

**PENGARUH PERBEDAAN WAKTU PENARIKAN WARING TERHADAP
HASILTANGKAP BAGAN PERAHU DI UPTD PELABUHAN PERIKANAN
PANTAI CAROCOK TARUSAN KABUPATEN PESISIR SELATAN**

SKRIPSI

Oleh :

MUHAMMAD HANIF AL JUNDI



**PROGRAM STUDI PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2023**

**PENGARUH PERBEDAAN WAKTU PENARIKAN WARING TERHADAP
HASILTANGKAP BAGAN PERAHU DI UPTD PELABUHAN PERIKANAN
PANTAI CAROCOK TARUSAN KABUPATEN PESISIR SELATAN**

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Perikanan pada jurusan Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Bung Hatta*

MUHAMMAD HANIF AL JUNDI
1810016211021



**PROGRAM STUDI PEMANFAATAN SUMBERDAYA
PERIKANAN**
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2023

LEMBARAN PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Perbedaan Waktu Penarikan Waring Terhadap Hasil Tangkap Bagan Perahu Di UPTD Pelabuhan Perikanan Pantai Carocok Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan

Nama : Muhammad Hanif Al-Jundi

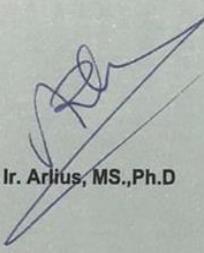
NPM : 1810016211021

Jurusan : Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan

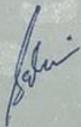
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan

Universitas : Bung Hatta

Diketahui oleh,
Dekan Fakultas Perikanan dan
Ilmu Kelautan


Ir. Arlius, MS.,Ph.D

Disetujui Oleh,
Pembimbing


Bukhari S.Pi.,M.Si

Tanggal Lulus :
17 Januari 2023

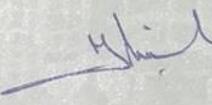
**Skripsi Ini Telah Dipertahankan di Hadapan Tim Penguji Pada Ujian Sarjana
Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan
Universitas Bung Hatta
Padang**

Pada Tanggal, 17 Januari 2023

Ketua Sidang,

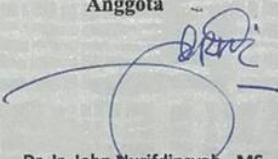

Bukhari S.Pi.,M.Si

Anggota



Ir. Yuspardianto M.Si

Anggota


Dr. Ir. John Nuridinsyah., MS

RINGKASAN

Muhammad hanif al jundi NPM 1810016211021 Pengaruh Perbedaan Waktu Penarikan WaringTerhadap Hasil Tangkap Bagan Perahu Di UPTD Pelabuhan Perikanan Pantai Carocok Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan. Di Bimbing oleh Bapak Bukhari S.Pi, M.Si.

Bagan merupakan salah satu jenis alat tangkap yang cukup banyak di gunakan oleh nelayan terutama di daerah carocok. Banyaknya penggunaan alat tangkap bagan tidak lepas dari perkembangan wilayah, kemudian teknologi, tingkat investasi yang rendah,dan metode penangkapan yang bersifat satu hari penangkapan.. Bagan perahu adalah salah satu contoh alat tangkap jenis jaring angkat (*lift net*) yang membutuhkan alat bantu penerangan berupa cahaya atau lampu dalam melakukan operasi penangkapan.

Bagan perahu membutuhkan alat bantu penangkapan berupa cahaya atau lampu untuk menarik perhatian ikan agar berkumpul di sekitar alat tangkap. Kecepatan penarikan yang cepat sangat diperlukan pada saat pengoperasian alat tangkap bagan perahu. Faktor kecepatan ini sangat berpengaruh karena gerombolan ikan (*schoolling fish*), namun walaupun kecepatan penarikan tinggi tidak menutup kemungkinan terjadi kesalahan yang membuat gerombolan ikan juga akan menyebar kembali.

Ada pun tujuan penelitian ini adalah Menganalisis hasil tangkap pada waktu yang berbeda di UPTD Pelabuhan perikanan pantai cerocok tarusan kecamatan XI koto tarusan kabupaten pesisir selatan, Menganalisis jenis hasil tangkapan pada waktu yang berbeda di UPTD Pelabuhan perikanan pantai cerocok tarusan kecamatan XI koto tarusan kabupaten pesisir selatan

Pengumpulan data dilakukan dengan cara metode survie yaitu mengikuti secara langsung dilapangan mengenai pengoperasian bagan dan melakukan wawancara langsung dengan nahkoda dan nelayan bagan. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah uji-Tdengan aplikasi SPSS Version 28.01.1. Penelitian ingin mengetahui perbedaan hasil tangkapan dan jenis hasil tangkap pada waktu yang berbeda menggunakan alat tangkap bagan perahu.

- Jika $a < 0,05$ dan $t_{hitung} > t_{table}$ maka H_0 artinya, terdapat pengaruh yang signifikan dari variabel independent terhadap dependen
- Jika $a > 0,05$ dan $t_{hitung} < t_{table}$ maka H_0 artinya, terdapat pengaruh yang tidak signifikan

Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil tangkapan hauling pertama dan kedua yang dilakukan di UPTD pabuhan perikanan pantai carocok tarusan. Hasil tangkapan pada hauling pertama dengan berat total 180 kg dan hauling kedua dengan berat total 181 kg, terdiri dari ikan tembang (*sardinella*) dengan berat 243 kg, Cumi-Cumi (*Loligo sp.*) seberat 89 kg, ikan teri (*Stolephorus spp.*) yang berjumlah 29 kg. Dengan berat keseluruhan seberat 361 kg.

KATA PENGANTAR

Segala puji Allah SWT, Sang maha pencipta dan mengatur alam semesta, berkat Ridho nya, penulis akhirnya mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Perbedaan Waktu Penarikan Waring Terhadap Hasil Tangkap Bagan Perahu Di UPTD Pelabuhan Perikanan Pantai Carocok Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan” tepat pada waktu nya.

Pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada Bapak Bukhari S,Pi, M.Si sebagai pembimbing yang telah meluangkan waktu membimbing dari awal hingga akhir penyusunan skripsi ini. Dan terimakasih saya ucapan kepada kedua Orang Tua yang telah memberikan dukungan serta Do'a yang tidak pernah putus kepada penulis, serta teman teman yang telah membantu penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Padang, September 2023

Penulis

MUHAMMAD HANIF ALJUNDI

DAFTAR ISI

Isi	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	7
DAFTAR ISI.....	8
DAFTAR GAMBAR.....	10
DAFTAR TABEL	11
DAFTAR LAMPIRAN.....	12
1. PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Manfaat.....	Error! Bookmark not defined.
2. TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Sarana Penangkapan	Error! Bookmark not defined.
2.2 Alat Bantu Penangkapan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Pengoperasian Alat Tangkap	Error! Bookmark not defined.
2.4 Daerah Penangkapan	Error! Bookmark not defined.
2.5. Penanganan Hasil Tangkapan.....	Error! Bookmark not defined.
2.6. Spesifikasi kapal alat tangkap bagan perahu	Error! Bookmark not defined.
3. METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Waktu dan Tempat.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Alat dan Bahan	Error! Bookmark not defined.
3.3 Metode pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Metode Analisi Data.....	Error! Bookmark not defined.
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Letak Geografis dan Keadaan Alam	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. Sarana dan Prasarana.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.3. Penduduk dan Mata Pencaharian	Error! Bookmark not defined.
4.2. Profil Unit Penangkapan Bagan Perahu.....	Error! Bookmark not defined.

4.2.1.	Kondisi Umum Perikanan di UPTD Pelabuhan Perikanan PantaiCarok Error! Bookmark not defined.
4.2.2.	Alat Tangkap Bagan Perahu (<i>Lift Net</i>) di UPTD Pelabuhan Perikanan Pantai Carocok Tarusan Error! Bookmark not defined.
4.2.3.	Metode Pengoperasian Alat Tangkap..... Error! Bookmark not defined.
4.2.4.	Hasil Tangkapan..... Error! Bookmark not defined.
4.3.	Hasil tangkap pada waktu yang berbeda Error! Bookmark not defined.
4.4.	Jenis hasil tangkap pada waktu berbeda Error! Bookmark not defined.
5	Kesimpulan Dan Saran Error! Bookmark not defined.
5.1.	Kesimpulan..... Error! Bookmark not defined.
5.2.	Saran Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA Error! Bookmark not defined.	
LAMPIRAN Error! Bookmark not defined.	

DAFTAR GAMBAR

Isi	Halaman
1 Bagan Perahu (lift Net)	Error! Bookmark not defined.
2 Peta lokasi	Error! Bookmark not defined.
3 Diagram Hasil Tangkap Keseluruhan Bagan Perahu.....	Error! Bookmark not defined.
4 Diagram Persentasi keseluruhan Hasil Tangkap Bagan Perahu.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1 Sarana dan Prasarana di Nagari Ampang Pulai.....	Error! Bookmark not defined.
2 Jumlah Penduduk Nagari Ampang Pulai Menurut Jenis Kelamin	Error! Bookmark not defined.
3 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencarian Desa Ampang Pulai	Error! Bookmark not defined.
4 Produksi Penangkapan Ikan Laut UPTD Pelabuhan Perikanan Pantai Tarusan.	Error! Bookmark not defined.
5 Jumlah Unit Penangkapan dibidang Usaha Perikanan di UPTD Pelabuhan Perikanan Pantai Nagari Ampang Pulai Kecamata XI Koto Tarusan	Error! Bookmark not defined.
6 Hasil Tangkapan Bagan Perahu	Error! Bookmark not defined.
7 pengambilan data penelitian	Error! Bookmark not defined.
8 hasil tangkapan bagan perahu	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Documen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
2 Pengolahan data	Error! Bookmark not defined.