

**SKRIPSI**

**STRATEGI *COPING* PETANI IKAN KERAMBA DI DESA  
TANTAN, KEC. SEKERNAN, KAB. MUARO JAMBI**



**SELLA ECCHA AFRIETI**

**07021282025066**

**JURUSAN SOSIOLOGI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**2025**

# **SKRIPSI**

## **STRATEGI *COPING* PETANI IKAN KERAMBA DI DESA TANTAN, KEC. SEKERNAN, KAB. MUARO JAMBI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
S1 Sosiologi (S.Sos) pada Program Studi S1 Sosiologi  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya



**SELLA ECCHA AFRIETI**

**07021282025066**

**JURUSAN SOSIOLOGI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI

### “ STRATEGI *COPING* PETANI IKAN KERAMBA AKIBAT PENCEMARAN LINGKUNGAN DI DESA TANTAN, KEC. SEKERNAN, KAB. MUARO JAMBI”

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam Menempuh  
Derajat Sarjana S-1

Oleh:

**SELLA ECCHA AFRIETI**  
07021282025066

Pembimbing

Tanda Tangan

Tanggal

Muhammad Izzudin, S.Si., M.Sc  
NIP. 198806222019031011



14 Februari 2024

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Sosiologi,



Dr. Diana Dewi Sartika, M.Si  
NIP. 198002112003122003

Universitas Sriwijaya

## HALAMAN PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

### “STRATEGI *COPING* PETANI IKAN KERAMBA DI DESA TANTAN, KEC, SEKERNAN, KAB. MUARO JAMBI”

Skripsi

**SELLA ECCHA AFRIETI**

**07021282025066**

Telah dipertahankan di depan penguji  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat  
Pada tanggal 5 Maret 2025

Pembimbing:

Muhammad Izzudin, S.Si., M/SC.Sc.  
NIP. 198806222019031011

Tanda Tangan



Penguji:

1. Gita Isyanawulan, S.Sos., MA  
NIP. 198611272015042003

Tanda Tangan



2. Febrimarani Malinda, S.Sos., MA  
NIP. 198602112020122000




Mengetahui,





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**  
Jl. Palembang-Prabumulih, KM 32 Inderalaya Kabupaten Ogan Ilir 30662  
Telepon (0711)58072 Faksimile (080572)

### PERNYATAAN ORISIONALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sella Eccha Afrieti

NIM : 07021282025066

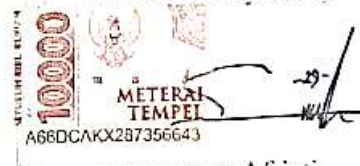
Jurusan : Sosiologi

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa skripsi saya yang saya buat berjudul "**Strategi Coping Petani Ikan Keramba Akibat Pencemaran Lingkungan di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi**" ini benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 17 tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi saya sudah di atas merupakan jiplakan karya orang lain (Plagiarisme), terhadap keaslian karya ini, saya bersedia menanggung sanksi yang dijatuhkan kepada saya sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dengan sungguh-sungguh tanpa pemaksaan dari pihak manapun.

Indralaya, 14 Februari 2025

Pemberi Pernyataan,



Sella Eccha Afrieti

NIM.07021282025066

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena telah memberi rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Strategi *Coping* Petani Ikan Keramba di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.” Sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabat-Nya yang telah mengeluarkan umatnya dari kegelapan kepada yang terang-menderang. Berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya, yang telah melancarkan segala urusan hingga penulis bisa menyelesaikan tugas skripsi ini. Skripsi ini ditulis, diselesaikan, dan diajukan sebagai salah satu syarat untuk yang harus dipenuhi oleh mahasiswa agar dapat memperoleh gelar Sarjana Sosiologi (S.Sos), Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Strata-1 (S1) Universitas Sriwijaya.

Penulis secara sadar dan rendah hati mengakui bahwa dalam proses penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari segala masukan, arahan, dukungan, bantuan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis dengan tulus hati mengucapkan terima kasih yang tak terhinggakan kepada semua pihak dengan tulus yang membantu proses penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Secara dalam dan tulus hati pula, penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Taufiq Marwa, S.E., M.Si selaku Rektor Universitas Sriwijaya.
2. Bapak Prof. Dr. Alfitri, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Diana Dewi Sartika, S.Sos., M.Si selaku Ketua Jurusan Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya.
4. Ibu Gita Isyanawulan, S.Sos., MA selaku Sekretaris Jurusan Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya.

5. Bapak Muhammad Izzudin, S.Si., M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing penulis hingga akhir penulisan skripsi dan selalu memberikan motivasi, bimbingan, arahan, serta dukungan di tengah kesibukan dan jadwal kegiatan bapak. Semoga penulis bisa mencapai kesuksesan seperti bapak dengan niat yang tulus untuk melangkah maju menjadi manusia hebat yang dapat memanusiakan manusia.
6. Bapak Dr. Ridhah Taqwa, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik selama proses perkuliahan ini.
7. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Jurusan Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya yang selama ini telah memberikan ilmu luar biasa, dukungan, serta bantuan yang sangat berharga selama masa perkuliahan.
8. Mbak Yuni Yunita, S.Sos selaku Admin Jurusan Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya yang telah banyak sabar dan membantu penulis terkait kepengurusan administrasi jurusan.
9. Seluruh staff dan karyawan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sriwijaya serta jajarannya yang telah membantu penulis terkait dengan administrasi jurusan.
10. Kepada kedua orang tua kebanggaanku, Bapak Zul Afni Joni dan Ibu Ety yang senantiasa memberikan terus doa restu disetiap langkah yang akan dipilih penulis, perjuangan yang tiada hentinya, serta dukungan secara mental yang sangat luar biasa agar peneliti dapat terus menjalani pendidikan di Universitas Sriwijaya. Semoga persembahan gelar S.Sos dibelakang nama penulis dapat menambah rasa bangga dan syukur kalian kepada penulis. Semoga dengan gelar pertama di keluarga penulis dapat menaikan derajat bapak dan ibu. Kedepannya doakan penulis mendapatkan pekerjaan yang layak untuk bisa mewujudkan niat dan keinginan bapak dan ibu serta dapat menjalankan tanggung jawab untuk menyekolahkan adik-adik penulis hingga mencapai kesuksesan.

11. Kepada dua saudaraku, Zenri Erick Saputra dan M. Farhan Afriety yang memberikan kekuatan dan dorongan kepada penulis untuk bertahan sejauh ini. Semoga penulis bisa menjadi sosok kakak yang dapat kalian banggakan.
12. Kepada Alm. Marjohan Bin Adam selaku kakek (pihak ayah) dan Almh. Yusnidar Binti Rosda selaku nenek (pihak ibu) yang telah berjasa merawat penulis sejak kecil hingga sekolah dasar (SD). Penulis harap kalian dapat terus melihat dan memberikan doa dari atas sana hingga menjaga setiap langkah yang penulis tempuh. Semoga penulis bisa menjadi cucu kalian yang dapat membantu manusia yang membutuhkan pertolongan dan kesusahan.
13. Kepada para sahabat ku “*Amicus Ad Aras*” yakni Nadya Putri Mukhlisa dan Gazania Dara Silvia Ramli. Kedua sahabat ini telah menemani penulis sejak zaman sekolah menengah pertama (SMP) hingga sekarang. Kedua sahabat ini telah setia dan tulus dalam menemani dan mendampingi penulis selama masa sulit penyusunan skripsi ini. Penulis berterimakasih kepada Nanad dan Dae atas ketulusan untuk berteman dan menjalin silaturahmi selama ini. Semoga penulis dapat menjadi tempat sandaran dan keluh kesah kalian dalam menghadapi hari demi hari. Mari menuju kesuksesan yang sesungguhnya dan menua bersama.
14. Kepada Sephia Uzra “*ma twinnie*” yang senantiasa menemani penulis sejak zaman sekolah menengah atas (SMA) hingga sekarang ini. Penulis berterima kasih atas kasih sayang dan ketulusan Sephi dalam berteman selama ini untuk bisa mencurahkan segala sesuatu yang terjadi, hingga penulis bersyukur Sephi mempercayai untuk jadi tempat curahan hati Sephi.
15. Kepada Sandra Mulya Febriyelni sahabat pertama yang dekat dengan penulis yang senantiasa menemani sejak zaman sekolah menengah atas (SMA) hingga sekarang ini. Terimakasih telah menjadi manusia yang berjuang untuk diri sendiri dan orang terdekat sehingga mendorong penulis untuk bertahan sampai sejauh ini.



16. Seluruh informan serta masyarakat di desa Tantan, Muaro Jambi atas segala waktu dan informasi yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Terkhususnya untuk bapak Ibrohim, S.H selaku Kaur Perencanaan senantiasa membantu kekurangan informasi yang dibutuhkan penulis mengenai data-data di desa Tantan, Muaro Jambi.
17. Kepada seluruh teman KKN kelompok 7 Desa Mangun Jaya, seluruh masyarakat sekitar desa, serta seluruh anak-anak desa Mangun Jaya terima kasih atas waktu 40 harinya yang sangat luar biasa dan berharga untuk penulis. Terima kasih telah menerima teman-teman KKN dan berbagi suka cita yang diberikan selama di lingkungan desa Mangun Jaya, Ogan Komering Ilir.
18. Kepada seluruh teman Jurusan Sosiologi 2020 senantiasa telah hadir menjadi teman angkatan dalam menimba ilmu Sosiologi di Universitas Sriwijaya.
19. Kepada member BTS, Kim Namjoon, Kim Seokjin, Min Yoongi, Jung Hoseok, Park Jimin, Kim Taehyung, dan Jeon Jungkook secara tidak langsung memberikan dorongan di setiap langkah penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih telah mengajarkan penulis artinya berjuang dari nol walaupun dibenci hingga direndahkan orang lain. Manusia memiliki bintangnya sendiri maka bersinarlah walaupun tidak seterang bintang yang lainnya. Terima kasih telah hadir di dunia ini walaupun dipisahkan oleh jarak sejauh 4.322 km.
20. Kepada member ENHYPEN, STRAY KIDS, dan SEVENTEEN, terima kasih telah mengajarkan penulis untuk bekerja keras dalam mencapai kesuksesan. Terima kasih telah menciptakan musik-musik yang indah sehingga dapat mendorong penulis untuk pantang semangat walaupun tidak dihargai orang lain serta belajar memeluk luka kita sendiri.
21. *Last but not least*, untuk diri saya sendiri. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Terima kasih karena terus berusaha meskipun direndahkan dan

tidak menyerah sewaktu itu. Jangan berkecil hati karena sering mendengar orang-orang membandingkanmu dengan teman yang sudah lulus. Terlambat lulus kuliah bukan berarti tidak memiliki masa depan. Tetap rendah hati dan memberikan dukungan untuk orang yang membutuhkan. Terima kasih sudah bertahan dan hidup sejauh ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini memiliki banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Maka kritik dan saran sangat diharapkan dan diperlukan penulis untuk perbaikan pada skripsi ini. Akhir kata, skripsi ini diharapkan bisa memberikan informasi dan manfaat bagi para pembaca serta bisa dijadikan sebagai acuan untuk penelitian selanjutnya, Aamiin Yaa Robbal'alamin.  
*Wassalammu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Indralaya, 5 Maret 2025

Penulis

Sella Eccha Afrieti

07021282025066

## ABSTRAK

Penelitian ini berfokus mengenai strategi *coping* yang digunakan petani ikan keramba di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi. Mayoritas kepala keluarga di desa Tantan bermata pencarian sebagai petani ikan keramba. Tujuan penelitian ini adalah memahami kondisi sosial ekonomi dan strategi *coping* yang digunakan petani ikan keramba dalam mengatasi dampak pencemaran air sungai Batanghari. Metode penelitian yang digunakan adalah kualitatif deskriptif dengan strategi penelitian studi kasus. Penelitian ini menggunakan teori Strategi *Coping* dari Lazarus dan Folkman (1984). Data diperoleh dari 10 informan utama, dan 5 informan pendukung melalui wawancara, observasi partisipan, dan dokumentasi serta teknik analisis data model dari Huberman (2014). Hasil penelitian menunjukkan bahwa kondisi sosial ekonomi petani ikan keramba mencakup pendidikan yang rendah dan sebagai petani ikan keramba adalah pekerjaan utama dengan pendapatan tergolong sedang. Kondisi perekonomian petani ikan dapat dilihat dari kepemilikan aset berupa keramba ikan. Adapun dua bentuk strategi *coping* menurut Lazarus dan Folkman (1984) dalam mengatasi tekanan dan rasa stres akibat pencemaran air sungai Batanghari yang menimbulkan kerugian pada usaha petani ikan keramba. Pertama, strategi *coping* berfokus pada emosi (*Emotion-Focused Coping*). Kedua, strategi *coping* berfokus pada masalah (*Problem-Focused Coping*).

**Kata Kunci:** Strategi *Coping*, Petani Ikan Keramba, Pencemaran Lingkungan

Indralaya, Maret 2025  
Disetujui, oleh  
Pembimbing

Ketua Jurusan Sosiologi  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Universitas Sriwijaya



Muhammad Izzudin, S.Si., M.Sc  
NIP.198806222019031011



Dr. Diana Dewi Sartika, S.Sos., M.Si  
NIP.198002112003122003

## ABSTRACT

*This research focuses on the coping strategies used by cage fish farmers in Tantan Village, Sekernan Sub-District, Muaro Jambi Regency. The majority of family heads in Tantan village work as cage fish farmers. The purpose of this study is to understand the socio-economic conditions and coping strategies used by cage fish farmers in overcoming the impact of Batanghari river water pollution. The research method used is descriptive qualitative with a case study research strategy. This research uses the Coping Strategy theory of Lazarus and Folkman (1984). Data were obtained from 10 main informants, and 5 supporting informants through interviews, participant observation, and documentation as well as Huberman's (2014) model data analysis technique. The results showed that the socioeconomic conditions of cage fish farmers include low education and being a cage fish farmer is the main job with a moderate income. The economic condition of fish farmers can be seen from the ownership of assets in the form of fish cages. There are two forms of coping strategies according to Lazarus and Folkman (1984) in overcoming pressure and stress due to Batanghari river water pollution which causes losses to the business of cage fish farmers. First, emotion-focused coping strategies. Second, problem-focused coping strategies.*

**Keywords:** *Coping Strategies, Cage Fish Farmers, Environmental Pollution*

Indralaya, Maret 2025  
Disetujui, oleh  
Pembimbing



Muhammad Izzudin, S.Si., M.Sc

NIP.198806222019031011

Ketua Jurusan Sosiologi  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Universitas Sriwijaya



Dr. Diana Dewi Sartika, S.Sos., M.Si

NIP. 198002112003122003

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN ORISIONALITAS .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian .....	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.1 Tujuan Umum .....	7
1.3.2 Tujuan Khusus .....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	8
1.4.2 Manfaat Praktis .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN.....</b>	<b>9</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	9
2.2 Kerangka Pemikiran .....	23
2.2.1 Strategi <i>Coping</i> .....	23
2.2.2 Teori Strategi <i>Coping</i> .....	24
2.2.3 Konsep Petani Ikan .....	28
2.2.4 Keramba.....	29

2.2.5 Pencemaran Lingkungan.....	30
2.2.6 Konsep Kondisi Sosial Ekonomi.....	31
2.3 Kerangka Berpikir.....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1 Desain Penelitian.....	36
3.2 Lokasi Penelitian.....	36
3.3 Strategi Penelitian.....	37
3.4 Fokus Penelitian.....	37
3.5 Jenis dan Sumber Data.....	39
3.5.1 Data Primer.....	39
3.5.2 Data Sekunder.....	39
3.6 Penentuan Informan.....	40
3.7 Peranan Peneliti.....	41
3.8 Unit Analisis Data.....	41
3.9 Teknik Pengumpulan Data.....	41
3.10 Teknik Pemeriksaan dan Keabsahan Data.....	44
3.11 Teknik Analisis Data.....	45
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>48</b>
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Muaro Jambi.....	48
4.2 Gambaran Umum Kecamatan Sekernan.....	50
4.2.1 Letak Geografis dan Topografi.....	50
4.2.2 Jumlah Penduduk.....	52
4.3 Gambaran Umum Desa Tantan.....	53
4.3.1 Letak Geografis dan Topografi.....	53
4.3.2 Struktur Pegawai Desa Tantan.....	55
4.3.3 Komposisi Penduduk.....	56
4.3.4 Sarana dan Prasarana.....	58
4.4 Sejarah Keramba Jaring Apung di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.....	60
4.5 Gambaran Informan.....	62
4.5.1 Informan Utama.....	64

4.5.2 Informan Pendukung.....	69
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>72</b>
5.1 Kondisi Sosial Ekonomi Petani Ikan Keramba di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi .....	74
5.1.1 Pendidikan .....	74
5.1.2 Kesehatan.....	78
5.1.3 Pekerjaan.....	80
5.1.4 Pendapatan .....	84
5.1.5 Kepemilikan Harta Benda.....	88
5.2 Strategi <i>Coping</i> Petani Ikan Keramba Akibat Pencemaran Lingkungan di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.....	94
5.2.1 <i>Emotion-Focused Coping</i> (Penanggulangan Berfokus Emosi) ...	94
5.2.2 <i>Problem-Focused Coping</i> (Penanggulangan Berfokus Masalah) ..	102
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>116</b>
6.1 Kesimpulan.....	116
6.2 Saran.....	117
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>125</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Lokasi Desa Tantan.....	2
Gambar 1. 2 Keramba Jaring Apung (KJA).....	5
Gambar 3. 1 Observasi Kondisi Keramba Jaring Apung (KJA) di Desa Tantan .....	42
Gambar 3. 2 Observasi Cara Kerja Petani Ikan Keramba.....	42
Gambar 3. 3 Proses Wawancara Peneliti dan Petani Ikan Keramba .....	43
Gambar 4. 2 Peta Wilayah Kabupaten Muaro Jambi.....	49
Gambar 4. 3 Peta Wilayah Kecamatan Sekernan.....	51
Gambar 4. 4 Peta Wilayah Desa Tantan .....	54
Gambar 4. 5 Kondisi Keramba Jaring Apung (KJA).....	62
Gambar 4. 6 Kondisi Desa Tantan Saat Banjir Pada Bulan Februari 2024 ..	64
Gambar 5. 1 Rumah Informan AY.....	92
Gambar 5. 2 Rumah Informan SI.....	92
Gambar 5. 3 Rumah Informan HD .....	<b>Err</b>
<b>or! Bookmark not defined.</b>	
Gambar 5. 4 Rumah Informan EI .....	<b>Err</b>
<b>or! Bookmark not defined.</b>	
Gambar 5. 5 Kondisi Ikan Saat Masa Menunggu Panen .....	102



## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jumlah Pekerjaan di Desa Tantan .....	3
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu .....	17
Tabel 2. 2 Perkembangan Teori Strategi <i>Coping</i> .....	24
Tabel 3. 1 Fokus Penelitian .....	38
Tabel 3. 2 Jadwal Penelitian .....	47
Tabel 4. 1 Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan di Kabupaten Muaro Jambi .....	50
Tabel 4.2 Luas Wilayah, Jarak ke Ibukota Kecamatan dan Ibukota Kabupaten Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Sekernan (Km) Tahun 2023 .....	51
Tabel 4. 3 Data Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin dan Kepadatan Penduduk Tahun 2022 .....	52
Tabel 4. 4 Data Penduduk Berdasarkan Umur .....	56
Tabel 4. 5 Data Penduduk Berdasarkan Pendidikan .....	57
Tabel 4. 6 Data Penduduk Berdasarkan Pekerjaan .....	57
Tabel 4. 7 Data Sarana dan Prasarana Kesehatan .....	59
Tabel 4. 8 Data Sarana dan Prasarana Pendidikan .....	59
Tabel 4. 9 Data Sarana dan Prasarana Keagamaan .....	60
Tabel 4. 10 Tabel Informan Utama .....	69
Tabel 4. 11 Tabel Informan Pendukung .....	71
Tabel 5. 1 Data Pendidikan Terakhir Petani Ikan Keramba .....	75
Tabel 5. 2 Status Pekerjaan dan Lama Bekerja Petani Ikan Keramba di Desa Tantan, Muaro Jambi .....	80
Tabel 5. 3 Pendapatan Petani Ikan Keramba di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi .....	84
Tabel 5. 4 Kondisi Bangunan Rumah Petani Ikan Keramba .....	89
Tabel 5. 5 Kepemilikan Benda Berharga Petani Ikan Keramba .....	93
Tabel 5. 6 Pekerjaan Sampingan Petani Ikan Keramba di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi .....	106

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2. 1 Kerangka Pemikiran.....	35
Bagan 4. 1 Struktur Kepengurusan Desa Tantan .....	55
Bagan 5. 1 Coding Hasil Wawancara .....	73
Bagan 5. 2 Pola Hasil Penelitian “Strategi <i>Coping</i> Petani Ikan Keramba di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi” .....	115

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

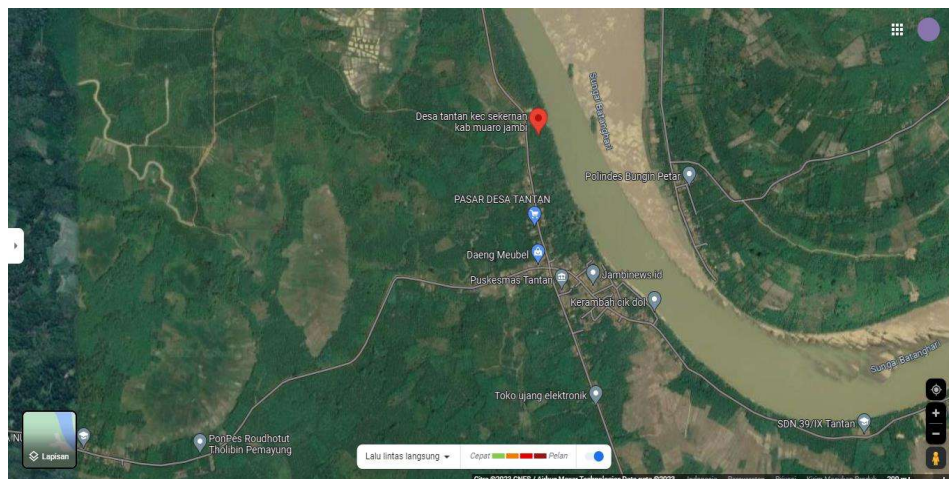
Indonesia merupakan salah satu negara maritim dimana secara geografis dua pertiga dari wilayah Indonesia adalah lautan yang lebih luas daripada daratan. Berdasarkan data (KKP, 2019) Indonesia sendiri memiliki garis pantai dengan panjang 95.181 km<sup>2</sup> dan 17.504 pulau dari Sabang hingga Merauke. Indonesia memiliki banyak potensi sumber daya alam khususnya sumber daya kelautan dan perikanan. Sektor perikanan menjadi salah satu sektor penting bagi masyarakat Indonesia yang dapat dijadikan sebagai penggerak utama (*prime mover*) perekonomian nasional (Faried dkk., 2021).

Menurut UU Nomor 45 Tahun 2009 perikanan merupakan semua kegiatan yang berkaitan dengan pemanfaatan, pengelolaan sumber daya ikan, serta lingkungannya mulai dari praproduksi, produksi, pengolahan sampai dengan proses pemasaran yang dilaksanakan dalam suatu sistem bisnis perikanan. Perikanan masih dianggap sebagai salah satu sektor ekonomi yang memberikan kontribusi terhadap kesejahteraan suatu negara (Chalid, 2009). Namun, faktanya produksi perikanan tangkap dan perikanan budidaya di Indonesia masih berada dibawah negara-negara yang tidak memiliki sumber daya ikan dan keanekaragaman hayati sebesar Indonesia. Terlebih sektor perikanan selama ini belum menjadi fokus utama dari suatu pembangunan, padahal jika sektor perikanan dikelola dengan efektif akan memberikan kontribusi yang besar terhadap pembangunan ekonomi nasional serta dapat mengentaskan kemiskinan masyarakat Indonesia terutama masyarakat nelayan dan pembudidaya ikan (Prasslina, 2009).

Kabupaten Muaro Jambi merupakan salah satu Kabupaten di Provinsi Jambi yang mempunyai potensi perikanan budidaya dan perikanan tangkap.

Berdasarkan (Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi, 2018) bahwasanya produksi perikanan laut dan perikanan darat pada tahun 2018 mencapai 103.082,48 ton. Produksi perikanan laut mencapai 45.605,36 ton, perikanan darat (umum) mencapai 7.077,02 ton, perikanan darat (budidaya) mencapai 50.400,10 ton. Muaro Jambi menjadi salah satu sentra untuk produksi perikanan yang cukup potensial, hal ini tidak terlepas secara geografis wilayah yang dialiri sungai Batanghari ini sangat baik untuk budidaya ikan. Sungai Batanghari menjadi salah satu perairan yang potensial sebagai penghasil ikan konsumsi sebesar 1.107,40 ton/tahun. Kegiatan perikanan yang terdapat di Kabupaten Muaro Jambi terdiri dari kegiatan perairan umum, dilakukan sepanjang aliran sungai Batanghari dengan sistem Keramba Jaring Apung (KJA) ini biasanya berpusat di Kecamatan Jambi luar kota, Sekernan, Maro Sebo, dan Kumpeh Ilir. Budidaya ikan kolam dilakukan di daerah dataran rendah atau berawa yang banyak tersebar di Kecamatan Sungai Gelam dan Kumpeh Ulu. Produksi perikanan budidaya yang dihasilkan sebesar 24.679 ton (94,97%), sedangkan untuk perikanan tangkap, perairan umum, dan daratan hanya sebesar 1.305,9 ton (5,03%) (Dinas Perikanan dan Peternakan Kabupaten Muaro Jambi, 2016).

**Gambar 1. 1 Lokasi Desa Tantan**



*Sumber: Google map (2023)*

Desa Tantan adalah salah satu desa di Kecamatan Sekernan Kabupaten Muaro Jambi. Berdasarkan data Badan Pusat Statistik (BPS) pada tahun 2022

jumlah penduduk laki-laki sebanyak 1.289 jiwa dan penduduk perempuan sebanyak 1.098 jiwa. Total populasi di desa Tantan sebanyak 2.387 jiwa. Pola perkampungan di Kecamatan Sekernan sendiri rata-rata memanjang mengikuti arah jalan raya. Kebanyakan rumah penduduk masih berbentuk panggung yang menggunakan tiang, sehingga bagian bawah rumah dapat dijadikan sebagai tempat penyimpanan barang seperti, sampan, kayu bakar, alat-alat pertanian, tempat bermain anak-anak dan lainnya. Masyarakat membangun rumah panggung dengan tujuan apabila terjadi banjir rumah mereka tidak akan terendam air. Selain adanya rumah panggung dari kayu, tentunya banyak juga rumah panggung yang lebih modern (Sidiq, 2022).

Menurut Bahrein (1990), pada umumnya disuatu permukiman memiliki beberapa ciri atau aspek tertentu yang memungkinkan berdirinya suatu permukiman yang utuh disebut desa. Adapun aspek dari suatu permukiman adalah sebagai berikut :

1. Suatu desa, biasanya terdiri dari sekelompok rumah, sejumlah lumbung padi, gudang-gudang atau bangunan lain yang dipakai bersama, disamping lahan yang mereka miliki secara sendiri-sendiri.
2. Disekitar desa biasanya terdapat lahan pekarangan yang dipakai sebagai lahan usaha untuk mendukung kehidupan sehari-hari.
3. Lahan usaha tani umumnya jauh dari pusat permukiman.
4. Sering pula disela-sela lahan usaha tani terdapat padang penggembalaan.
5. Batas-batas alami satu desa dengan desa lain disekitarnya terdapat hutan yang sering digunakan sebagai lahan bagi permukiman desa.

**Tabel 1. 1 Jumlah Pekerjaan di Desa Tantan**

No	Kelompok	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah
1.	Belum/Tidak Bekerja	212	203	415
2.	Pegawai Negeri Sipil (PNS)	5	2	7
3.	Petani/Pekebun	456	28	484
4.	Karyawan Swasta	65	8	73
5.	Karyawan Honorer	4	4	8
6.	Buruh Harian Lepas	11	0	11
7.	Buruh Tani/Perkebunan	5	1	6
8.	Pedagang	3	0	3

No	Kelompok	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah
9.	Wiraswasta	159	25	184
10.	Guru	2	5	7

*Sumber: BPS Muaro Jambi, 2023*

Berdasarkan tabel 1.1 jumlah pekerjaan yang ada di desa Tantan sangat beragam mulai dari PNS, karyawan swasta, karyawan swasta dan honorer, petani, guru, hingga buruh harian lepas. Masyarakat desa Tantan dapat memanfaatkan berbagai sumber daya yang ada menjadi sumber lahan mata pencarian mereka. Dapat dilihat mayoritas masyarakat di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi adalah petani ikan keramba dan buruh tani, baik itu milik sendiri atau hanya sebagai buruh. Petani ikan keramba merupakan kelompok masyarakat yang paling rentan menerima dampak dari permasalahan lingkungan. Sebagai petani ikan keramba tidak menutup kemungkinan akan mengalami berbagai kendala dan tekanan di suatu perubahan. Dimana petani ikan keramba melakukan kegiatan usahanya sangat tergantung pada keberadaan sumber daya ikan, sehingga kualitas lingkungan, baik yang ada di laut, pesisir, dan perairan harus terjaga.

Dewasa ini, sungai menjadi salah satu sumber air yang sangat tercemar. Dimana sungai yang ada di Indonesia sendiri kebanyakan tidak sehat padahal fungsi dari sungai sangat penting bagi manusia dan ekosistem yang ada di sungai tersebut. Pencemaran air sungai disebabkan dari adanya timbunan sampah dan limbah yang dari hari ke hari semakin meningkat. Hal serupa juga terjadi di aliran sungai Batanghari. Pencemaran air sungai Batanghari disebabkan dari kontaminasi merkuri, pestisida dan juga sampah yang mengendap sehingga menurunkan kualitas air.

**Gambar 1. 2 Keramba Jaring Apung (KJA)**



*Sumber: Diolah oleh Peneliti (2023)*

Berdasarkan gambar 1.2 diatas, menunjukkan bahwa peneliti melakukan pra penelitian secara langsung ke lokasi keramba di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi. Peneliti mengamati kegiatan petani ikan yang sedang memberikan pakan ikan di masing-masing keramba yang ada. Selain itu, peneliti juga melakukan wawancara bersama salah satu petani ikan yang ada, dimana petani ikan tersebut mengungkapkan bagaimana kendala dan permasalahan yang dihadapi selama menjadi seorang petani ikan keramba. Petani ikan keramba merasa belakangan ini banyak gagal panen, waktu panen menjadi relatif lama, dan juga tingkat kematian ikan menjadi tinggi. Bukan hanya itu, petani ikan keramba juga mengalami kendala mulai dari fluaktasi harga ikan, perubahan cuaca yang tidak menentu, persaingan antar petani ikan, lemahnya modal, keterbatasan lahan perikanan, dan pengetahuan yang terbatas mengenai pemeliharaan ikan dalam keramba jaring apung (KJA), mahal nya harga pakan, dan akses terhadap pasar. Berbagai permasalahan yang dirasakan petani ikan keramba menyebabkan adanya tekanan dan rasa stres. Tekanan dapat muncul dari adanya rasa kegagalan individu dalam memenuhi kebutuhan atau keinginannya.

Menurut Beh & Lou (2012) menyatakan bahwa stres sebagai situasi ketika individu merasakan adanya suatu ancaman yang berasal dari luar dirinya individu akan cenderung untuk menyerang ancaman tersebut atau bertahan. Menurut Rasmun, stres adalah respon tubuh yang tidak spesifik terhadap setiap kebutuhan tubuh yang terganggu, suatu fenomena universal yang terjadi dalam kehidupan sehari-hari dan tidak dapat dihindari. Stres dapat memberikan

dampak secara keseluruhan pada diri individu baik yang berhubungan dengan fisik, psikologis, intelektual, sosial maupun spritual. Menurut Greenberg (2002), seseorang dihadapkan pada keadaan yang menimbulkan stres maka individu itu terdorong untuk melakukan perilaku *coping*. Daripada itu, petani ikan keramba perlu berusaha mengembangkan strategi adaptif yang sesuai untuk mengatasi tekanan atau stres yang dihadapi dengan menggunakan strategi *coping*.

Sarafino (2002) menyatakan bahwasanya, *coping* merupakan usaha untuk menetralkan atau mengurangi stres yang terjadi. *Coping* secara tidak langsung memberikan pengaruh terhadap konsep diri dan individu tersebut, karena secara sadar memiliki kemampuan untuk memilih strategi *coping* yang tepat terkait kesadaran diri individu tersebut. Menurut (Zyga et al., 2016) menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi pemilihan strategi *coping* yang dapat digunakan oleh individu, yaitu : a) Kondisi keadaan fisik, b) Keterampilan pemecahan masalah, c) Kepribadian, d) Keterampilan sosial, e) Dukungan sosial, f) Sumber daya material, g) Kendala pribadi.

Menurut Lazarus dan Folkman (1984) mendefinisikan bahwasanya strategi *coping* adalah strategi yang mengarah pada apa yang dilakukan individu untuk mengatasi situasi stres atau tuntutan yang membebani secara emosional. *Coping* digolongkan menjadi dua jenis, yaitu strategi *coping* yang berfokus pada emosi, dan strategi *coping* yang berfokus pada masalah. Strategi *coping* yang berfokus pada emosi, di sini individu berusaha untuk meminimalkan kecemasan melalui penarikan diri baik mental maupun fisik atau untuk menghindari masalah. Strategi *coping* yang berfokus pada masalah, disini individu berusaha untuk menghadapi suatu masalah dengan mengubah situasi. Belum ada penelitian-penelitian yang pernah dilakukan sebelumnya membahas mengenai bagaimana kondisi sosial ekonomi dan strategi *coping* yang diterapkan pada petani ikan keramba akibat pencemaran lingkungan di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.

Berdasarkan penjelasan dari latar belakang di atas, penelitian ini menjadi penting diteliti untuk melihat bagaimana petani ikan keramba dalam mengatasi



segala permasalahan dan perubahan secara sosial dan ekonomi serta penggunaan strategi *coping*. Dengan demikian, peneliti akan mengkaji lebih dalam dengan judul “**Strategi *Coping* Petani Ikan Keramba Di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi**”.

## **1.2 Rumusan Masalah Penelitian**

Berdasarkan latar belakang masalah, maka permasalahan pokok yang ditemui dalam penelitian ini yaitu: “Strategi *Coping* Petani Ikan Keramba Akibat Pencemaran Lingkungan di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi?” Untuk mendapatkan pemahaman yang lebih maka rumusan masalah tersebut diturunkan menjadi:

1. Bagaimana kondisi sosial ekonomi petani ikan keramba akibat pencemaran lingkungan di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi?
2. Bagaimana strategi *coping* yang diterapkan petani ikan keramba akibat pencemaran lingkungan di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Penyusunan proposal penelitian ini mempunyai tujuan umum dan tujuan khusus sebagai berikut :

### **1.3.1 Tujuan Umum**

Tujuan umum yang ingin dicapai dalam penelitian ini yaitu untuk menganalisis mengenai Strategi *Coping* Petani Ikan Keramba Akibat Pencemaran Lingkungan di Desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.

### **1.3.2 Tujuan Khusus**

Tujuan khusus yang ingin dicapai dalam penelitian ini yaitu :

1. Untuk menganalisis kondisi sosial ekonomi petani ikan keramba akibat pencemaran lingkungan di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.

2. Untuk menganalisis strategi *coping* yang diterapkan petani ikan keramba akibat pencemaran lingkungan di desa Tantan, Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi.

#### **1.4 Manfaat Penelitian**

Penelitian ini diharapkan mampu memberikan manfaat baik secara teoritis maupun praktis.

##### **1.4.1 Manfaat Teoritis**

Penelitian ini diharapkan dapat menambah referensi dan memberikan kontribusi secara konseptual pada penelitian sejenis yang bertujuan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan guna memberikan kemajuan di bidang pendidikan khususnya di bidang sosiologi pedesaan dan sosiologi ekonomi.

##### **1.4.2 Manfaat Praktis**

1. Bagi masyarakat umum diharapkan dapat dijadikan bahan referensi agar masyarakat menggunakan strategi *coping* sesuai dengan permasalahan dan perubahan yang dialami.
2. Bagi pemerintah desa diharapkan dapat menjadi acuan untuk lebih memperhatikan lingkungan khususnya wilayah perairan yang menjadi sumber mata pencarian masyarakat desa.
3. Bagi Dinas Perikanan, Muaro Jambi diharapkan dapat menjadi acuan untuk memberikan bantuan sarana dan prasarana bagi petani ikan bagi keberlangsungan usaha keramba yang mengalami gagal panen akibat dari pencemaran lingkungan di sungai.

## DAFTAR PUSTAKA

### Buku

- Bungin, B. (2011). *Metodologi penelitian kualitatif: Aktualisasi metodologis kearah ragam varian kontemporer*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Chalid, P. (2009). *Sosiologi Ekonomi* (Edisi 2).
- Creswell, J. W. (2009). *Research Design Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Moleong, L. J. (2014). *Metode penelitian kualitatif edisi revisi*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Richard S. Lazarus & Susan Folkman (n.d.). *Stress, Appraisal, and Coping*.
- Susilawati, N. (2012). *Sosiologi Pedesaan*.
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Soekanto, Soerjono. (2009). *Sosiologi Suatu Pengantar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

### Jurnal

- Akbar, R., Rasyiddah, D., Anrisya, M., Fritania Julyazti, N., & Syaputri, S. (2018). Penerapan Aplikasi Power Business Intelligence Dalam Menganalisis Prioritas Pekerjaan di Indonesia. *JEPIN: Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika*, 4(1), 54–59.
- Al-Dubai, R. A. S., Al-Naggar, A. R., Alshagga, A. M., & Rampal, G. K. (2011). *Stress and Coping Strategies of Students in a Medical Faculty in Malaysia*. 56–64.
- Anggraini, L., & Lisdiana, A. (2020). Analisis Kondisi Sosial Ekonomi dan Tingkat Pendidikan Masyarakat Desa Labuhan Mulya, Kecamatan Way Serdang, Kabupaten Mesuji. *Social Pedagogy: Journal of Social Science Education*, 1(1). <https://e-journal.metrouniv.ac.id/index.php/social-pedagogy>
- Anita Novrianti, A., & Program Studi Magister Pembangunan Wilayah Pedesaan, M. (2015). Strategi Peningkatan Pendapatan Asli Daerah (PAD) Sektor Kelautan dan Perikanan Kabupaten Tolitoli. *E-Jurnal Katalogis*, 3, 176–187.
- Anugrah, A. N., & Alfarizi, A. (2021). Literature Review Potensidan dan Pengelolaan Sumber Daya Perikanan Laut di Indonesia. *Jurnal Sains Edukatika Indonesia (JSEI)*, 3(2), 31–36.

- Ardan Virgianto, F., Pranida, J., Ade Liana, M., Zidansyah Dwi Atmaja, M., & Husna Avezahra, M. (2022). Strategi Coping Stress Pada Mahasiswa yang Mengikuti Organisasi di Fakultas Psikologi Universitas Negeri Malang. *Jurnal Flourishing*, 2(10), 663–671. <https://doi.org/10.17977/10.17977/um070v2i102022p663-671>
- Arifin, S. (2018). *Dukungan Sosial, Emotional Focus Coping dan Stres Peserta Program Keluarga Harapan*.
- Asmaida, A., & Arosidin, A. (2021). Pendidikan Formal Anak Pada Keluarga Petani Ikan Di Desa Pudak Kecamatan Kumpeh Ulu Kabupaten Muaro Jambi Provinsi Jambi. *Jurnal MeA (Media Agribisnis)*, 6(2), 52. <https://doi.org/10.33087/mea.v6i2.100>
- Assa, R., Kawung, E. J. R., & Lumintang, J. (2022). Faktor Penyebab Anak Putus Sekolah di Desa Sonuo Kecamatan Bolangitang Barat Kabupaten Bolaang Mongondow Utara. *Jurnal Ilmiah Society*, 2(1), 1–12.
- Azmy, A. N., Nurihsan, A. J., & Yudha, E. S. (2017). Deskripsi Gejala Stres Akademik dan Kecenderungan Pilihan Strategi Koping Siswa Berbakat. *Indonesian Journal of Educational Counseling*, 1(2), 197–208. <https://doi.org/10.30653/001.201712.14>
- Bakri, As'ad, & Hardi, E. A. (2023). Pengaruh Pengatahuan Keuangan, Sikap Keuangan dan Kepribadian Terhadap Perilaku Manajemen Keuangan Bagi Para Pelaku Umkm Budidaya Ikan Nila Desa Tantan Kecamatan Sekernan Kabupaten Muaro Jambi. *SAMMAJIVA: Jurnal Penelitian Bisnis Dan Manajemen*, 1(2), 58–72.
- Basri, H., Nurdin, N., Fahmi, A., & Albetris, A. (2022). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Masyarakat di Sekitar Kawasan Kurma Indonesia. *Ekonomis: Journal of Economics and Business*, 6(1), 359. <https://doi.org/10.33087/ekonomis.v6i1.525>
- Basrowi, & Juariyah, S. (2010). Analisis Kondisi Sosial Ekonomi dan Tingkat Pendidikan Masyarakat Desa Srigading, Kecamatan Labuhan Maringgai, Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Ekonomi Dan Pendidikan*, 7.
- Citra, S. S., Elfindri, & Bachtiar, N. (2020). Secondary Job's di Indonesia. *Jurnal Menara Ekonomi*, 6(1).
- Dewi, K. A., Wijayanti, L., Septianingrum, Y., & Hasina, N. S. (2023). Strategi Koping Beban Keluarga Pasien Stroke: A Systematic Review. *Jurnal Keperawatan*, 15(2), 751–764.
- Elvika, R. R., & Tanjung, R. F. (2023). Analisis Strategi Coping Generasi Z: Tinjauan terhadap Emotion-Focused Coping dan Problem-Focused Coping. *Jurnal Kajian Konseling Dan Ilmu Keagamaan*, 10(1), 19–31.
- Fariad, A. I., Basmar, E., Purba, B., Dewi, I. K., Bahri, S., & Sudarmanto, E. (2021). *Sosiologi Ekonomi* (J. Simarmata, Ed.; 1st ed.).

- Fitria, D. A. (2021). *Strategi Coping Stres Pada Petani Melon Pasca Gagal Panen (Studi Kasus Di Desa Maguwan, Kecamatan Sambit, Kabupaten Ponorogo)*. Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Ponorogo.
- Fitria Dinda Ainul. (2021). *Strategi Coping Stres Pada Petani Melon Pasca Gagal Panen*. IAIN.
- Fitriani, A. (2023). *Analisis Pendapatan Usaha Mikro Kecil di Kecamatan Siulak Mukai*.
- Helmi, A., & Satria, A. (2012). Strategi Adaptasi Nelayan Terhadap Perubahan Ekologis. *Jurnal Sosial Humaniora*, 16(1), 68–78.
- Indra S, Ayuningtiyas D, & Pohan R. (2020). Emotion Focused Coping Dalam Mereduksi Kecemasan Pada Masa Pandemi Covid-19. *JUANG: Jurnal Wahana Konseling*, 3(2), 99–106.
- Irwan, M. (2021). Kebutuhan dan Pengelolaan Harta Dalam Maqashid Syariah. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 3(2), 160–174.
- Jadia, E. G., Rayton, M. P. C., & Limos-Galay, J. A. (2023). *Coping Strategies and Academic Performance of Working High School Students in San Jose West District. International Journal of Research Studies in Management*, 11(2). <https://doi.org/10.5861/ijrsm.2023.1017>
- Kowalczyk, K., Shpakou, A., Hermanowicz, J. M., Krajewska-Kułak, E., & Sobolewski, M. (2022). Strategies for Coping With Stress Used by Nurses in Poland and Belarus During the COVID-19 Pandemic. *Frontiers in Psychiatry*, 13. <https://doi.org/10.3389/fpsy.2022.867148>
- Lestari, M. (2023). *Kecamatan Sekernan Dalam Angka 2023* (D. Lurisdjati & R. A. Fauziah, Eds.; p. 95).
- Liando, V. Y., Aling, D. R., & Wasak, M. P. (2020). Strategi Adaptasi Sosial dan Ekonomi Nelayan Alat Tangkap Sero di Desa Jayakarsa Kecamatan Likupang Barat Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Ilmiah Agrobisnis*, 8(1).
- Makanoneng, S., Kindangen, P., & Walewangko, E. (2019). Analisis Pengaruh Pendidikan, Jam Kerja dan Pengeluaran Non Konsumsi Terhadap Pendapatan Rumah Tangga di Kabupaten Sitaro. *Jurnal Pembangunan Ekonomi Dan Keuangan Daerah*, 20(2).
- Maruwae, A., & Ardiansyah. (2020). Analisis Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Daerah Transmigran. *Jurnal Kajian Ekonomi Dan Bisnis*, 13(1), 39–53.
- Maryam, S. (2017). Strategi Coping: Teori Dan Sumberdayanya. *JURKAM: Jurnal Konseling Andi Matappa*, 1(2), 101. <https://doi.org/10.31100/jurkam.v1i2.12>
- Masinambow, V. V, Oldy Rotinsulu, T., & Masloman, I. (2023). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pendapatan Petani Jagung di Kecamatan Ranoyapo (Studi kasus: Desa Mopolo, Mopolo Esa, Ranoyapo). *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 23(7), 13–24.

- Muflikhati, I., & Hernawati, N. (2016). *Coping Strategies and Family Well-Being Of Small Fisher's Household*. 13–17.
- Nadia, N. N., Sanusi, M. N., Ali, A., Kamarudin, S. K., & Yusof, M. H. (2018). *Assessment Of Food Insecurity and Food Coping Strategies Among Fishermen Household During Monsoon in Terengganu, Malaysia*. 1–9.
- Nikmah, L. (2020). *Pengaruh Pekerjaan Orang Tua Terhadap Perilaku Sosial Siswa Kelas 3 di MI Plus Al Istighotsah* [Skripsi]. <http://www.rifanfajrin.com/2016/02/materi-pelajaran-ips-kelas-3-sdjenis.html>,
- Noviyanti, N. Z. (2018). *Analisis Strategi Pemasaran Bisnis Ritel Pada Gerai Gadget Ad Cell Kudus ditinjau Dari Perspektif Syariah*.
- PPID Kemendagri. (2024). *Kondisi Bencana Banjir di Provinsi Jambi Tahun 2024*. <https://ppid.kemendagri.go.id>
- Pratama, A. P., Dewi, B. A. H., Ruwi, M. A. A. P., & Kusumawati, A. (2022). *Meningkatkan Potensi Perikanan Maritim Indonesia Dengan Aplikasi Fishery*. 103–114.
- Purna, R. S. (2020). Strategi coping stress saat kuliah daring pada mahasiswa psikologi angkatan 2019 Universitas Andalas. *Jurnal Psikologi Tabularasa*, 15(1). <https://doi.org/10.26905/jpt.v15i1.4829>
- Purwaningsih, I., Hernawati, L., Wardarita, R., & Indah Utami, P. (2022). Pendidikan Sebagai Suatu Sistem. *Jurnal Visionary: Penelitian Dan Pengembangan Dibidang Administrasi Pendidikan*, 10(1), 21–26. <https://e-journal.undikma.ac.id/index.php/visionary>
- Rachmawati, D. (2019). *Analisis strategi coping rumah tangga pembudidaya keramba jaring apung (KJA) di Waduk Jatiluhur, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat*.
- Ramadhan, R. W. (2018). *Analisis Kadar Logam Berat Pada Berbagai Tanaman Air di Sungai Sadar Mojokerto dan Implementasinya Sebagai Bahan Penyuluhan Kesehatan Lingkungan Kepada Masyarakat Mojokerto*. Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- Ramadhan, St. S., Favourita, L. F., & Heryana, W. (2020). Coping Strategy Pekerja Kontrak Dalam Memenuhi Kebutuhan Dasar di PT. Sanbe Farma Kota Cimahi. *Jurnal Ilmiah Perlindungan Dan Pemberdayaan Sosial (Lindayasos)*, 2(1). <https://doi.org/10.31595/lindayasos.v2i1.249>
- Rembune Z, Syapitri, Lubis Alifah A, & Saragi Muhammad P. (2022). Aspirasi Karir Mahasiswa Tingkat Akhir BPI UIN Sumatera Utara dalam Mencari Pekerjaan. *Jurnal Pendidikan Dan Konseling*, 4(6), 2950–2956.
- Risal, R., Sandy, A. T., & Partha, M. N. (2022). Strategi Adaptasi Petani Ladang di Kawasan Terdampak Banjir Kelurahan Lempake Kota Samarinda. *Geoedusains*:

*Jurnal Pendidikan Geografi*, 3(1), 25–35.  
<https://doi.org/10.30872/geoedusains.v3i1.1298>

- Rondonowu, C. O. (2017). *Kehidupan Petani Padi di Kelurahan Tumobui Kecamatan Kotamobagu Kota Kotamobagu*. 20, 1–17.
- Rugian, G. (2013). Olahan dan Analisis Produksi Ekspor Hasil Perikanan Terhadap PDRB Kota Bitung. *Jurnal EMBA*, 1(3), 334–344.
- Rusydi, M. I. (2014). *Hubungan Antara Kreativitas Dengan Problem Focused Coping Pada Anggota Sanggar Kesenian dan Teater* [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Saepudin Kanda, A., Teknologi Digital Alamat, U., Cibogo Indah, J., Rancasari, K., Bandung, K., & Barat, J. (2024). IGNITE : Journal Islamic Global Network for Information Penyebab Kerugian Terhadap Pembudidaya Ikan Keramba Jaring Apung di Waduk Saguling Herdiana Nugraha. *Technology and Entrepreneurship*, 2(1), 1–05. <https://doi.org/10.59841/ignite.v1i4.769>
- Safitri, R. N., Retno, S., Ningtyas, A., Gilang Hermawan, W., Pramitasari, T. A., & Rachmawati, S. (n.d.). *Dampak kualitas air pada kawasan keramba budidaya ikan air tawar di Waduk Cengklik, Boyolali Impact of water quality on freshwater fish farming cages in Cengklik Reservoir, Boyolali*.
- Safitri, R. N., Retno, S., Ningtyas, A., Gilang Hermawan, W., Pramitasari, T. A., & Rachmawati, S. (2022). Dampak Kualitas Air Pada Kawasan Keramba Budidaya Ikan Air Tawar di Waduk Cengklik, Boyolali. *Envoist Journal*, 2(2), 84–91.
- Sahariantono, W. D. N., Hasanah, H., & Oktaviani, M. (2022). Hubungan Antara Coping Ekonomi Dengan Kesejahteraan Subjektif Keluarga Nelayan. *Jurnal Keluarga*, 8(1), 12–25.
- Saputra, A., & Zakiah, Z. (2022). Penerapan Strategi Koping Petani Kelapa Sawit Selama Masa Peremajaan di Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Ilmiah Sosio-Ekonomika Bisnis*, 25(01), 44–47. <https://doi.org/10.22437/jiseb.v25i01.20999>
- Sari, D. K., & Handoyo, P. (2022). *Coping Strategi Buruh Tani Lansia Dalam Menghadapi Perubahan Teknologi Pertanian di Desa Bandar Kedung Mulyo*. 10(1).
- Setiawan, H. (2016). Strategi Coping Masyarakat Pulau Kecil Dalam Menghadapi Dampak Perubahan Iklim. *Upaya Pengurangan Risiko Bencana Terkait Perubahan Iklim*, 288–298.
- Siahaan, A. T. M. (2022). *Pembentukan Kabupaten Muaro Jambi 1997-2000* [Skripsi]. Universitas Jambi.
- Sidiq, F. (2022). *Faktor-Faktor yang Melatarbelakangi Keputusan Petani tidak Mengikuti Program Asuransi Usaha Tani Padi (AUTP) di Kecamatan Sekernan Kabupaten Muaro Jambi*. Universitas Jambi.

- Susmarkanto. (2002). Pencemaran Lingkungan Perairan Sungai Salah Satu Faktor Penyebab Banjir di Jakarta. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 3(1), 13–16.
- Tirta Pratama, D., & Handoyo, P. (2022). *Strategi Coping Petani Dalam Mencari Tambahan Pupuk (Studi pada Masyarakat Desa Ngampel Kecamatan Ngusikan Kabupaten Jombang)*.
- Triyani, A. (2009). *Kandungan Merkuri pada Air dan Akumulasinya pada Daging Ikan Patik (Mystus micracanthus Bleeker) di Sungai Sepauk Kalimantan*.
- Widiansyah, A., Bhayangkara, U., Raya, J., Perjuangan, J. R., Utara, B., & Barat, J. (2017). Peran Ekonomi dalam Pendidikan dan Pendidikan dalam Pembangunan Ekonomi. *Jurnal Cakrawala*, XVII(2), 207–215.
- Wiriani, E. R., Syarifuddin, H., & Jalius. (2018). *Analisis Kualitas Air Sungai Batanghari Berkelanjutan di Kota Jambi The Analisis of Batanghari River Water Quality Sustainable in Jambi City*. 2(2).
- Wulandari, A., Shohibuddin, M., & Satria, A. (2022). Strategi Adaptasi Rumah Tangga Nelayan Dalam Menghadapi Dampak Abrasi: Studi Kasus Di Kabupaten Pasaman Bara. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan Dan Perikanan*.
- Yanti, E. W., Isma, A., & Hardi, E. A. (2023). Analisis Manajemen Dana Desa Terhadap Pembangunan di Desa Tantan. *Jurnal Riset Dan Inovasi Manajemen*, 1(2).

### **Sumber Lainnya**

- Badan Pemeriksaan Keuangan Republik Indonesia (BPK). (n.d.). *Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 45 Tahun 2011 Tentang Estimasi Potensi Sumber Daya Ikan Di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia*.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi. (2018). *Produksi Perikanan Laut dan Perikanan Darat (Ton) 2018*.
- JDHI KKP - Kementerian Kelautan dan Perikanan. Diambil 24 Desember 2023
- Sistem Informasi Desa Tantan Kec. Sekernan, Kab. Muaro Jambi, Provinsi Jambi*. (2022). Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi.
- Teori, A. L. (n.d.). *BAB II Tinjauan Pustaka*. Diambil 8 Desember 2023