

**VALUASI EKONOMI TERHADAP KEBERADAAN
PELABUHAN PERIKANAN PANTAI LARANGAN
KABUPATEN TEGAL**

SKRIPSI

ADELLA NATASYA PRAMIATI

26030119120005



**PROGRAM STUDI PERIKANAN TANGKAP
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2023

**VALUASI EKONOMI TERHADAP KEBERADAAN
PELABUHAN PERIKANAN PANTAI LARANGAN
KABUPATEN TEGAL**

**ADELLA NATASYA PRAMIATI
26030119120005**

Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Derajat Sarjana S1 pada Departemen Perikanan Tangkap
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro

**PROGRAM STUDI PERIKANAN TANGKAP
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Valuasi Ekonomi Terhadap Keberadaan Pelabuhan
Perikanan Pantai Larangan Kabupaten Tegal
Nama : Adella Natasya Pramiati
NIM : 26030119120005
Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap/ S-1 Perikanan Tangkap

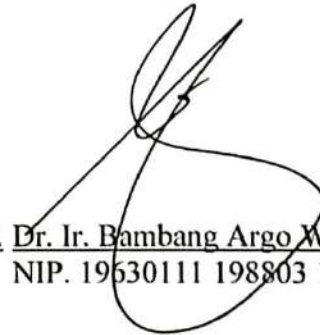
Mengesahkan,

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota



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



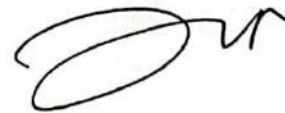
Dr. Ir. Bambang Argo Wibowo, M.Si.
NIP. 19630111 198803 1 003

Dekan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro

Ketua
Program Studi Perikanan Tangkap
Departemen Perikanan Tangkap



Prof. Ir. Tri Winarni Agustini, M.Sc., Ph.D.
NIP. 19650821 199001 2 001



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

HALAMAN PENGESAHAN


Judul Skripsi : Valuasi Ekonomi Terhadap Keberadaan Pelabuhan
Perikanan Pantai Larangan Kabupaten Tegal.
Nama : Adella Natasya Pramati
NIM : 26030119120005
Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap

Skripsi ini telah disidangkan di hadapan tim penguji pada:

Hari, Tanggal : Senin, 25 September 2023
Tempat : Gedung C 120 FPIK UNDIP

Penguji Utama

Penguji Anggota



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



Dr. Ir. Herry Boesono, M.Pi.
NIP. 19570504 012303 1 017

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota



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



Dr. Ir. Bambang Argo Wibowo, M.Si.
NIP. 19630111 198803 1 003

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini saya, Adella Natasya Pramiati, menyatakan bahwa karya ilmiah/skripsi yang berjudul Valuasi Ekonomi Terhadap Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Larangan Kabupaten Tegal adalah asli karya saya sendiri 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 yang 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, 14 September 2023

Penulis



Adella Natasya Pramiati

NIM. 26030119120005

ABSTRAK

(Adella Natasya Pramiati. 26030119120005. Valuasi Ekonomi Terhadap Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Larangan, Kabupaten Tegal. Dian Wijayanto dan Bambang Argo Wibowo).

Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Larangan merupakan pelabuhan perikanan yang berada di pesisir Kabupaten Tegal. Berdasarkan letaknya PPP Larangan memiliki sumberdaya perikanan yang melimpah, sehingga terdapat aktivitas perikanan tangkap. PPP Larangan merupakan tempat yang menjadi penghubung antara nelayan dan para pelaku usaha perikanan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ketersediaan fasilitas PPP Larangan berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor PER.08/MEN/2012, kelayakan usaha perikanan PPP Larangan dan nilai ekonomi dampak keberadaan PPP Larangan. Metode analisis yang digunakan penelitian ini yaitu analisis deskriptif, analisis *R/C Ratio* dan analisis nilai ekonomi. Jumlah sampel responden yang digunakan pada penelitian ini yaitu terdapat 90 responden yang terdiri dari usaha penangkapan, usaha kuliner dan usaha penyedia jasa. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa fasilitas yang ada di PPP Larangan yaitu sudah sesuai dengan PER.08/MEN/2012. Hasil *R/C Ratio* pada usaha perikanan yaitu > 1 yang artinya usaha di PPP Larangan menguntungkan dan layak untuk dijalankan atau dikembangkan. Hasil dari perhitungan analisis ekonomi dampak keberadaan PPP Larangan sebesar Rp 53.424.622.608 dengan ini nilai aset pembangunan yang dikeluarkan oleh PPP Larangan jumlahnya mencapai Rp 12.422.769.988 dan nilai *benefit* atau nilai keuntungan dampak dari keberadaan PPP Larangan sebanyak Rp 65.847.392.596. Perhitungan perhitungan *B/C ratio* yang didapatkan yaitu 5,30. Kondisi ini menunjukkan bahwa keberadaan dari PPP Larangan memberikan dampak keuntungan dan dapat meningkatkan perekonomian di sekitar pelabuhan perikanan dan investasi yang dikeluarkan untuk PPP Larangan akan berdampak kepada ekonomi di sekitar pelabuhan.

Kata Kunci: Fasilitas Pelabuhan, Kelayakan Usaha, Nilai Ekonomi, PPP Larangan

ABSTRACT

(Adella Natasya Pramiati. 26030119120005. Economic Valuation of the Existence of Larangan Coastal Fishing Port, Tegal Regency. Dian Wijayanto and Bambang Argo Wibowo).

Larangan Coastal Fisheries Port is a fishing port located on the coast of the district of Tegal. Based on its location, the CFP Larangan has abundant fishing resources, so there is catch fishing activity. CFP Larangan is a place that is a liaison between fishermen and fishing entrepreneurs. The research is aimed at finding out the availability of CFP Larangan facilities based on the Ministry of Maritime Affairs and Fisheries Regulation No. PER.08/MEN/2012, the eligibility of the CFP Larangan fishing undertaking and the economic value of the impact of the existence of a CFP Larangan. The analysis methods used in the study are descriptive analysis, R/C Ratio analysis and economic value analysis. The sample of respondents used in this study is 90 respondents consisting of capture enterprises, culinary enterprises and service providers enterprises. The results of this research show that the facilities in CFP Larangan are already in accordance with PER.08/MEN/2012. The R/C Ratio on fishing undertakings is > 1 which means that the CFP Larangan undertaking is profitable and worthy to be run or developed. The result of the calculation of the economic analysis of the impact of the existence of CFP Larangan amounted to IDR 53.424.622.608 with this value of the development assets issued by the CFP Larangan the amount reached IDR 12.422.769.988 and the value of benefit or value of profit of the effect of the presence of the CFP Larangan amounted To IDR 65.847.392.596. The calculation the B/C ratio obtained is 5.30. This condition indicates that the existing of the CFP Larangan provides a profitable impact and can improve the economy around the fishing ports and the investment issued for the CFP Larangan will have an impact on the economy surrounding the ports.

Keywords: *Economic Value, Business Feasibility, Port Facilities, CFP Larangan*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah/skripsi dengan judul “Valuasi Ekonomi Terhadap Keberadaan Pelabuhan Perikanan Pantai Larangan, Kabupaten Tegal”. Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana pada Departemen Perikanan Tangkap, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E. dan Dr. Ir. Bambang Argo Wibowo, M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, memberikan arahan, dan masukan dalam penyusunan skripsi ini;
2. Prof. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E. selaku dosen wali dan Ketua Departemen Perikanan Tangkap;
3. Kedua orang tua saya (Bapak Coko Pramono dan Ibu Kruniati), serta keluarga yang selalu ada yang senantiasa memberikan cinta, dukungan, motivasi, dan mendoakan dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini;
4. Pihak PPP Larangan yang membantu terkait informasi yang mendukung berjalannya skripsi;
5. Teman-teman yang telah memberikan dukungan moril dalam penyusunan skripsi ini (Deni Fadhil, Madhuri dan Sahata)
6. Semua pihak yang membantu dalam proses penyusunan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih sangat jauh dari sempurna. Karena itu, saran dan kritik demi perbaikan penyusunan skripsi ini sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Semarang, 14 September 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Permasalahan.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.5. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	4
1.6. Skema Pendekatan Masalah.....	5
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Definisi Pelabuhan Perikanan.....	6
2.2. Klasifikasi Pelabuhan Perikanan.....	6
2.3. Fungsi Pelabuhan Perikanan.....	8
2.4. Fasilitas Pelabuhan Perikanan.....	9
2.5. Alat Tangkap.....	10
2.5.1. <i>Purse Seine</i>	10
2.5.2. <i>Gill Net</i>	11
2.5.3. Payang.....	11
2.5.4. Arad.....	12
2.5.5. Bubu.....	12
2.6. Valuasi Ekonomi.....	13
2.7. Nilai Manfaat.....	14
2.8. Aspek Ekonomi Usaha Perikanan.....	15
2.8.1. Modal.....	15
2.8.2. Biaya.....	15
2.8.3. Pendapatan.....	16
2.8.4. Keuntungan.....	16
2.9. Analisis <i>R/C Ratio</i> dan Ekonomi Dampak.....	17
2.9.1. <i>R/C Ratio</i>	17
2.9.2. <i>Future Value</i>	18
2.9.3. <i>B/C Ratio</i>	18
2.10. Diagram <i>Fish Bone</i> Penelitian Terdahulu.....	20
3. MATERI DAN METODE.....	21
3.1. Materi Penelitian.....	21
3.1.1. Alat dan Bahan.....	21

3.2.	Metode.....	21
3.2.1.	Metode Penelitian	21
3.2.2.	Metode Pengumpulan Data	21
3.2.3.	Jenis Data.....	23
3.3.	Metode Penentuan Sampel	24
3.3.1.	Metode Purposive Sampling	24
3.3.2.	Metode Sampling Jenuh.....	27
3.4.	Metode Analisis Data	27
3.4.1.	Analisis Deskriptif	27
3.4.2.	Analisis R/C Ratio	28
3.4.3.	Analisis Nilai Ekonomi	28
4.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
4.1.	Hasil	31
4.1.1.	Kondisi Geografis Lokasi Penelitian.....	31
4.1.2.	Pelabuhan Perikanan Pantai Larangan.....	32
4.1.2.1.	Keadaan Umum PPP Larangan	32
4.1.2.2.	Profil PPP Larangan	32
4.1.2.3.	Tugas dan Fungsi PPP Larangan	34
4.1.2.4.	Klasifikasi PPP Larangan	35
4.1.2.5.	Fasilitas PPP Larangan	36
4.1.3.	Kondisi Perikanan Tangkap PPP Larangan	39
4.1.3.1.	Jumlah Produksi dan Nilai Produksi di PPP Larangan.....	39
4.1.3.2.	Jumlah Alat Penangkap Ikan di PPP Larangan	41
4.1.3.3.	Jumlah Armada Penangkapan Ikan di PPP Larangan	42
4.1.4.	Analisis Kelayakan Usaha Perikanan di PPP Larangan	43
4.1.4.1.	Usaha Penangkapan <i>Gill Net</i>	43
4.1.4.2.	Usaha Penangkapan Bubu	45
4.1.4.3.	Usaha Penangkapan Payang Teri	48
4.1.4.4.	Usaha Penangkapan <i>Purse Seine</i>	49
4.1.4.5.	Usaha Warung Makan	52
4.1.4.6.	Usaha Es Balok.....	53
4.1.4.7.	Usaha SPBN	55
4.1.4.8.	Usaha Jasa Bengkel	56
4.1.4.9.	Usaha Rebusan Ikan Asin.....	58
4.1.4.10.	Usaha Jasa Becak	59
4.1.4.11.	Usaha Penjualan Ikan	60
4.1.5.	Analisis Keberadaan PPP Larangan	61
4.1.5.1.	Keuntungan Terhadap Keberadaan P PPP Larangan.....	61
4.1.5.2.	Nilai Ekonomi Terhadap Keberadaan PPP Larangan.....	62
4.2.	Pembahasan	63
4.2.1.	Ketersediaan Fasilitas di PPP Larangan	63
4.2.2.	Analisis R/C Ratio Usaha Perikanan di PPP Larangan	66
4.2.2.1.	Usaha Penangkapan <i>Gill Net</i>	66
4.2.2.2.	Usaha Penangkapan Bubu	67
4.2.2.3.	Usaha Penangkapan <i>Purse Seine</i>	71

4.2.2.4. Usaha Warung Makan	73
4.2.2.5. Usaha Es Balok.....	74
4.2.2.6. Usaha SPBN.	74
4.2.2.7. Usaha Bengkel.....	75
4.2.2.8. Usaha Rebusan Ikan Asin.....	76
4.2.2.9. Usaha Jasa Becak.....	77
4.2.2.10. Usaha Penjualan Ikan	77
4.2.3. Analisis Terhadap Keberadaan PPP Larangan	78
4.2.3.1. Keuntungan Terhadap Keberadaan PPP Larangan.....	78
4.2.3.2. Nilai Ekonomi Terhadap Keberadaan PPP Larangan.....	79
5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	80
5.1. Kesimpulan.....	80
5.2. Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA	82
L A M P I R A N.....	92

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Alat dan bahan yang digunakan dalam penelitian.....	21
Tabel 3.2 Jenis dan sumber data penelitian	23
Tabel 3.3 Data sekunder penelitian	24
Tabel 3.4 Responden Penelitian	27
Tabel 4.1 Kriteria klasifikasi Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Larangan sesuai dengan PERMEN KP No. 8 Tahun 2012	35
Tabel 4.2 Ketersediaan fasilitas pokok yang berada di PPP Larangan	36
Tabel 4.3 Ketersediaan fasilitas fungsional yang berada di PPP Larangan	37
Tabel 4.4 Ketersediaan fasilitas penunjang yang berada di PPP Larangan.....	38
Tabel 4.5 Kelayakan Usaha Penangkapan Gill Net di PPP Larangan.....	44
Tabel 4.6 Kelayakan Usaha Penangkapan Bubu di PPP Larangan	45
Tabel 4.7 Kelayakan Usaha Penangkapan Arad di PPP Larangan.....	46
Tabel 4.8 Kelayakan Usaha Penangkapan Payang Teri di PPP Larangan	48
Tabel 4.9 Kelayakan Usaha Penangkapan <i>Purse Seine</i> Tanpa Lampu di PPP Larangan	49
Tabel 4.10 Kelayakan Usaha Penangkapan <i>Purse Seine</i> Lampu di PPP Larangan	51
Tabel 4.11 Kelayakan Usaha Warung Makan di PPP Larangan	52
Tabel 4.12 Kelayakan Usaha Es Balok di PPP Larangan	54
Tabel 4.13 Kelayakan Usaha SPBN di PPP Larangan	55
Tabel 4.14 Kelayakan Usaha Jasa Bengkel di PPP Larangan	56
Tabel 4.15 Kelayakan Usaha Rebusan Ikan Asin di PPP Larangan.....	58
Tabel 4.16 Kelayakan Usaha jasa Becak di PPP Larangan.....	59
Tabel 4.17 Kelayakan Usaha Penjualan Ikan di PPP Larangan	60
Tabel 4.18 Keuntungan Terhadap Keberadaan PPP Larangan	61
Tabel 4.19 Nilai Aset Pembangunan Tahun 2016 dan 2020 PPP Larangan.	62
Tabel 4.20 Nilai Ekonomi dan B/C <i>Ratio</i> Dampak Keberadaan PPP Larangan..	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Skema Penelitian	5
Gambar 2.1 Diagram <i>Fish Bone</i>	20
Gambar 4.1. Struktur Organisasi PPP Larangan	33
Gambar 4.2. Grafik Jumlah Produksi di PPP Larangan Tahun 2017-2022.....	39
Gambar 4.3. Grafik Nilai Produksi di PPP Larangan Tahun 2017-2022	40
Gambar 4.4. Grafik Jumlah Alat Penangkap Ikan di PPP Larangan.....	41
Gambar 4.5. Grafik Jumlah Armada Penangkapan Ikan di PPP Larangan	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Peta Lokasi Penelitian.....	93
Lampiran 2	Layout Pelabuhan Perikanan Pantai Larangan	94
Lampiran 3	Daftar Responden Penelitian	95
Lampiran 4	Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap Payang di PPP Larangan, Kabupaten Tegal	98
Lampiran 5	Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Purse Seine</i> Waring Tanpa Lampu di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	110
Lampiran 6	Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Purse Seine</i> Waring Lampu di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	121
Lampiran 7	Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap Arad di PPP Larangan, Kabupaten Tegal	129
Lampiran 8	Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap Bubu di PPP Larangan, Kabupaten Tegal	135
Lampiran 9	Rincian Usaha Penangkapan Alat Tangkap <i>Gill Net</i> di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	137
Lampiran 10	Rincian Usaha Warung Makan di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	139
Lampiran 11	Rincian Usaha Es Balok di PPP Larangan, Kabupaten Tegal	144
Lampiran 12	Rincian Usaha SPBN di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	147
Lampiran 13	Rincian Usaha Jasa Bengkel di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	148
Lampiran 14	Rincian Usaha Rebusan Ikan Asin di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	150
Lampiran 15	Rincian Usaha Jasa Becak di PPP Larangan, Kabupaten Tegal.....	153
Lampiran 16	Rincian Usaha Penjualan di PPP Larangan, Kabupaten Tegal....	157
Lampiran 17	Kuesioner Penelitian	167
Lampiran 18	Fasilitas pokok PPP Larangan	169
Lampiran 19	Fasilitas fungsional PPP Larangan	170
Lampiran 20	Fasilitas penunjang PPP Larangan.....	171
Lampiran 21.	Dokumentasi Kegiatan Penelitian.....	172
Lampiran 22.	Surat Keterangan Penelitian.....	176