a coastal area. The purpose of this study is to describe the characteristics of the Set Net, Analyzing the composition and proportion of the Set Net, analyzing the productivity of the Set Net and analyzing the financials of the Set Net fishery. The methods used are observation, interviews and documentation. The results showed that of the Set Net used in building construction were nets, poles and ropes. Splint Composition and Proportions bedukang (*Hexanimaticchthys sagor*) 21%, Kakap putih (*Lates Calcarifer*) 16%, Keting (*Mytilus nigriceps*) 14%, Sembilang (*Paraplotosus albilibris*) 12%, Manyung (*Arius thalassinus*) 10%, Belanak (*Cherenemugil seheli*) 9%, Kerapu Lumpur (*Epinephelus Coioides*) 5%, Beliak mata (*Ilisha Elongata*) 4%, Gulamah (*J. trachycephalus*) 3%, Kakap domba (*Lutjanus Analis*) 2%, dll 11% with productivity 5,57. The income of belat fishermen for 7 months earns a profit of Rp. 16.340.000, R/C 4,16 dan ROI 1,86.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Penelitian Skripsi yang berjudul “**Dinamika Hasil Tangkapan dan Analisis Finansial Belat (Set Net) di Perairan Laut Desa Sekandis Kecamatan Pamukan Selatan Kabupaten Kotabaru Provinsi Kalimantan Selatan**” sesuai waktu yang dijadwalkan. Penulisan penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Studi pada Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan laporan hasil penelitian skripsi tidak berjalan dengan baik tanpa bantuan, bimbingan dan arahan dari banyak pihak, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan laporan hasil penelitian skripsi tidak berjalan dengan baik tanpa bantuan, bimbingan dan arahan dari banyak pihak, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Keluarga tercinta terutama Bapak **Abdul Jali**, Ibu **Barsiah**, Beserta **Saudara/i Maskiah, Masniam, Masdiati, Asripudin, S.Hut., Sertu Muhammad Aswandi, Ahmad Romansyah, S.Pt., dan Siti rahmah, Amd.Keb** yang telah memberi dukungan, semangat dan kasih sayang kepada penulis. Skripsi ini penulis persembahkan untuk keluarga tercinta.
2. **Dr. Ir. Agustiana, M.P** selaku Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan.
3. **Ir. Iriansyah, M.Si** selaku Ketua Program Studi Perikanan Tangkap Fakultas Perikanan dan Kelautan.
4. **Dr. Erwin Rosadi, S.Pi, M.Si** selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingannya selama masa perkuliahan kepada penulis.
5. **Dr. Erwin Rosadi, S.Pi, M.Si** selaku Ketua Dosen Pembimbing dan **Siti Aminah, S.Pi, M.Si** selaku Anggota Dosen Pembimbing Skripsi atas segala petunjuk dan bimbingan yang telah diberikan kepada penulis.
6. **Ahmadi, S.Pi, M.Si, Ph.D** selaku Pengaji Skripsi yang telah memberikan saran dan masukan untuk Skripsi penulis.
7. Seluruh **Dosen Program Studi Perikanan Tangkap** Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Lambung Mangkurat.

8. Bapak **Subhan** atas keramahan serta kesediaannya meluangkan waktu untuk memberikan informasi dan telah banyak membantu selama penulis melakukan penelitian skripsi di Desa Sekandis Kabupaten Kotabaru.
9. Kepada teman-teman Program Studi **Perikanan Tangkap 2018** yang telah menjadi teman baik dan memberikan semangat dan bantuan selama masa perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam proses pembuatan dan penulisan laporan penelitian skripsi ini. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi bahan pemikiran bagi pihak yang membutuhkan khususnya bagi penulis sehingga tujuan yang diharapkan dapat tercapai.

Penulisan laporan skripsi ini masih banyak kekurangan, sehingga diharapkan masukan, kritik, dan saran yang membantu untuk menyempurnakan Laporan skripsi ini. Semoga Laporan skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi acuan dalam pelaksanaan penelitian skripsi.

Banjarbaru, Mei 2023

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|--|-----|
| ABSTRAK | |
| KATA PENGANTAR..... | iii |
| DAFTAR ISI..... | iv |
| DAFTAR GAMBAR..... | vi |
| DAFTAR TABEL | vii |
| 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 | 8 |
| 3.1. Waktu dan Tempat..... | 8 |
| 3.2. Alat Dan Bahan..... | 8 |
| 3.3. Metode Penelitian | 9 |
| 3.4. Metode Pengumpulan Data..... | 11 |
| 3.5. Analisis Data..... | 11 |
| 3.5.1. Kontruksi Alat Tangkap..... | 12 |
| 3.5.2. Komposisi Hasil Tangkapan | 12 |
| 3.5.3. Produktivitas Alat Tangkap | 12 |
| 3.5.4. Kelayakan Finansial | 13 |
| BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN | 15 |
| 4.1. Deskripsi Belat (<i>Set Net</i>)..... | 15 |
| 1. Penaju (<i>Leader Net</i>) | 16 |
| 2. Serambi (<i>Play ground</i>)..... | 18 |
| 3. Kamar Jaring (<i>Chamber Net</i>)..... | 19 |
| 4.2. Metode Pengoperasian Belat..... | 20 |

| | |
|---|-----------|
| 4.3. Komposisi Hasil Tangkapan Belat..... | 21 |
| 4.4. Proporsi Hasil Tangkapan Belat | 34 |
| 4.5. Produktivitas Hasil Tangkapan Belat..... | 36 |
| 4.6. Kelayakan Usaha | 36 |
| BAB. 5 PENUTUP..... | 43 |
| 5.1. Kesimpulan | 43 |
| 5.2. Saran | 44 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

| Nomor | | Halaman |
|---|--|----------------|
| 2.1. Alat Tangkap Belat..... | | 4 |
| 2.2. Konstruksi Belat | | 15 |
| 2.3. Penaju Belat..... | | 16 |
| 2.4. Tongkat Belat | | 17 |
| 4.1. Jaring <i>Mesh Size</i> 2 inci | | 17 |
| 4.2. Serambi Belat | | 18 |
| 4.3. Kamar Jaring | | 19 |
| 4.4. Jaring <i>Mesh Size</i> 1,5 inci | | 20 |
| 4.5. Komposisi Hasil Tangkapan Belat | | 22 |
| 4.6. Diagram Proporsi | | 35 |

DAFTAR TABEL

| Nomor | | Halaman |
|---|--|----------------|
| 3.1. Waktu dan Tempat | | 8 |
| 4.1. Alat dan Bahan | | 9 |
| 4.2. Komposisi Hasil Tangkapan | | 21 |
| 4.3. Proporsi Hasil Tangkapan | | 35 |
| 4.4. Produktivitas Udang putih (<i>Penaeus marguensis</i>) per trip | | 36 |
| 4.5. Modal Investasi | | 38 |
| 4.6. Biaya Tetap dan Biaya Tidak Tetap | | 38 |
| 4.7. Pendapatan 11 hari | | 39 |
| 4.8. Pendapatan Tujuh Bulan | | 40 |

