



TINGKAT PENGHASILAN NELAYAN PADA ALAT TANGKAP JALA JATUH BERKAPAL (*CAST NET*) DI PELABUHAN PERIKANAN NUSANTARA KEJAWANAN

NUR INDRIYANI



**DEPARTEMEN PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Tingkat Penghasilan Nelayan pada Alat Tangkap Jala Jatuh Berkapal (*Cast net*) di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanon” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2024

Nur Indriyani
NIM.C4401201025

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

NUR INDRIYANI. Tingkat Penghasilan Nelayan pada Alat Tangkap Jala Jatuh Berkapal (*Cast net*) di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan. Dibimbing oleh AKHMAD SOLIHIN dan THOMAS NUGROHO.

Sumberdaya perikanan yang tinggi dapat dimanfaatkan untuk meningkatkan perekonomian nelayan, namun kenyataannya penghasilan nelayan masih tergolong rendah. Faktor penyebab rendahnya penghasilan yaitu kurangnya modal dan sistem penghasilan yang diterapkan oleh nelayan dengan pemilik kapal. Tujuan penelitian ini mengetahui sistem penghasilan dan menganalisis tingkat penghasilan nelayan *cast net* di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan. Metode yang digunakan yaitu survei dan melakukan wawancara. Kapal *cast net* di PPN Kejawanan menerapkan sistem penghasilan bagi hasil dan sistem gaji nelayan. Mekanisme sistem bagi hasil terdapat potongan atas sebesar 27% dari hasil penjualan dan dikurangi biaya operasional, hasil sisa potongan atas yaitu potongan bawah yang akan dibagi 50% untuk pemilik dan 50% untuk awak kapal, sedangkan sistem gaji dengan rata-rata upah harian nelayan *cast net* untuk KKM sebesar Rp72.273,00, ABK sebesar Rp33.128,00, dan nahkoda sebesar 13% dengan nilai Rp103.231.818,00 dari hasil penjualan kotor dalam satu trip. Tingkat penghasilan perbulan nelayan *cast net* pada sistem bagi hasil dan sistem gaji untuk nahkoda dan KKM berada diatas UMK, sedangkan untuk ABK masih berada dibawah UMK Kota Cirebon.

Kata kunci: jala jatuh berkapal, nelayan, penghasilan, PPN Kejawanan

ABSTRACT

NUR INDRIYANI. Fishermen's Income Level on Cast net Fishing Gear at the Kejawanan Fishing Port. Supervised by AKHMAD SOLIHIN and THOMAS NUGROHO.

High fishery resources can be utilized to improve the economy of fishermen, but in reality, the income of fishermen is still relatively low. Factors causing low income are lack of capital and income system applied by fishermen with ship owners. The purpose of this study was to determine the income system and analyze the income level of cast net fishermen in Kejawanan Nusantara Fishing Port. The method used was survey and interview. Cast net vessels in Kejawanan fishing port apply a profit-sharing income system and a fisherman salary system. The mechanism of the profit sharing system has an upper cut of 27% of the sales proceeds and deducts operational costs, the remaining results of the upper cut are the lower cut which will be divided 50% for the owner and 50% for the crew, while the salary system with an average daily wage for cast net fishermen for KKM is IDR 72.273,00, crew is IDR 33.128,00, and the captain is 13% with a value of IDR 103.231.818.00 from the gross sales in one trip. The level of monthly income of cast net fishermen in the profit sharing system and salary system for the captain and KKM is above the minimum wage, meanwhile for the crew is still below the minimum wage of Cirebon City.

Keywords: cast net, fishermen, income, Kejawanan fishing port



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



TINGKAT PENGHASILAN NELAYAN PADA ALAT TANGKAP JALA JATUH BERKAPAL (CAST NET) DI PELABUHAN PERIKANAN NUSANTARA KEJAWANAN

NUR INDRIYANI

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap

**DEPARTEMEN PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Dr. Ir. Wazir Mawardi, M.Si.
- 2 Dr. Iin Solihin, S.Pi., M.Si.



Judul Skripsi : Tingkat Penghasilan Nelayan pada Alat Tangkap Jala Jatuh Berkawal (*Cast net*) di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan

Nama : Nur Indriyani

NIM : C4401201025

Program Studi : Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap

Disetujui oleh

Pembimbing 1:

Dr. Akhmad Solihin, S.Pi., M.H.



Pembimbing 2:

Dr. Thomas Nugroho, S.Pi., M.Si.



Diketahui oleh

Ketua Departemen
Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan:

Prof. Dr. Eko Sri Wiyono, S.Pi, M.Si
NIP.196911061997021001



Tanggal Ujian:
15 Juli 2024

Tanggal Lulus:
05 Agustus 2024



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan Maret 2024 sampai bulan April 2024 dengan judul "Tingkat Penghasilan Nelayan pada Alat Tangkap Jala Jatuh Berkapal (*Cast net*) di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan". Penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dan membimbing penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.

Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Iwan Gunawan dan Nani Darsini selaku kedua orang tua penulis yang telah banyak berjasa membesarkan, selalu mendukung dan tiada henti mendoakan hingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, serta Fathurrohman selaku adik dari penulis yang telah memberikan dukungan, semangat, motivasi dan doa.
2. IPB *University* yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan proses belajar untuk menuntut ilmu dan berkembang.
3. Dr. Akhmad Solihin, S.Pi., MH dan Dr. Thomas Nugroho, S.Pi., M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang membantu dan membimbing dalam proses pembuatan skripsi ini hingga selesai.
4. Bapak Dr. Ir. Wazir Mawardi, M.Si selaku dosen penguji skripsi.
5. Bapak Dr. Iin Solihin, S.Pi., M.Si selaku komisi pendidikan Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan.
6. Pihak Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan yang sudah membantu dan memberi dukungan pada saat penelitian berlangsung.
7. Keluarga besar Jaring Agridaya (PSP 57) yang sudah banyak membantu, mendukung dan menjadi keluarga yang berkesan dalam menemani masa-masa kuliah.
8. Seluruh civitas akademika PSP, kakak abang serta adik-adik PSP, seluruh tendik PSP IPB, para staf tata usaha dan official kebersihan dan dapur yang telah banyak membantu dan memberikan semangat.
9. Sahabat penulis Adinda Ratna Juwita, Mariana Agustina, Rizky Rosnaningsih, Hanifa Wildani Sabila, Anisa Tri Rahayu, Nanda Faradilla, Dita Yuwinda, Lukluk Latifah, Safirah Sumayyah, Sulis Andriyanto yang telah membersamai, memberikan dukungan, dan bantuan selama proses penulisan skripsi.

Penulis sadar bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Agustus 2024

Nur Indriyani
NIM.C4401201025



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Kerangka pemikiran	2
II METODE	4
2.1 Waktu dan Lokasi Penelitian	4
2.2 Alat dan Bahan Penelitian	4
2.3 Metode Pengumpulan Data Penelitian	5
2.4 Analisis Data	6
III HASIL DAN PEMBAHASAN	9
3.1 Kondisi Umum Nelayan di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan	9
3.2 Sistem Penghasilan Nelayan <i>Cast net</i>	10
3.3 Tingkat Penghasilan Nelayan <i>Cast net</i>	14
IV SIMPULAN DAN SARAN	20
4.1 Simpulan	20
4.2 Saran	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	23
RIWAYAT HIDUP	26



DAFTAR TABEL

1	Alat dan bahan penelitian	4
2	Data penelitian dan metode pengambilan data	5
3	Jabatan dan tugas nelayan cast net PPN Kejawanan	11
4	Perhitungan penghasilan, biaya operasional, dan bagi hasil nelayan <i>cast net</i> kapal ukiran 40-60 GT per trip	15
5	Perhitungan total penghasilan dan total persentase bagi hasil nelayan <i>cast net</i> per trip	16
6	Perhitungan penghasilan, biaya operasional, dan gaji nelayan <i>cast net</i> kapal ukuran 40-60 GT per trip	17
7	Perhitungan gaji nelayan cast net kapal ukuran 40-60 GT per trip	17
8	Total penghasilan sistem gaji nelayan <i>cast net</i> kapal ukuran 40-60 GT per trip	18
9	Perbandingan penghasilan nelayan <i>cast net</i> dengan sistem bagi hasil dan sistem gaji per bulan dengan UMK Kota Cirebon 2024	18

DAFTAR GAMBAR

1	Skema kerangka pemikiran	3
2	Lokasi PPN Kejawanan	4
3	Kapal <i>cast net</i> PPN Kejawanan	9
4	Jumlah ikan hasil tangkapan <i>cast net</i>	10
5	Skema bagi hasil nelayan <i>cast net</i>	12

DAFTAR LAMPIRAN

1	Kuesioner wawancara nelayan <i>cast net</i>	23
2	Penghasilan sistem bagi hasil nelayan <i>cast net</i> di PPN Kejawanan per trip	24
3	Penghasilan sistem gaji nelayan <i>cast net</i> di PPN Kejawanan per trip	24
4	Dokumentasi Penelitian	25