

**VALUASI EKONOMI DAMPAK KEBERADAAN PELABUHAN
PERIKANAN PANTAI BULU, KABUPATEN TUBAN**

SKRIPSI

Oleh:

M. DAFA ROSA PUTRA MAULANA

26030118130051



**DEPARTEMEN PERIKANAN TANGKAP
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2022

**VALUASI EKONOMI DAMPAK KEBERADAAN PELABUHAN
PERIKANAN PANTAI BULU, KABUPATEN TUBAN**

Oleh:

**M. DAFA ROSA PUTRA MAULANA
26030118130051**

Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Derajat Sarjana pada Departemen Perikanan Tangkap
Fakultas Perikanan dan Ilmu Perikanan
Universitas Diponegoro

**DEPARTEMEN PERIKANAN TANGKAP
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Valuasi Ekonomi Dampak Keberadaan Pelabuhan
Perikanan Pantai Bulu, Kabupaten Tuban
Nama Mahasiswa : M. Dafa Rosa Putra Maulana
Nomor Induk Mahasiswa : 26030118130051
Departemen/ Program Studi : Perikanan Tangkap/ S1 Perikanan Ttangkap

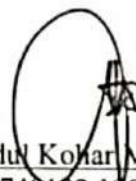
Mengesahkan,

Pembimbing Utama



Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 19751227 200604 1 002

Pembimbing Anggota



Dr. Abdul Kohar Mudzakir, S.Pi., M.Si.
NIP. 19740122 199903 1 001

Dekan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro



Prof. H. Tri Wismarni Agustini, M.Sc., Ph.D.
NIP. 19650821 1999001 2 001

Ketua
Departemen Perikanan Tangkap



Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 19751227 200604 1 002

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Valuasi Ekonomi Dampak Keberadaan Pelabuhan
Perikanan Pantai Bulu, Kabupaten Tuban
Nama Mahasiswa : M. Dafa Rosa Putra Maulana
Nomor Induk Mahasiswa : 26030118130051
Departemen/ Program Studi : Perikanan Tangkap/ S1 Perikanan Tangkap

Skripsi ini telah disidangkan di hadapan Tim Penguji pada:

Hari, tanggal : Senin, 11 Juli 2022
Tempat : C120 FPIK, Undip

Mengesahkan,

Ketua Penguji



Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 19751227 200604 1 002

Sekretaris Penguji



Dr. Abdul Kohar Mudzakir, S.Pi., M.Si.
NIP. 19740122 199903 1 001

Penguji I



19/22
7

Dr. Dian Ayunita N. N. D., S.Pi., M.Si.
NIP. 19800607 200312 2 001

Penguji II



19/22
7

Falk Kurohman, S.Pi., M.Si.
NIP. 19710307 199903 1 001

Ketua
Departemen Perikanan Tangkap



Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.
NIP. 19751227 200604 1 002

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini saya M. Dafa Rosa Putra Maulana menyatakan bahwa karya ilmiah/ skripsi ini adalah asli karya saya dan belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Diponegoro maupun perguruan tinggi lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam karya ilmiah/ skripsi ini berasal dari karya orang lain, baik yang dipublikasikan atau tidak, telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari karya ilmiah skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Semarang, Maret 2022

Penulis,



M. Dafa Rosa Putra Maulana
NIM 26030118130051

ABSTRAK

M. Dafa Rosa Putra Maulana. 26030118130051. Valuasi Ekonomi Dampak Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu, Kabupaten Tuban. (Dian Wijayanto dan Abdul Kohar Mudzakir)

Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Bulu merupakan wilayah yang memiliki potensi sumberdaya perikanan melimpah sehingga daerah tersebut potensial untuk dikembangkan. Bentuk pemanfaatan perikanan tangkap dominan di PPP Bulu dan mata pencaharian masyarakat disekitar berupa penangkapan ikan. Pemanfaatan lain berupa kegiatan kuliner dan penyedia jasa perikanan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis ketersediaan fasilitas PPP Bulu berdasarkan PER.08/MEN/2012, menganalisis kelayakan usaha perikanan tangkap di PPP Bulu dan menganalisis nilai ekonomi dampak keberadaan PPP Bulu. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif, metode penentuan jumlah responden berupa metode slovin dan metode sensus dengan responden sebanyak 64 orang. Hasil analisis ketersediaan fasilitas di PPP Bulu berdasarkan PER.08/MEN/2012 menunjukkan fasilitas di PPP Bulu sudah sesuai dengan kriteria PER.08/MEN/2012. Hasil analisis kelayakan usaha dan jasa di PPP Bulu menunjukkan usaha alat tangkap *purse seine*, payang, dogol, *gill net* dan bubu serta seluruh penyedia jasa perikanan di PPP Bulu memperoleh nilai R/C lebih dari 1 usaha tersebut menguntungkan dan layak untuk dikembangkan. Hasil analisis ekonomi dampak keberadaan PPP Bulu menunjukkan nilai pengeluaran PPP Bulu pada tahun 2017-2022 sebesar Rp. 10.413.191.446,- *benefit* keberadaan PPP Bulu sebesar Rp. 328.030.160.889,- B/C *ratio* sebesar 31,50 dan nilai ekonomi dampak keberadaan PPP Bulu sebesar Rp. 317.616.969.443,- yang berarti dengan adanya keberadaan PPP Bulu dapat meningkatkan perekonomian sekitar pelabuhan perikanan dan investasi yang dikeluarkan untuk PPP Bulu dapat berdampak kepada ekonomi sekitar.

Kata Kunci: PPP Bulu, Fasilitas Pelabuhan, Aspek Finansial, Ekonomi Dampak.

ABSTRACT

M. Dafa Rosa Putra Maulana. 26030118130051. Economic Valuation of the Impact of the Bulu Coastal Fishing Port, Tuban Regency. (Dian Wijayanto and Abdul Kohar Mudzakir)

The Coastal Fishery Port (CFP) Bulu is an area that has the potential of abundant fishery resources so that the area has the potential to be developed. The dominant form of capture fisheries utilization in CFP Bulu and the livelihoods of the surrounding community are fishing. Other uses are in the form of culinary activities and fishery service providers. This study aims to analyze the availability of CFP Bulu facilities based on PER.08/MEN/2012, analyze the feasibility of capture fisheries business at CFP Bulu and analyze the economic value of the impact of the existence of CFP Bulu. The research method used is descriptive, the method of determining the number of respondents is the slovin method and the census method with 64 respondents. The results of the analysis of the availability of facilities at CFP Bulu based on PER.08/MEN/2012 show that the facilities at CFP Bulu are in accordance with the criteria of PER.08/MEN/2012. The results of the business and service feasibility analysis at PPP Bulu show that the purse seine, payang, dogol, gill net and bubu fishing gear businesses and all fishery service providers at CFP Bulu obtain an R/C value of more than 1, the business is profitable and feasible to develop. The results of the economic analysis of the impact of the existence of CFP Bulu show that the expenditure value of CFP Bulu in 2017-2022 is IDR 10,413,191,446,- the benefit of having CFP Bulu is IDR 328,030,160,889,- B/C ratio of 31.50 and the economic value of the impact of the existence of CFP Bulu is IDR 317,616,969,443,- which means that the existence of CFP Bulu the existence of CFP Bulu can improve the economy around the fishing port and the investment spent on CFP Bulu can have an impact on the surrounding economy.

Keyword: CFP Bulu, Port Facilities, Financial Aspects, Impact Economy.

KATA PENGANTAR

Segala rahmat dan puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Skripsi yang berjudul **“Valuasi Ekonomi Dampak Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu, Kabupaten Tuban”**. Skripsi ini ditunjukkan untuk memberikan gambaran kepada pembaca dan pihak tertentu mengenai dampak keberadaan pelabuhan perikanan pantai Bulu, Kabupaten Tuban serta untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana pada Departemen Perikanan Tangkap, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro. Dalam kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua yaitu Bapak Aiptu Suroso dan Ibu Mujiati yang telah memberikan dukungan, doa, motivasi serta semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas skripsi ini;
2. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E. dan Dr. Abdul Kohar Mudzakir, S.Pi., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah senantiasa membimbing, memberikan arahan dan menyemangati dalam penyusunan skripsi ini;
3. Seluruh pegawai Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu, Kabupaten Tuban yang membantu dan memberikan terkait informasi yang mendukung berjalannya skripsi; dan
4. Ketiga teman saya Sekar Permata Pratitis Purinusa, Junia Larasati dan Ardiansyah Bhakti Laksono yang telah menemani, memberikan dukungan dan membantu dalam penelitian dan penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik, saran dan masukan yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan dalam penulisan selanjutnya.

Semarang, Maret 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I. PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	3
Tujuan Penelitian	5
Manfaat Penelitian	5
Waktu dan Lokasi Penelitian	6
Skema Pendekatan Masalah.....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	8
Definisi Pelabuhan Perikanan	8
Fungsi Pelabuhan Perikanan	10
Klasifikasi Pelabuhan Perikanan.....	12
Fasilitas Pelabuhan Perikanan.....	14
Alat Tangkap.....	16
Payang	16
<i>Purse Seine</i>	17
Dogol	19
<i>Gill Net</i>	20
Bubu	21
Valuasi Ekonomi.....	22
Nilai Ekonomi.....	23
Aspek Ekonomi Usaha Perikanan.....	24
Modal.....	24

Biaya.....	26
Pendapatan.....	27
Keuntungan.....	28
Analisis R/C <i>Ratio</i> dan Ekonomi Dampak	29
R/C <i>Ratio</i>	29
<i>Present Worth of an Annuity</i>	30
<i>Future Value</i>	31
Net B/C <i>Ratio</i>	32
Penelitian Terdahulu.....	33
III. MATERI DAN METODE.....	35
Materi Penelitian	35
Metode Penelitian	35
Metode Pengumpulan Data dan Jenis Data.....	36
Metode pengumpulan data	36
Jenis data	37
Metode Penentuan Sampel.....	39
Metode Slovin	40
Metode Sampling Jenuh	42
Metode Analisis Data.....	44
Analisis deskriptif fasilitas pelabuhan	44
Analisis R/C <i>ratio</i> usaha perikanan di PPP Bulu	44
Analisis nilai ekonomi dampak keberadaan PPP Bulu.....	46
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	49
Keadaan Umum Kabupaten Tuban.....	49
Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	50
Keadaan Umum Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	50
Profil Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	51
Tugas dan Fungsi Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu.....	54
Klasifikasi Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	56
Fasilitas Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	58
Kondisi Perikanan Tangkap di Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	64
Data Produksi dan Nilai Produksi PPP Bulu Tahun 2016-2020 .	64
Jenis dan Jumlah Alat Tangkap PPP Bulu Tahun 2016-2020.....	67
Jumlah Armada Penangkapan Ikan PPP Bulu Tahun 2016-2020	69
Analisis R/C <i>Ratio</i> Usaha Perikanan Tangkap di Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	71
Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Purse Seine</i>	71
Usaha Penangkapan Alat Tangkap Payang	74
Usaha Penangkapan Alat Tangkap Dogol	78
Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Gill Net</i>	81
Usaha Penangkapan Alat Tangkap Bubu.....	83
Usaha Es Balok.....	86
Usaha Jasa Becak Motor.....	87
Usaha Pemindangan Ikan.....	89
Usaha Pengasapan Ikan	90
Usaha Pengepakan Ikan	92

Usaha Rumah Makan.....	94
Usaha SPDN	96
Usaha Warung Kelontong.....	98
4.4.15. Usaha Sewa Basket.....	100
Analisis Dampak Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	101
Keuntungan Dampak Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	102
Nilai Pengeluaran Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu.....	104
Nilai Dampak Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu..	106
V. KESIMPULAN DAN SARAN	107
Kesimpulan	107
Saran	108
DAFTAR PUSTAKA	109
L A M P I R A N.....	116
RIWAYAT HIDUP	221

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Alat dan Bahan yang Digunakan dalam Penelitian.....	35
2. Jenis dan Sumber Data Penelitian.....	38
3. Jenis Responden.....	43
4. Kelayakan Usaha Perikanan Tangkap di PPP Bulu, Kabupaten Tuban.....	46
5. Perbandingan Klasifikasi Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu dengan Permen KP No 8 Tahun 2012.....	55
6. Perbandingan Ketersediaan Fasilitas Pokok di Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu dengan Permen KP No 8 Tahun 2012.....	58
7. Perbandingan Ketersediaan Fasilitas Fungsional di Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu dengan Permen KP No 8 Tahun 2012.....	60
8. Perbandingan Ketersediaan Fasilitas Penunjang di Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu dengan Permen KP No 8 Tahun 2012.....	62
9. Data Produksi dan Nilai Produksi PPP Bulu Tahun 2016-2020.....	64
10. Jenis dan Jumlah Alat Tangkap di PPP Bulu Tahun 2016-2020	66
11. Jumlah Armada Penangkapan Ikan di PPP Bulu Tahun 2016-2020.....	68
12. Kelayakan Usaha Penangkapan <i>Purse Seine</i> di PPP Bulu.....	70
13. Kelayakan Usaha Penangkapan Payang di PPP Bulu.....	74
14. Kelayakan Usaha Penangkapan Dogol di PPP Bulu.....	77
15. Kelayakan Usaha Penangkapan <i>Gill Net</i> di PPP Bulu.....	80
16. Kelayakan Usaha Penangkapan Bubu di PPP Bulu	82
17. Kelayakan Usaha Es Balok di PPP Bulu	84
18. Kelayakan Usaha Becak Motor di PPP Bulu.....	86
19. Kelayakan Usaha Pemindangan Ikan di PPP Bulu	87

20. Kelayakan Usaha Pengasapan Ikan di PPP Bulu	89
21. Kelayakan Usaha Pengepakan Ikan di PPP Bulu.....	91
22. Kelayakan Usaha Rumah Makan di PPP Bulu	93
23. Kelayakan Usaha SPDN di PPP Bulu.....	95
24. Kelayakan Usaha Warung Kelontong di PPP Bulu	96
25. Kelayakan Usaha Sewa Basket di PPP Bulu	98
26. Keuntungan Dampak Keberadaan PPP Bulu	100
27. Nilai Pengeluaran PPP Bulu Tahun 2017-2022.....	102
28. Nilai <i>Benefit</i> PPP Bulu.....	103
29. Nilai Dampak Keberadaan PPP Bulu.....	104

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Skema Pendekatan Masalah.....	6
2. Penelitian Terdahulu	32
3. Struktur Organisasi PPP Bulu	51
4. Grafik Data Produksi dan Nilai Produksi PPP Bulu Tahun 2016-2020	64
5. Jenis dan Jumlah Alat Tangkap PPP Bulu Tahun 2016-2020	67
6. Jumlah Armada Penangkapan Ikan di PPP Bulu Tahun 2016-2020.....	69

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Peta Lokasi Penelitian	116
2. <i>Layout</i> Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	117
3. Daftar Responden Penelitian.....	118
4. Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Purse Seine</i> di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	121
5. Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap Payang di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	133
6. Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap Dogol di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	144
7. Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap Bubu di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	152
8. Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Gill Net</i> di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	160
9. Rincian Usaha Es Balok di PPP Bulu, Kabupaten Tuban.....	167
10. Rincian Usaha Becak Motor di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	171
11. Rincian Usaha Pemindangan Ikan di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	175
12. Rincian Usaha Pengasapan Ikan di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	179
13. Rincian Usaha Pengepakan Ikan di PPP Bulu, Kabupaten Tuban.....	183
14. Rincian Usaha Rumah Makan di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	187
15. Rincian Usaha Jasa Sewa Basket di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	193
16. Rincian Usaha SPDN di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	196
17. Rincian Usaha Warung Kelontong di PPP Bulu, Kabupaten Tuban	194
18. Dokumentasi Surat Menyelesaikan Penelitian.....	205
19. Fasilitas Pokok Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu.....	206

20. Fasilitas Fungsional Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	207
21. Fasilitas Penunjang Pelabuhan Perikanan Pantai Bulu	208
22. Dokumentasi Kegiatan Penelitian	209
23. Kuesioner Usaha Penangkapan Ikan di PPP Bulu	213
24. Kuesioner Usaha dan Jasa di PPP Bulu	217