

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

**S K R I P S I**

**IMAM AWALUDDIN  
26010316120029**



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

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

**IMAM AWALUDDIN**

**26010316120029**

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 Bima  
Nama Mahasiswa : Imam Awaluddin  
Nomor Induk Mahasiswa : 26010316120029  
Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap/S-1 Perikanan Tangkap

Mengesahkan,

Pembimbing Utama

Dr. Trisnawati Dwi Hapsari, S.Pi., M.Si.

NIP. 19820704 200501 2 001

Pembimbing Anggota

Kukuh Eko Prihantoko, S.Pi., M.Si.

NIP. H.7.19840613 201807 1 001

Dekan,



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

NIP. 19650821 199001 2 001

Ketua

Departemen Perikanan Tangkap

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 Bima  
Nama Mahasiswa : Imam Awaluddin  
Nomor Induk Mahasiswa : 26010316120029  
Departemen/Program Studi : Perikanan Tangkap/S-1 Perikanan Tangkap

Skripsi ini telah disidangkan di hadapan Tim Pengaji pada:

Hari/Tanggal : Senin, 12 Juni 2023  
Tempat : Kampus FPIK Universitas Diponegoro Semarang

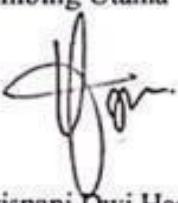
Pengaji Utama

  
Prof. Dr. Anisi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si.  
NIP. 19731002 199803 2 001

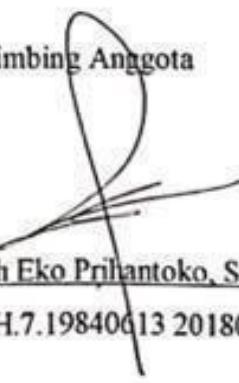
Pengaji Anggota

  
Dr. Indradi Setiawanto, S.S.T., M.Pi.  
NIP. 19590404 198903 1 004

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Anggota

  
Kukuh Eko Prihantoko, S.Pi., M.Si.  
NIP. H.7.19840613 201807 1 001

## **PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH**

Dengan ini saya, Imam Awaludin itri menyatakan bahwa karya ilmiah atau skripsi ini adalah murni karya saya sendiri dan belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Diponegoro.

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

Semarang , 26 Juni 2023

Penulis



Imam Awaluddin  
NIM. 26010316120029

## ABSTRAK

**(Imam Awaluddin. 26010316120029. Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Bima. Trisnani Dwi Hapsari dan Kukuh Eko Prihantoko).**

Kabupaten Bima merupakan wilayah pesisir yang berada di Provinsi Nusa Tenggara Barat memiliki produksi perikanan tangkap tertinggi pada tahun 2020 sejumlah 30.340 ton dengan nilai produksi sebesar Rp 219.592.077.433 sehingga dapat memberikan kontribusi dalam sektor perikanan khususnya perikanan tangkap. Perairan Bima memiliki berbagai jenis hasil tangkapan ikan dominan yang memiliki nilai ekonomis tinggi sesuai dengan musimnya. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa potensi perikanan tangkap, menganalisa jenis ikan komoditas unggulan dan menyusun strategi pengembangan komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Bima. Metode penelitian menggunakan metode deskriptif dengan pengumpulan data menggunakan metode *purposive sampling* dengan 15 responden. Analisis data menggunakan Analisis Deskripsi, Analisis *Location Quotient* (LQ), Analisis *Shift Share* (SS), Analisis Spesialisasi (SI), dan Analisis SWOT. Komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Bima adalah Ikan Peperek dengan nilai LQ (2,79), SS (95,50), dan SI (2,22%) dan Ikan Siro dengan nilai LQ (1,19), SS (185,89), dan SI (22,87%). Hasil strategi pengembangan komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Bima menggunakan analisis SWOT didapatkan hasil strategi yaitu meningkatkan kemampuan dan ketrampilan sumberdaya manusia dengan pelatihan pengolahan hasil perikanan, sosialisasi terhadap nelayan mengenai alat bantu penangkapan ikan, musim penangkapan dan jumlah penangkapan yang optimal, meningkatkan sentra industri produk pengolahan hasil perikanan, meningkatkan jumlah armada penangkapan > 30GT, dan mengadakan pelatihan teknologi penangkapan dan alat bantu penangkapan ikan kepada nelayan.

**Kata Kunci:** Komoditas Unggulan, Perikanan Tangkap, Bima.

## ABSTRACT

**(Imam Awaluddin. 26010316120029. Development Strategy on Superior Commodity of Capture Fisheries in Bima Regency. Trisnani Dwi Hapsari dan Kukuh Eko Prihantoko).**

Bima Regency is a coastal area in West Nusa Tenggara Province which has the highest capture fisheries production in 2020 of 30,340 tons with a production value of IDR 219,592,077,433 sothat it can contribute to the fisheries sector, especially capture fisheries. Bima waters have various types of dominant fish catches that have high economic value according to the season. This study aims to analyze the potential of capture fisheries, analyze the types of superior commodity fish and develop strategies for the development of superior capture fisheries commodities in Bima Regency. The research method uses a descriptive method with data collection using a purposive sampling method with 15 respondents. Data analysis used Description Analysis, Location Quotient (LQ) Analysis, Shift Share (SS) Analysis, Specialization Analysis (SI), and SWOT Analysis. Main capture fisheries commodities in Bima Regency are Peperek fish with LQ values (2.79), SS (95.501), and SI (2.22%) and Siro fish with LQ values (1.19), SS (185.89) , and SI (22.87%). The results of the strategy for developing superior capture fisheries commodities in Bima Regency using SWOT analysis obtained the results of the strategy, namely increasing the ability and skills of human resources by training in processing fishery products, socializing fishermen regarding fishing aids, fishing season and optimal number of catches, increasing product industrial centers processing fishery products, increasing the number of fishing fleets > 30GT, and conducting training on fishing technologyand fishing aids for fishermen.

**Keywords:** Leading Commodity, Capture Fisheries, Bima.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas kelimpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap di Kabupaten Bima**”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Bima serta menyusun strategi pengembangan komoditas unggulan perikanan tangkap di Kabupaten Bima. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis *Location Quotient* (LQ), *Shift Share* (SS), Spesialisasi (SI), dan analisis SWOT.

Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada pihak yang telah bekerjasama dan mendukung kegiatan penelitian ini antara lain:

1. Trisnani Dwi Hapsari S.Pi., M.Si dan Kukuh Eko Prihantoko S.Pi., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, memberikan arahan serta masukan kepada penulis dalam menyusun skripsi ini;
2. Dr. Dian Wijayanto S.Pi., M.M., M.S.E. selaku Ketua Departemen Perikanan Tangkap;
3. Kepala Pelabuhan Perikanan Sape dan seluruh pegawai, Dinas Perikanan Kabupaten Bima, serta Dinas Perikanan dan Kelautan Provinsi Nusa Tenggara Barat;
4. Kedua orangtua saya serta adik saya yang telah senantiasa mendoakan dan mendukung penyelesaian laporan skripsi; dan
5. Teman-teman serta semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharap kritik dan saran yang membangun agar laporan ini dapat bermanfaat untuk semua pihak.

Semarang, 26 Juni 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH .....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
1. PENDAULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian .....	5
1.5. Waktu dan Tempat Penelitian .....	6
1.6. Skema Penelitian.....	7
2. TINJAUAN PUSTAKA .....	8
2.1. Perikanan Tangkap .....	8
2.2. Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap.....	9
2.3. Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap .....	10
2.4. Penentuan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap .....	11
2.4.1. <i>Location Quotient (LQ)</i> .....	11
2.4.2. <i>Shift Share (SS)</i> .....	12
2.4.3. <i>Specialization Index (SI)</i> .....	13
2.5. Analisis SWOT .....	14
2.6. Penelitian Terdahulu.....	16
3. MATERI DAN METODE .....	18
3.1. Materi Penelitian.....	18
3.1.1. Alat.....	18

3.1.2. Bahan .....	18
3.2. Metode penelitian .....	19
3.3. Metode pengambilan Sampel.....	19
3.4. Jenis Data.....	21
3.5. Metode Pengumpulan Data.....	22
3.6. Metode Analisis Data .....	24
3.6.1. Analisis Deskriptif.....	24
3.6.2. Analisis Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap.....	25
3.6.3. Analisis SWOT .....	28
4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1. Keadaan Umum Kabupaten Bima.....	33
4.2. Kondisi Perikanan Tangkap Kabupaten Bima.....	34
4.2.1. Jumlah Produksi dan Nilai Produksi Perikanan Tangkap.....	34
4.2.2. Jumlah Nelayan Kabupaten Bima .....	38
4.2.3. JUumlah Armada Penangkap Ikan .....	41
4.2.4. Jumlah Alat Penangkap Ikan .....	42
4.3. Analisis Data Penentuan Komoditas Unggulan.....	44
4.3.1. Analisis <i>Location Quotient</i> .....	44
4.3.2. Analisis <i>Shift Share</i> .....	47
4.3.3. Analisis <i>Spesialization Index</i> .....	51
4.3.4. Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap Kabupaten Bima.....	53
4.4. Analisis Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap Kabupaten Bima.....	33
4.4.1. Identifikasi Faktor Internal Dan Eksternal .....	57
4.4.2. Penskoran Faktor Eksternal Dan Internal.....	62
4.4.3. Analisis Matriks SWOT .....	65
5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
5.1. Kesimpulan .....	75
5.2. Saran .....	76
DAFTAR PUSTAKA .....	77
LAMPIRAN .....	82

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1.</b> Alat Penelitian .....	13
<b>Tabel 4.1.</b> Bahan Penelitian .....	13
<b>Tabel 4.2.</b> Daftar Responden .....	15
<b>Tabel 4.3.</b> Pengambilan Data.....	17
<b>Tabel 4.4.</b> Kerangka Matriks SWOT.....	25
<b>Tabel 4.5.</b> Produksi dan Nilai Produksi Perikanan Tangkap Kabupaten Bima .....	40
<b>Tabel 4.6.</b> Pertumbuhan Produksi Perikanan Tangkap Kabupaten Bima .....	42
<b>Tabel 4.7.</b> Jumlah Nelayan di Kabupaten Bima.....	43
<b>Tabel 4.8.</b> Pertumbuhan Jumlah Nelayan di Kabupaten Bima.....	45
<b>Tabel 4.9.</b> Analisis <i>Location Quotient</i> Kabupaten Bima.....	50
<b>Tabel 4.10.</b> Komponen <i>Share</i> Kabupaten Bima .....	52
<b>Tabel 4.11.</b> Komponen <i>Regional Share</i> Kabupaten Bima.....	52
<b>Tabel 4.12.</b> Hasil Perhitungan <i>Net Shift</i> Kabupaten Bima.....	52
<b>Tabel 4.15.</b> Hasil Perhitungan Komponen <i>Differential Shift</i> Kabupaten Bima .....	54
<b>Tabel 4.16.</b> Analisis Spesialisasi Kabupaten Bima Tahun 2017-2021.....	56
<b>Tabel 4.17.</b> Hasil Analisis <i>Location Quotient</i> , <i>Shift Share</i> , dan Spesialisasi KomoditasUnggulan Perikanan Tangkap Kabupaten Bima .....	59
<b>Tabel 4.18.</b> Faktor Internal dan Faktor Eksternal Analisis SWOT .....	62
<b>Tabel 4.19.</b> Penskoran Faktor Internal dan Faktor Eksternal .....	67
<b>Tabel 4.20.</b> Analisis Matriks SWOT .....	70
<b>Tabel 4.21.</b> Penentuan Prioritas Strategi .....	72

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.1.</b> Kerangka Penelitian.....	6
<b>Gambar 1.2.</b> Peta Administratif Kabupaten Bima .....	37
<b>Gambar 4.1.</b> Produksi Perikanan Tangkap Kabupaten Bima .....	40
<b>Gambar 4.2.</b> Nilai Produksi Perikanan Tangkap Kabupaten Bima .....	41
<b>Gambar 4.3.</b> Jumlah Nelayan di Kabupaten Bima.....	44
<b>Gambar 4.4.</b> Jumlah Armada Penangkapan di Kabupaten Bima .....	46
<b>Gambar 4.5.</b> Jumlah dan Jenis Alat Penangkapan Ikan di Kabupaten Bima .....	48
<b>Gambar 4.6.</b> Kuadran SWOT Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap Kabupaten Bima.....	69

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Peta Lokasi Penelitian.....	84
<b>Lampiran 2.</b> Produksi Perikanan Kabupaten Bima Tahun 2017-2021 .....	85
<b>Lampiran 3.</b> Produksi Perikanan Provinsi Nusa Tenggara Barat Tahun 2017-20.....	86
<b>Lampiran 4.</b> Nilai Analisis LQ ( <i>Location Quotient</i> ) .....	87
<b>Lampiran 5.</b> Nilai Analisis SS ( <i>Shift Share</i> ) .....	94
<b>Lampiran 6.</b> Nilai Analisis Spesialisasi .....	101
<b>Lampiran 7.</b> Hasil Akhir Komoditas Unggulan Kabupaten Bima.....	108
<b>Lampiran 8.</b> Pembobotan Analisis SWOT .....	109
<b>Lampiran 9.</b> Rating Analisis SWOT.....	113
<b>Lampiran 10.</b> Kuisioner Penelitian .....	117