

**STRATEGI PENGEMBANGAN KOMODITAS UNGGULAN
PERIKANAN TANGKAP DI KABUPATEN CIREBON**

SKRIPSI

MUHAMMAD DIMAS LAUTAN WAHYU ALAMIN

26030119140053



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

**STRATEGI PENGEMBANGAN KOMODITAS UNGGULAN
PERIKANAN TANGKAP DI KABUPATEN CIREBON**

**MUHAMMAD DIMAS LAUTAN WAHYU ALAMIN
26030119140053**

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

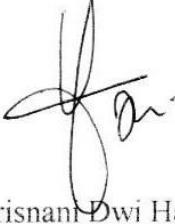
Judul Skripsi : Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon
Nama : Muhammad Dimas Lautan Wahyu Alamin
NIM : 26030119140053
Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap/S1 Perikanan Tangkap

Mengesahkan,

Pembimbing Utama

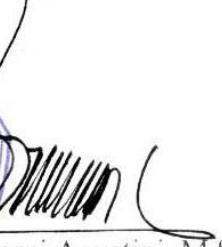
Pembimbing Anggota


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


Dr. Trisnanti Dwi Hapsari, S.Pi., M.Si.
NIP. 19820704 200501 2 001

Dekan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro

Ketua Program Studi
Program Studi Perikanan Tangkap
Departemen Perikanan Tangkap


Prof. Ir. Tri Winarni Agustini, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196508211990012001


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

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon
Nama : Muhammad Dimas Lautan Wahyu Alamin
NIM : 26030119140053
Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap/ S1 Perikanan Tangkap

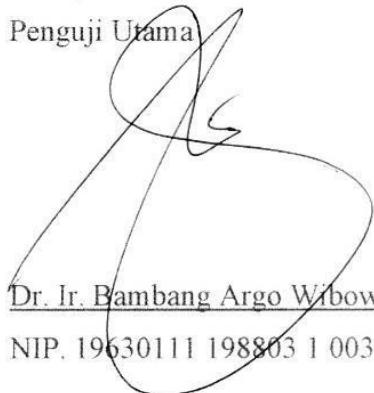
Skripsi ini telah di sidangkan di hadapan Tim Pengaji pada:

Hari/Tanggal : Jumat 08 September 2023
Tempat : C120

Mengesahkan,

Pengaji Utama

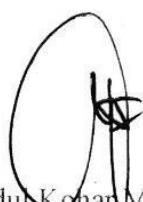
Pengaji Anggota


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


Desca Estiyani Dewi, S.Pi., M.Pi
NIP. H.7.199212212022102001

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota


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


Dr. Trisnami Dwi Hapsari, S.Pi., M.Si.
NIP. 19820704 200501 2 001

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini saya, Muhammad Dimas Lautan Wahyu Alamin, menyatakan bahwa karya ilmiah/skripsi yang berjudul Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon 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, 2023

Penu:



Muhammad Dimas Lautan W A

NIM. 26030119140053

ABSTRAK

(Muhammad Dimas Lautan Wahyu Alamin. 26030119140053. Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon. Abdul Kohar Mudzakir dan Trisnani Dwi Hapsari).

Kabupaten Cirebon yang terletak di sepanjang Pantai Utara Jawa memiliki potensi sumberdaya ikan yang besar. Potensi sumberdaya perikanan di wilayah Cirebon menunjukkan kondisi yang sangat memungkinkan untuk dikembangkan menjadi pembangunan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis potensi perikanan tangkap, mengidentifikasi jenis ikan yang menjadi komoditas unggulan serta menyusun strategi pengembangan perikanan tangkap berbasis komoditas unggulan dan potensial unggulan di Kabupaten Cirebon. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dengan pengumpulan data berupa data sekunder dan data primer menggunakan metode *purposive sampling* dengan 20 responden. Data sekunder yang dibutuhkan meliputi data produksi dan nilai produksi ikan, jumlah nelayan, jumlah armada, jumlah dan jenis alat tangkap selama lima tahun. Data primer diperoleh dari hasil wawancara, observasi dan dokumentasi untuk menentukan strategi pengembangan komoditas unggulan perikanan tangkap. Analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif, Analisis *Location Quotients*, *Shift Share*, *Specialization Index* dan analisis SWOT. Hasil analisis menunjukkan bahwa komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Cirebon adalah Ikan Gulamah (*Johnius trachycephalus*) dengan nilai LQ (1,62) SS (140,11) dan SI (1,42%). Rajungan (*Portunus pelagicus*) dengan nilai LQ (2,04), SS (292,15) dan SI (7,16%), serta Kerang Dara (*Tegillarca granosa*) dengan nilai LQ (1,76), SS (113,95) dan SI (0,25%). Hasil Analisis SWOT untuk menentukan strategi antara lain Dukungan kebijakan pembangunan dan pengembangan sarana untuk mendukung peningkatan produksi komoditas unggulan, meningkatkan kesejahteraan masyarakat pesisir dengan melakukan pendistribusian hasil tangkapan UMKM, melakukan kegiatan penangkapan ikan sesuai dengan minat masyarakat untuk meningkatkan perekonomian pesisir dengan menggunakan alat tangkap yang ramah lingkungan.

Kata Kunci: Komoditas Unggulan, LQ, SS, SI, SWOT

ABSTRACT

(Muhammad Dimas Lautan Wahyu Alamin. 26030119140053. Strategy for Leading Capture Fisheries Commodity Development in Cirebon Regency. Abdul Kohar Mudzakir and Trisnani Dwi Hapsari).

Cirebon Regency, which is located along the North Coast of Java, has a large potential for fish resources. The potential of fisheries resources in the Cirebon region shows conditions that are very possible to be developed into economic development. This study aims to analyze the potential of capture fisheries, identify the types of fish that become superior commodities and develop strategies for the development of capture fisheries based on superior and potential superior commodities in Cirebon Regency. The research method used is descriptive method with data collection in the form of secondary data and primary data using purposive sampling method with 20 respondents. Secondary data required includes data on fish production and production value, number of fishermen, number of fleets, number and type of fishing gear for five years. Primary data were obtained from interviews, observations and documentation to determine the development strategy of leading commodities in capture fisheries. Data analysis used is descriptive analysis, Location Quotients Analysis, Shift Share, Specialization Index and SWOT analysis. The results of the analysis show that the leading commodity of capture fisheries in Cirebon Regency is Gulamah Fish (*Johnius trachycephalus*) with a value of LQ (1.62) SS (140.11) and SI (1.42%), Crab (*Portunus pelagicus*) with LQ value (2.04), SS (292.15) and SI (7.16%), and Dara clam (*Tegillarca granosa*) with LQ value (1.76), SS (113.95) and SI (0.25%). The results of the SWOT Analysis to determine strategies include Supporting development policies and developing facilities to support increased production of superior commodities, improving the welfare of coastal communities by distributing MSME catches, conducting fishing activities according to community interests to improve the coastal economy by using environmentally friendly fishing gear.

Keywords:, commodity development, LQ, SS, SI, SWOT

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan dan melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyusun dan menyelesaikan skripsi dengan judul “Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon”. Skripsi ini ditujukan untuk memberikan gambaran kepada pembaca dan pihak terkait strategi yang dapat dilakukan untuk mengembangkan komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Cirebon serta untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana pada Departemen Perikanan Tangkap, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua saya yaitu Bapak Agung Gumiang dan Ibu Arie Skripsi dan juga Bapak Tomy Sandiana dan Ibu Dian Tri Hayati yang telah mendoakan dan mendukung dalam segala aspek untuk penyelesaian skripsi;
2. Salma Desmonda selaku Teman Hidup yang telah memberikan semangat dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Dr. Abdul Kohar Mudzakir, S.Pi., M.Si., dan Dr. Trisnani Dwi Hapsari.S.Pi., M.Si. selaku dosen pembimbing dalam penulisan skripsi;
4. Kukuh Eko Prihantoko, S.Pi, M.Si. selaku dosen wali
5. Seluruh pegawai Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Cirebon dan Provinsi Jawa Barat
6. Semua pihak yang senantiasa memberikan dukungan dalam penelitian dan penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa laporan penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis sangat mengharap kritik serta saran yang membangun dan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua.

Semarang, 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. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.5. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	5
1.6. Kerangka Penelitian.....	5
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Pertumbuhan Ekonomi Perikanan Kabupaten Cirebon	6
2.2. Komoditas.....	6
2.3. Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap.....	8
2.4. Strategi Pengembangan Perikanan	8
2.5. Location Quotients	9
2.6. Shift Share	10
2.7. Specialization index.....	11
2.8. <i>Strength, Weakness, Opportunity and Threat (SWOT)</i>	12
2.9. Penelitian Terdahulu.....	12
3. MATERI DAN METODE.....	15
3.1. Materi Penelitian	15
3.2. Metode Penelitian	15
3.3. Metode Pengambilan Sampel	16

3.4. Jenis dan sumber data	17
3.5. Metode Pengumpulan Data.....	18
3.6. Metode Analisis Data.....	19
3.6.1. Analisis Deskriptif	19
3.6.2. Penentuan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap.....	20
3.6.3. Perumusan Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan.....	23
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1. Keadaan Umum Kabupaten Cirebon.....	39
4.2. Kondisi Perikanan Tangkap Kabupaten Cirebon	30
4.2.1 Jumlah Produksi dan Nilai Produksi Kabupaten Cirebon	31
4.2.3 Jumlah Armada Penangkap Ikan di Kabupaten Cirebon.....	34
4.3. Analisis Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap	35
4.3.1. Analisis Location Quotient	36
4.3.2. Analisis Shift Share.....	37
4.3.3. Analisis Spesialisasi (SI).....	40
4.3.4. Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon	42
4.4. Analisis Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon	44
4.4.1. Analisis SWOT	44
4.4.2. Perhitungan Skor Faktor Internal dan Faktor Eksternal.....	46
4.4.3. Analisis Matriks SWOT	48
4.4.4. Penentuan Prioritas Strategi.....	50
4.5. Pembahasan	52
4.5.1. Kondisi Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon.....	52
4.5.2. Analisis Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap	53
4.5.2.1 Analisis Location Quotient	53
4.5.2.2. Analisis Shift Share.....	54
4.5.2.3 Analisis Spesialisasi (SI).....	54

4.5.2.4. Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap Kabupaten Cirebon.....	55
4.5.3. Analisis Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon.....	57
4.5.3.1. Analisis SWOT	57
4.3.3.2. Perhitungan Skor <i>EFAS</i> dan <i>IFAS</i>	65
4.3.3.3. Analisis Matriks SWOT	66
5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	72
5.1. Kesimpulan.....	72
5.2. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74
L A M P I R A N.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	13
Tabel 3. 1. Alat yang digunakan dalam penelitian	15
Tabel 3. 2. Bahan Penelitian	15
Tabel 3. 3. Jenis dan Sumber Data Penelitian	17
Tabel 3. 4. Faktor Internal dan Eksternal	25
Tabel 3. 5. Matriks Bobot dan Rating IFAS EFAS	27
Tabel 3. 6. Matriks Analisis SWOT	27
Tabel 4. 1. Jumlah Produksi dan Nilai Produksi Kabupaten Cirebon	31
Tabel 4. 2. Jumlah Nelayan di Kabupaten Cirebon	33
Tabel 4. 3. Jumlah Armada Penangkap Ikan di Kabupaten Cirebon.....	34
Tabel 4. 4. Analisis Location Quotient Kabupaten Cirebon Tahun 2018-2022 ...	36
Tabel 4. 5. Komponen Share Komoditas Perikanan Tangkap Kabupaten Cirebon	37
Tabel 4. 6. Komponen Regional Share Komoditas Perikanan Tangkap Kabupaten Cirebon.....	38
Tabel 4. 7. Hasil Perhitungan Komponen Net Shift Komoditas Perikanan Tangkap Kabupaten Cirebon tahun 2018-2022	38
Tabel 4. 8. Hasil Analisis Shift Share.....	39
Tabel 4. 9. Analisis Spesialisasi Perikanan di Kabupaten Cirebon	41
Tabel 4. 10. Analisis Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon.....	43
Tabel 4. 11. Analisis Faktor Internal dan Eksternal	45
Tabel 4. 12. Perhitungan Analisis SWOT faktor internal dan faktor Eksternal ..	46
Tabel 4. 13. Analisis Matriks SWOT	49
Tabel 4. 14. Penentuan Prioritas Strategi	51
Tabel 4. 15. Daftar Harga Ikan Komoditas Unggulan di Kabupaten Cirebon	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1. Kerangka Penelitian.....	5
Gambar 4. 1. Jumlah Hasil Tangkapan.....	31
Gambar 4. 2. Grafik Nilai Produksi di Kabupaten Cirebon	32
Gambar 4. 3. Grafik Jumlah Nelayan Kabupaten Cirebon.....	33
Gambar 4. 4. Grafik Jumlah Armada Penangkapan Ikan di Kabupaten Cirebon	35
Gambar 4. 5. Kuadran SWOT	48
Gambar 4. 6. Alur Distribusi Hasil Tangkapan Ikan	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1. Peta Lokasi Penelitian	80
Lampiran 1. 2. Produksi perikanan Tangkap per jenis ikan di Kabupaten Cirebon tahun 2018-2022.....	80
Lampiran 1. 3. Produksi Perikanan Tangkap Per Jenis Ikan di Provinsi Jawa Jawa Barat Tahun 2018-2022.....	81
Lampiran 1. 4. Nilai Analisis LQ (<i>Location Quotient</i>)	82
Lampiran 1. 5. Nilai Analisis LQ (<i>Location Quotient</i>) Tahun 2018	83
Lampiran 1. 6. Nilai Analisis LQ (<i>Location Quention</i>) Tahun 2019	84
Lampiran 1. 7 Nilai Analisis LQ (<i>Location Quention</i>) Tahun 2020	84
Lampiran 1. 8 Nilai Analisis LQ (<i>Location Quention</i>) Tahun 2021	86
Lampiran 1. 9. Nilai Analisis LQ (<i>Location Quention</i>) Tahun 2022	87
Lampiran 1. 10. Nilai Analisis SS (<i>Shift Share</i>).....	88
Lampiran 1. 11. Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon 2018-2019	89
Lampiran 1. 12. Komponen <i>Differential Shift Share</i> Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon 2019-2020	90
Lampiran 1. 13. Differential Shift Share di Kabupaten Cirebon Tahun 2019-2020	91
Lampiran 1. 14. Komponen <i>Differential Shift Share</i> Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon 2020-2021	92
Lampiran 1. 15. Komponen <i>Differential Shift Share</i> Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon 2021-2022	93
Lampiran 1. 16. Hasil Analisis SS (<i>Shift Share</i>)	95
Lampiran 1. 17. Nilai Analisis SI (<i>Specialization Index</i>)	97
Lampiran 1. 18. Analisis SI (<i>Specialization Index</i>) 2018.....	99
Lampiran 1. 19. Analisis SI (<i>Specialization Index</i>) di Kabupaten Cirebon Tahun 2019.....	101
Lampiran 1. 20. Analisis SI (<i>Specialization Index</i>) di Kabupaten Cirebon Tahun 2020.....	103

Lampiran 1. 21. Analisis SI (Specialization Index) di Kabupaten Cirebon Tahun 2021.....	105
Lampiran 1. 22. Analisis SI (Specialization Index) di Kabupaten Cirebon Tahun 2022.....	107
Lampiran 1. 23. Hasil Analisis Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Cirebon.....	109
Lampiran 1. 24. Penilaian Analisis SWOT	110
Lampiran 1. 25. Kuesioner Penelitian	118
Lampiran 1. 26. Dokumentasi Penelitian	121