



DUKUNGAN PELABUHAN PERIKANAN DALAM UPAYA PENINGKATAN MUTU IKAN TUNA SEGAR DI PELABUHAN PERIKANAN SAMUDERA BITUNG

SINTA AMELIA PULUNGAN



**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 “Dukungan Pelabuhan Perikanan dalam Upaya Peningkatan Mutu Ikan Tuna Segar di Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung” 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, Juli 2024

Sinta Amelia Pulungan
NIM. C4401201030

- 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

SINTA AMELIA PULUNGAN. Dukungan Pelabuhan Perikanan dalam Upaya Peningkatan Mutu Ikan Tuna Segar di Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung. Dibimbing oleh IIN SOLIHIN dan AKHMAD SOLIHIN

Tuna merupakan komoditas unggulan di PPS Bitung namun, diketahui bahwa mutu tuna relatif rendah. Tujuan penelitian ini adalah menilai kesesuaian penanganan dan dukungan pelabuhan serta merumuskan strategi peningkatan mutu ikan tuna segar di PPS Bitung. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara dengan nahkoda kapal dan pihak pelabuhan. Analisis yang digunakan adalah analisis komparatif deskriptif, analisis regresi linier berganda serta menggunakan skala likert dan matriks *Strengths, Weakness, Opportunities, Threats* (SWOT). Hasil penelitian menunjukkan nilai rata-rata keseluruhan terkait kesesuaian peralatan dan penanganan ikan tuna di PPS Bitung yaitu sebesar 53,22%. Peranan PPS Bitung dalam mendukung peningkatan ikan tuna segar dilihat dari segi fasilitas dan pelayanan dalam kategori baik. Strategi yang dapat dipertimbangkan dalam peningkatan mutu ikan tuna segar adalah penyebaran informasi terkait standar penanganan ikan yang baik dan benar, pengoptimalan penerapan standar penanganan ikan yang baik dan benar sesuai dengan Permen KP No. 7 tahun 2019, Inspektur mutu memberikan informasi terkait harga berdasarkan *grade* atau mutunya.

Kata kunci: mutu, peran pelabuhan, PPS Bitung, standar penanganan ikan, tuna

ABSTRACT

SINTA AMELIA PULUNGAN. Fishing Port Support in Efforts to Improve the Quality of Fresh Tuna Fish at Bitung Fishing Port. Supervised by IIN SOLIHIN and AKHMAD SOLIHIN

Tuna is a leading commodity at Oceanic Fishing Port Bitung however, it is known that the quality of tuna is relatively low. The purpose of this study was to assess the suitability of handling and port support and formulate strategies to improve the quality of fresh tuna at PPS Bitung. Data collection was conducted through interviews with ship captains and port authorities. The analysis used was descriptive comparative analysis, multiple linear regression analysis and using Likert scale and Strengths, Weakness, Opportunities, Threats (SWOT) matrix. The results showed that the overall average value related to the suitability of equipment and handling of tuna fish at PPS Bitung was 53.22%. The role of PPS Bitung in supporting the improvement of fresh tuna fish in terms of facilities and services in the good category. Strategies that can be considered in improving the quality of fresh tuna are disseminating information related to good and correct fish handling standards, optimizing the application of good and correct fish handling standards in accordance with KP Regulation No. 7 of 2019, Quality inspectors provide information related to prices based on grade or quality.

Keywords: fish handling standard, port role, Oceanic Fishing Port Bitung, quality, tuna



© 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.

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.



DUKUNGAN PELABUHAN PERIKANAN DALAM UPAYA PENINGKATAN MUTU IKAN TUNA SEGAR DI PELABUHAN PERIKANAN SAMUDERA BITUNG

SINTA AMELIA PULUNGAN

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.

Judul Skripsi : Dukungan Pelabuhan Perikanan dalam Upaya Peningkatan Mutu Ikan Tuna Segar di Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung

Nama : Sinta Amelia Pulungan

NIM : C4401201030

Program Studi: Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap

Disetujui oleh

Pembimbing 1:

Dr. Iin Solihin, S.Pi., M.Si.



Pembimbing 2:

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



Diketahui oleh

Ketua Departemen
Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan:

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



Tanggal Ujian:
02 Juli 2024

Tanggal Lulus:
17 Juli 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. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Oktober 2023 sampai bulan November 2023 ini dengan judul “Dukungan Pelabuhan Perikanan dalam Upaya Peningkatan Mutu Ikan Tuna Segar di Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Orang tua penulis, Bapak Parimpunan Pulungan dan Ibu Rohani Siregar, Kak Fitri, Kak Reni, Bang Firman, Bang Fendi dan Bang Andi yang selalu mendoakan saya serta memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya setiap perjalanan penulis sampai sekarang dapat menyelesaikan studi di Institut Pertanian Bogor.
2. Dosen pembimbing, Dr. Iin Solihin, S.Pi., M.Si. dan Dr. Akhmad Solihin, S.Pi., M.H. yang telah membimbing dan banyak memberi saran untuk pembuatan karya ilmiah.
3. Ibu Julia Eka Astarini, S.Pi., M.Si. selaku dosen penguji yang mewakili komisi Pendidikan dan Bapak Dr. Ir. Zulkarnain, M.Si. sebagai penguji luar komisi
4. Terima kasih kepada Dr. Ady Candra S.PI., M.Si., selaku kepala Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung yang telah memberi izin untuk melakukan penelitian di Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung
5. Terima kasih kepada Pak Imam Muddin, S.S.T.Pi., yang telah mengarahkan dan memotivasi saya selama berada di PPS Bitung
6. Terima kasih kepada Abang/Kakak pendataan PPS Bitung khususnya kepada Kak Riska, Bang Aci, Kak Maria dan Bu Azza beserta seluruh staf di Pelabuhan perikanan Samudera Bitung yang telah membantu selama pengumpulan data.
7. Terima kasih kepada teman kos Nina, Fakhira, Elena, Sarah, Ega yang telah memberi saya dukungan dan semangat selama proses perkuliahan sampai dalam proses penyelesaian skripsi
8. Terima kasih kepada Dita, Galur, Martien, Septia, Andri, dan Asroi yang senantiasa memberi saya semangat dan dukungan dalam proses penyelesaian skripsi
9. Terima kasih kepada teman seperjuangan selama melaksanakan magang di PPS Bitung, Nanda, Rafly, Hikari, dan Zulfa yang senantiasa kebersamai saya selama pengambilan data penelitian
10. Keluarga besar Jaring Agridaya PSP 57 yang telah memberi semangat dan dukungan dalam proses penyelesaian skripsi

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juli 2024

Sinta Amelia Pulungan
NIM.C4401201030



@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	ix
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	3
II METODE	4
2.1 Waktu dan Tempat	4
2.2 Alat dan Bahan	4
2.3 Prosedur Kerja	5
2.4 Analisis Data	6
III HASIL DAN PEMBAHASAN	12
3.1 Kondisi Umum Perikanan Tuna di PPS Bitung	12
3.2 Penilaian Penanganan Ikan Tuna Segar di PPS Bitung	16
3.3 Hubungan Penanganan terhadap Mutu Ikan Tuna	24
3.4 Penilaian Dukungan PPS Bitung	28
3.5 Strategi Peningkatan Mutu Ikan Tuna Segar di PPS Bitung	31
IV SIMPULAN DAN SARAN	38
4.1 Simpulan	38
4.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	42
RIWAYAT HIDUP	44

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.