

**ANALISIS TINGKAT KESEJAHTERAAN MASYARAKAT NELAYAN
DI KECAMATAN SUMUR KABUPATEN PANDEGLANG
SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana pada Program Studi Pendidikan Geografi



Oleh

Meliza Cahya Putri

NIM 2003976

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2024**

LEMBAR HAK CIPTA

ANALISIS TINGKAT KESEJAHTERAAN MASYARAKAT NELAYAN DI KECAMATAN SUMUR KABUPATEN PANDEGLANG

Oleh

Meliza Cahya Putri

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

©Meliza Cahya Putri 2024

Universitas Pendidikan Indonesia

April 2024

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

LEMBAR PENGESAHAN

MELIZA CAHYA PUTRI

2003976

**ANALISIS TINGKAT KESEJAHTERAAN MASYARAKAT NELAYAN
DI KECAMATAN SUMUR KABUPATEN PANDEGLANG**

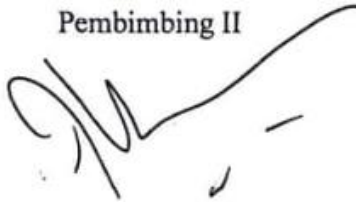
Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



Dr. Bagja Waluya, S.Pd., M.Pd.
NIP 197210242001121001

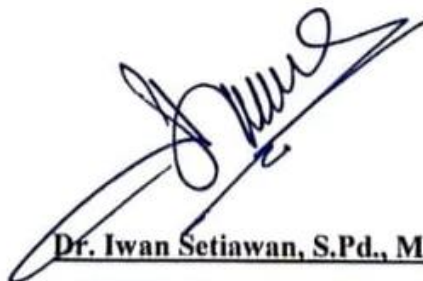
Pembimbing II



Hendro Murtianto, S.Pd., M.Sc.
NIP 19810215 200812 1 002

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Geografi,



Dr. Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si.
NIP 19710604 199903 1 002

HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Analisis Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan di Kecamatan Sumur Kabupaten Pandeglang**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, 10 Maret 2024



Meliza Cahya Putri
NIM 2003976

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan di Kecamatan Sumur Kabupaten Pandeglang dengan baik dan lancar.” Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW, kepada keluarganya, sahabatnya serta kita sebagai pengikutnya sampai akhir zaman.

Skripsi ini merupakan salah satu persyaratan untuk mengikuti ujian sidang dan meraih gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Geografi Universitas Pendidikan Indonesia. Melalui penelitian ini saya berharap dapat memberikan pemahaman kepada pembaca tentang Karakteristik Nelayan, Kesejahteraan Nelayan, dan Faktor dominan yang mempengaruhi kesejahteraan khususnya di Kecamatan Sumur Kabupaten Pandeglang. Kecamatan Sumur memiliki potensi sumberdaya laut yang melimpah, namun permasalahan kemiskinan dan kesejahteraan masih banyak terjadi sehingga penelitian terkait kesejahteraan ini perlu dilakukan.

Peneliti berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi seluruh pihak, baik bagi peneliti, pihak terkait, serta masyarakat yang dapat memanfaatkan karya ini secara positif. Peneliti menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih terdapat kekurangan dan aspek yang perlu diperbaiki. Oleh karena itu peneliti menghargai segala kritik dan saran yang membangun untuk meningkatkan kualitas skripsi ini.

Bandung, 10 Maret 2024

Meliza Cahya Putri

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi ini. Dalam penyusunan skripsi ini peneliti banyak mendapat bantuan, arahan, dorongan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, peneliti ingin berterimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Orang tua dan keluarga tersayang, Mamah Lilis Sutihat, Ibu Raskah, Bapak Artta Jaya, dan Bapak Mistara, yang telah memberikan doa, kepercayaan, dukungan baik moril maupun materil serta motivasi sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Bapak Dr. Bagja Waluya, S.Pd., M.Pd., selaku dosen pembimbing pertama skripsi saya, yang senantiasa meluangkan waktu untuk membimbing dan memotivasi peneliti dari awal hingga penulisan skripsi ini berakhir.
3. Bapak Hendro Murtianto, S.Pd., M.Sc., selaku dosen pembimbing kedua skripsi saya, yang senantiasa meluangkan waktu, memberi arahan serta motivasi untuk cepat menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Geografi, yang telah memberikan arahan selama perkuliahan dan penyelesaian skripsi.
5. Seluruh Bapak/Ibu dosen Program Studi Pendidikan Geografi FPIPS UPI yang telah memberikan pengetahuan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
6. Seluruh staff di Program Studi Pendidikan Geografi yang menjalankan tugas dengan baik dan membantu peneliti dalam menyelesaikan berkas administrasi yang dibutuhkan selama proses perkuliahan.
7. Seluruh responden nelayan di Kecamatan Sumur Kabupaten Pandeglang dan seluruh pihak yang membantu kegiatan di lapangan.
8. Kepada Kak Dede, Aulia dan Mbep yang selalu menerima penulis dalam setiap keadaan.
9. Kepada warga Pondok NR dan penghuni Kamarku Kamarmu Nandi, Anggy, Fio, Citra, Pota, Dinda, dan Meyta, yang sudah banyak membantu dan menjadi teman selama perkuliahan.

10. Kepada teman magang warga Blora spontan uhuy yang banyak memberikan pelajaran diluar kampus.
11. Kepada Ustadz Hanan Attaki dan Ustadz Oemar Mita terimakasih atas setiap ceramahnya yang memberikan semangat dan motivasi ketika peneliti sedang tidak baik-baik saja.
12. Serta pihak lainnya yang ikut serta membantu kelancaran proses pengerjaan skripsi peneliti. Semoga bantuan yang diberikan mendapatkan balasan dari Allah SWT.

ANALISIS TINGKAT KESEJAHTERAAN MASYARAKAT NELAYAN DI KECAMATAN SUMUR KABUPATEN PANDEGLANG

Oleh :

Meliza Cahya Putri (2003976)

Pembimbing :

Dr. Bagja Waluya, S.Pd., M.Pd.¹⁾ Hendro Murtianto, S.Pd., M.Sc.²⁾

email : melizacahya123@upi.edu

ABSTRAK

Meningkatkan kesejahteraan masyarakat merupakan salah satu tujuan dari pembangunan nasional. Kemiskinan menjadi salah satu masalah dari upaya meningkatkan kesejahteraan tersebut. Nelayan termasuk sebagai penyumbang terbesar dalam tingkat kemiskinan di Indonesia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis karakteristik nelayan dan kesejahteraan masyarakat nelayan di Kecamatan Sumur. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pendekatan kuantitatif, Jumlah responden sebanyak 173 Nelayan. Teknik analisis data penelitian ini adalah teknik persentase, teknik skoring, dan regresi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa mayoritas nelayan di Kecamatan Sumur memiliki karakteristik nelayan buruh yaitu nelayan dengan ciri-ciri menggunakan peralatan melaut lengkap milik nelayan juragan dan memakai sistem bagi hasil. Menjadikan melaut sebagai pekerjaan sampingan utama. Berkerja pada usia produktif, dengan rata-rata pengalaman melaut 11-20 tahun dan jangkauan melaut sampai luar Pulau Jawa. Serta pendidikan mayoritas responden merupakan lulusan Sekolah Dasar. Tingkat kesejahteraan masyarakat nelayan di Kecamatan Sumur terdiri dari 55% responden termasuk kategori tingkat kesejahteraan sedang, kemudian 43% responden tergolong tingkat kesejahteraan rendah, dan 1% responden termasuk pada tingkat kesejahteraan tinggi. Faktor dominan yang mempengaruhi tingkat kesejahteraan masyarakat nelayan yaitu pendapatan.

Kata Kunci : *Kesejahteraan, Nelayan, Kemiskinan, Sumberdaya laut*

**ANALYSIS OF THE WELFARE LEVEL OF FISHING COMMUNITIES IN
SUMUR SUB-DISTRICT, PANDEGLANG REGENCY**

By:

Meliza Cahya Putri (2003976)

Advisor :

Dr. Bagja Waluya, S.Pd., M.Pd.¹⁾ Hendro Murtianto, S.Pd., M.Sc.²⁾

email : melizacahya123@upi.edu

ABSTRACT

Improving community welfare is one of the goals of national development. Poverty is one of the problems of efforts to improve welfare. Fishermen are among the largest contributors to poverty rates in Indonesia. The purpose of this study is to analyze the characteristics of fishermen and the welfare of fishing communities in Sumur District. The research method used was descriptive with a quantitative approach, the number of respondents was 173 fishermen. The data analysis techniques of this study are percentage techniques, scoring techniques, and regression. The results showed that the majority of fishermen in Sumur District have the characteristics of labor fishermen, namely fishermen with characteristics of using complete fishing equipment owned by Juragan fishermen and using a profit-sharing system. Making going to sea as the main part-time job. Working at a productive age, with an average fishing experience of 11-20 years and a range of fishing outside Java. As well as education, the majority of respondents are elementary school graduates. The welfare level of the fishing community in Sumur District consists of 55% of respondents belonging to the medium welfare level category, then 43% of respondents including the low welfare level, and 1% of respondents including the high welfare level. The dominant factor that affects the welfare level of fishing communities is income.

Keywords : *Welfare, Fishermen, Poverty, Marine resources*

DAFTAR ISI

LEMBAR HAK CIPTA.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Definsi Operasional	8
BAB II.....	10
KAJIAN PUSTAKA.....	10
2.1 Pengertian dan Indikator Kesejahteraan.....	10
2.2 Nelayan.....	13
2.3 Faktor Produktifitas Nelayan.....	17
2.4 Kemiskinan.....	19
2.5 Sumber Daya Laut	20
2.6 Sumberdaya Laut pesisir	22
2.7 Potensi Sumber Daya Perikanan	23
2.8 Kajian Geografi Terhadap Masyarakat Nelayan	24
2.9 Penelitian Terdahulu.....	26
2.10 Kerangka Berpikir	28

BAB III.....	30
METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1 Metode Penelitian.....	30
3.2 Pendekatan Penelitian.....	31
3.3 Populasi dan Sampel.....	31
3.4 Variabel Penelitian	32
3.5 Instrumen Penelitian.....	33
3.6 Prosedur Penelitian.....	34
3.7 Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data	35
BAB IV	41
TEMUAN DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	41
4.1.1 Kondisi Fisik	41
4.1.2 Kondisi Sosial	49
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian	53
4.2.1 Karakteristik Responden	54
4.2.2 Kesejahteraan Nelayan.....	63
4.2.3 Perhitungan Statistik Faktor Dominan Tingkat Kesejahteraan Nelayan 75	
4.3. Pembahasan.....	77
4.3.1 Karakteristik Masyarakat Nelayan Kecamatan Sumur	77
4.3.2 Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan Kecamatan Sumur	80
4.3.3 Analisis Statistika Faktor Dominan Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan	86
BAB V.....	88
SIMPULAN, IMPLIKASI, REKOMENDASI.....	88
5.1 Simpulan.....	88
5.2 Implikasi	89
5.3 Rekomendasi.....	89
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN.....	99

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1. Tahapan Keluarga Sejahtera Kecamatan Sumur.....	3
Tabel 1. 2 Jumlah Produksi Perikanan Laut Provinsi Banten	4
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	26
Tabel 3. 1 Variabel dan Indikator Penelitian	33
Tabel 3. 2 Kriteria Persentase	36
Tabel 3. 3 Indikator Keluarga Sejahtera	37
Tabel 4. 1 Luas Daerah Kecamatan Sumur tahun 2022	41
Tabel 4. 2 Klasifikasi Iklim Schmidt-Ferguson	43
Tabel 4. 3 Curah Hujan Stasiun Maritim Serang (2014-2023)	44
Tabel 4. 4 Penduduk Kecamatan Sumur berdasarkan Kelompok Umur	49
Tabel 4. 5 Komposisi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin.....	51
Tabel 4. 6 Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian tahun 2020	52
Tabel 4. 7 Persentase pendidikan yang ditamatkan penduduk berumur 15 tahun keatas di Pandeglang berdasarkan ijazah	53
Tabel 4. 8 Responden Berdasarkan Usia.....	54
Tabel 4. 9 Responden Berdasarkan Pendidikan.....	55
Tabel 4. 10 Responden berdasarkan pengalaman melaut	56
Tabel 4. 11 Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan	56
Tabel 4. 12 Responden Berdasarkan Kelompok Nelayan (berdasarkan sumber pendapatan)	57
Tabel 4. 13 Responden Berdasarkan Kelompok Nelayan (berdasarkan kepemilikan perahu).....	57
Tabel 4. 14 Responden Berdasarkan Kelompok Nelayan (berdasarkan kepemilikan alat).....	58
Tabel 4. 15 Responden Berdasarkan Jangkauan Melaut.....	59
Tabel 4. 16 Masalah yang Sering Dihadapi dalam Melaut	59
Tabel 4. 17 Responden Berdasarkan Usaha untuk Menaikan Pendapatan	60
Tabel 4. 18 Responden Berdasarkan Usaha untuk Menaikan Pendapatan	60
Tabel 4. 20 Rata-Rata Hasil Tangkapan Responden.....	61
Tabel 4. 21 Rata-Rata Hasil Tangkapan Responden.....	61
Tabel 4. 22 Tabulasi Silang Pendapatan dengan Jumlah Tanggungan Nelayan...	62

Tabel 4. 23 Tabulasi Silang Kelompok Usia Masyarakat Nelayan dengan Pengalaman Melaut.....	63
Tabel 4. 24 Tingkat Pendapatan.....	63
Tabel 4. 25 Pendapatan Melaut (1 Bulan).....	64
Tabel 4. 26 Pendapatan Sampingan Lain (1 Bulan).....	64
Tabel 4. 27 Data Pengeluaran	65
Tabel 4. 28 Keadaan Tempat Tinggal	66
Tabel 4. 29 Kondisi Tempat Tinggal	66
Tabel 4. 30 Kepemilikan Tempat Tinggal	66
Tabel 4. 31 Luas Rumah	67
Tabel 4. 32 Estimasi Harga Lahan	67
Tabel 4. 33 Estimasi Harga Bangunan	68
Tabel 4. 34 Fasilitas Tempat Tinggal.....	68
Tabel 4. 35 Kesehatan Keluarga	69
Tabel 4. 36 Kondisi Kesehatan	69
Tabel 4. 37 Cara Mengobati Kondisi Kesehatan	70
Tabel 4. 38 Kepemilikan BPJS	70
Tabel 4. 39 Kemudahan Mendapatkan Akses atau Fasilitas Kesehatan	71
Tabel 4. 40 Kemudahan Menyekolahkan Anak.....	71
Tabel 4. 41 Jumlah Anak Putus Sekolah.....	72
Tabel 4. 42 Kemudahan Akses Transportasi.....	73
Tabel 4. 43 Kendaraan yang Dimiliki	73
Tabel 4. 44 Kesejahteraan Masyarakat Nelayan	74
Tabel 4. 45 Analisis Anova.....	75
Tabel 4. 46 Persentase pengaruh Indikator terhadap variabel.....	76
Tabel 4. 47 Analisis Regresi	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir Penelitian	29
Gambar 4. 1 Peta Lokasi Penelitian	42
Gambar 4. 2 Peta Topografi Kecamatan Sumur	46
Gambar 4. 3 Peta Jenis Tanah Kecamatan Sumur	48
Gambar 4. 4 Primida Penduduk Kecamatan Sumur.....	50
Gambar 4. 24 Kesejahteraan Masyarakat Nelayan	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Instrumen Penelitian	99
Lampiran 2. Lembar Observasi Keadaan Tempat Tinggal	106
Lampiran 3. Hasil Skoring	107
Lampiran 4. Surat Penelitian	112
Lampiran 5. Dokumentasi	113
Lampiran 6. Biodata Penulis	114

DAFTAR PUSTAKA

- Adriana, T. (2020). Pengaruh Tingkat Kesehatan, Tingkat Pendidikan, dan Produktivitas terhadap Kemiskinan di Kalimantan. *Jurnal Ekonomi Daerah (JEDA)*, 8(2), 1-15.
- Akbar, T. (2017). Nelayan, Lingkungan, dan Perubahan Iklim (Studi terhadap Kondisi Sosial Ekonomi Pesisir di Kabupaten Malang). *Wahana*, 68(1), 27-38.
- Aksa, F. I., Utaya, S., & Bachri, S. (2019). Geografi dalam Perspektif Filsafat Ilmu. *Majalah Geografi Indonesia*, 33(1), 43.
- Anggraini, D. D., & Marfai, M. A. (2017). Analisis Jasa Ekosistem Mangrove dalam Mengurangi Erosi Pantai di Sebagian Pesisir Kecamatan Rembang Kabupaten Rembang. *Jurnal Bumi Indonesia*, 6(3).
- Anwar, R., David, L., & Pali, C. (2016). Perbedaan Kebahagiaan pada Keluarga Pra Sejahtera dan Sejahtera di Desa Modayag Kecamatan Bolaang Mongondow Timur. *eBiomedik*, 4(2).
- Ardiansyah, A. N. (2015). Perspektif Geografi dalam Memahami Konteks Perubahan Iklim. *Sosio-Didaktika: Social Science Education Journal*, 2(1), 67-75.
- Arianto, M. F. (2020). Potensi Wilayah Pesisir di Negara Indonesia. *Jurnal Geografi*, 10(1), 204-215.
- Arifiani, N. A., & Mussadun, M. (2016). Studi Persepsi Masyarakat terhadap Tingkat Keberlanjutan Wilayah Pesisir Kecamatan Sarang. *Jurnal Wilayah Dan Lingkungan*, 4(3), 171-186.
- Arifin, Z. (2012). *Model Penelitian dan Pengembangan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Arifin, Z. (2017). Kriteria Instrumen dalam Suatu Penelitian. *Jurnal Theorems (the original research of mathematics)*, 2(1).
- Arimawan, I. & Suwendra, I. (2022). Pengaruh Pendapatan dan Pola Konsumsi Terhadap Kesejahteraan Keluarga Nelayan di Desa Bunutan Kecamatan Abang. *Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 10(1), 153-160.
- Arisaputra, M. I. (2015). Penguasaan Tanah Pantai dan Wilayah Pesisir di Indonesia. *Perspektif Hukum*, 27-44.

- Boer, M., & Kamal, M. M. (2016). Kajian Stok Ikan Peperek (*Leiognathus equulus*) Berdasarkan Alat Tangkap Jaring Rampus di Perairan Selat Sunda. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, 7(2), 107-116.
- Boty, M. (2017). Masyarakat Multikultural. *Jurnal Studi Agama*, 1(2), 28-44.
- Budi, S. (2015). Identifikasi Karakteristik Nelayan Perikanan Tangkap dan Persepsinya terhadap Peran Lembaga Hukum Adat Laot di Kota Lhokseumawe (Studi Kasus: Nelayan Perikanan Tangkap Gampong Pusong). *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, 2(2), 79-82.
- Diah, H., Yulianti, F., Azizah, D. R., Maliah, N., & Fathiya, N. (2023). Penerapan Klasifikasi Iklim Schmidt Ferguson Untuk Kesesuaian Tanaman Kurma di Daerah Lembah Barbate Kabupaten Aceh Besar. *Biologi Edukasi: Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi*, 15(1), 29-36.
- Fajar, C. M., & Mulyanti, D. (2019). Meningkatkan Taraf Perekonomian dan Kesejahteraan Melalui Perencanaan Investasi Pendidikan. *Jurnal Abdimas BSI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 89-95.
- Fargomeli, F. (2014). Interaksi Kelompok Nelayan dalam Meningkatkan Taraf Hidup di Desa Tewil Kecamatan Sangaji Kabupaten Maba Halmahera Timur. *Acta Diurna Komunikasi*, 3(3).
- Firmansyah, D. (2022). Teknik Pengambilan Sampel Umum Dalam Metodologi Penelitian: Literature review. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)*, 1(2), 85-114.
- Gelviandini S, G. (2017). *Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan di Kecamatan Juntinyuat Kabupaten Indramayu* (Doctoral dissertation, Universitas Pendidikan Indonesia).
- Goma, E. I., Sandy, A. T., & Zakaria, M. (2021). Analisis Distribusi dan Interpretasi Data Penduduk Usia Produktif Indonesia Tahun 2020. *Jurnal Georafflesia: Artikel Ilmiah Pendidikan Geografi*, 6(1), 20-27.
- Hamdani, H., & Wulandari, K. (2017). Faktor Penyebab Kemiskinan Nelayan Tradisional. *Electronical Journal of Social and Political Sciences (E-SOSPOL)*, 3(1), 62-67.

- Hasanah, H. (2017). Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-Ilmu Sosial). *At-Taqaddum*, 8(1), 21-46.
- Hasriyanti, H. (2022). Pendidikan Konservasi Melalui Budaya Patorani Berdasarkan Sudut Pandang Ilmu Geografi. *JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)*, 7(1), 11-21.
- Helmi, A., & Satria, A. (2012). Strategi Adaptasi Nelayan terhadap Perubahan Ekologis. *Makara Human Behavior Studies in Asia*, 16(1), 68-78.
- Hudoyo, S. (2019). Kehidupan Kelompok Marginal Masyarakat Pesisir pada Setting Kampung Tirang dalam Film Turah (Analisis Semiotika Charles Sander Peirce). *Texture: Art and Culture Journal*, 2(2), 120-136.
- Iry, N., & Rain, D. S. (2020). Analisis Pengaruh Biaya Operasional terhadap Pendapatan Nelayan di Kabupaten Mimika. *Jurnal Kritis (Kebijakan, Riset, Dan Inovasi)*, 4(1), 38-61.
- Ismayani, A. (2019). *Metodologi Penelitian*. Syiah Kuala University Press.
- Karimi, K., Mulyani, P., Murialti, N., & Tibrani, T. (2023). Pengaruh Penanaman Modal Asing, Indeks Persepsi Korupsi, Kemiskinan, Pengangguran dan Upah Minimum Terhadap Ketimpangan Pendapatan di Indonesia. *Jurnal Akuntansi dan Ekonomika*, 13(1), 107-116.
- Lasaiba, M. A. (2022). Fenomena Geosfer dalam Perspektif Geografi Telaah Substansi dan Kompleksitas. *Jendela Pengetahuan*, 15(1), 1-14.
- Mahardika Amfa, M. M., Awaluddin, M., & Amarrohman, F. J. (2017). Analisis Pengaruh Perubahan Garis Pantai Terhadap Batas Pengelolaan Wilayah Laut Provinsi Jawa Timur dan Provinsi Bali di Selat Bali. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4), 342-350.
- Mardiyah, S., Hifni, M., Kusman, A., & Pratowo, A. B. (2023). Konsep Strategi dalam Menegakkan Hak Berdaulat di Laut Natuna Utara. *Jurnal Mahatvavirya*, 10(2), 123-134.
- Maryuningsih, Y. (2016). Analisis Persepsi dan Partisipasi Masyarakat Desa Karangrejo Suranenggala Cirebon pada Pemanfaatan Hasil Laut untuk Kesejahteraan Keluarga. *Holistik*, 15(1).

- Masrial, M. (2018). Menguak Fenomena Kemiskinan dan Pemahaman Keagamaan Masyarakat Nelayan di Teluk Buo. *Turast: Jurnal Penelitian dan Pengabdian*, 6(2), 137-150.
- Meidiana, N. P. C. A. T., & Marhaeni, A. A. I. N. (2019). Pengaruh Kepemilikan Aset, Ketersediaan Infrastruktur, dan Pendidikan terhadap Pendapatan dan Kesejahteraan Rumah Tangga Miskin. *Buletin Studi Ekonomi*, 24(1).
- Muharuddin, M. (2019). Peran dan Fungsi Pemerintah dalam Penanggulangan Kerusakan Lingkungan. *Justisi*, 5(2), 97-112.
- Mulyadi, M. (2012). Riset Desain dalam Metodologi Penelitian. *Jurnal Studi Komunikasi Dan Media*, 16(1), 71-80.
- Nabilah, K., & Zuska, F. (2022). Lestarnya Usaha Terasi Udang: Studi Kasus Desa Perlis Kecamatan Brandan Barat Kabupaten Langkat. *Jurnal Mahasiswa Antropologi*, 1(1), 72-90.
- Nasikun. (1996). Urbanisasi dan Kemiskinan di Dunia Ketiga. PT. Tiara Wacana.
- Nazarullah, N. (2021). Pemberdayaan Lembaga Keuangan Mikro Syariah. *Wadiah*, 5(1), 118-144.
- Nugroho, U. (2018). *Metodologi Penelitian Kuantitatif Pendidikan Jasmani*. Penerbit CV. Sarnu Untung.
- Nurlan, F. (2019). *Metodologi penelitian kuantitatif*. CV. Pilar Nusantara.
- Oktaviana, M. (2021). Pola Interaksi Kelompok Nelayan dalam Meningkatkan Taraf Hidup di Desa Teluk Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang. *Edu Sociata: Jurnal Pendidikan Sosiologi*, 4(1), 87-99.
- Pratama, G. S., Lanya, I., & Sardiana, I. K. (2023). Pemetaan Klasifikasi Iklim Schmidt-Ferguson dan Kesesuaian Agroklimat Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annuum*) di Provinsi Bali. *Journal on Agriculture Science*, 13(2), 170 – 183.
- Purwanto, A., & Taftazani, B. M. (2018). Pengaruh Jumlah Tanggungan terhadap Tingkat Kesejahteraan Ekonomi Keluarga Pekerja k3l Universitas Padjadjaran. *Focus: Jurnal Pekerjaan Sosial*, 1(2), 33-43.
- Rahmasari, L. (2017). Analisis pola konsumsi, Kewirausahaan dan Pengaruhnya Terhadap Kesejahteraan Nelayan. *Jurnal Sains Dan Teknologi Maritim*, (1), 65-75.

- Rambe, A., Hartoyo, H., & Karsin, E. S. (2008). Analisis Alokasi Pengeluaran dan Tingkat Kesejahteraan Keluarga (Studi di Kecamatan Medan Kota, Sumatera Utara). *Jurnal Ilmu Keluarga & Konsumen*, 1(1), 16-28.
- Ramdhan, M. (2021). *Metode penelitian*. Cipta Media Nusantara.
- Retnawati, H. (2017). Teknik pengambilan sampel. In *Disampaikan pada workshop update penelitian kuantitatif, teknik sampling, analisis data, dan isu plagiarisme* (pp. 1-7).
- Retnowati, E. (2011). Nelayan Indonesia dalam Pusaran Kemiskinan Struktural (Perspektif Sosial, Ekonomi dan Hukum). *Perspektif*, 16(3), 149-159.
- Ridha, N. (2017). Proses penelitian, masalah, variabel dan paradigma penelitian. *Hikmah*, 14(1), 62-70.
- Rosni, R. (2017). Analisis Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan di Desa Dahari Selebar Kecamatan Talawi Kabupaten Batubara. *Jurnal Geografi*, 9(1), 53-66.
- Rostiyati, A. (2018). Peran Ganda Perempuan Nelayan di Desa Muara Gading Mas Lampung Timur. *Patanjala*, 10(2), 187-202.
- Rudini, R. (2016). Peranan Statistika dalam Penelitian Sosial Kuantitatif. *Jurnal Saintekom*, 6(2), 53-66.
- Salsabilah, I., Arie, F. C., Pusporini, N., & Afrianto, F. (2023). Pemodelan Network Analysis terhadap Keterjangkauan Fasilitas Puskesmas Kota Malang. *Jurnal Solma*, 12(2), 522-535.
- Satria, A. (2006). Perikanan dan modal sosial nelayan di Era Otonomi Daerah. *Jurnal Pangan*, 15(2).
- Setiawan, H. H. (2017). Penanggulangan Kemiskinan Melalui Pusat Kesejahteraan Sosial. *Sosio Informa: Kajian Permasalahan Sosial dan Usaha Kesejahteraan Sosial*, 3(3).
- Setyawati, N. W., & Ningrum, E. P. (2018). Potensi Peran Wanita dalam Meningkatkan Pendapatan Keluarga Nelayan. *Journal FAME: Journal Food and Beverage, Product and Services, Accomodation Industry, Entertainment Services*, 1(1), 1-7.

- Sintha, T. Y. E. (2019). Tingkat Kesejahteraan Rumahtangga Nelayan di Kelurahan Bereng Bengkel Kecamatan Sabangau Kota Palangka Raya. *Journal Socio Economics Agricultural*, 14(2), 57-65.
- Siregar, N. R., Suryana, A.A.H.S., Rostika, R. & Nurhayati, A.(2017). Analisis Tingkat Kesejahteraan Nelayan Buruh Alat Tangkap Gill Net di Desa Sungai Buntu Kecamatan Pedes Kabupaten Karawang. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 8(2), 112-117.
- Siyoto, S., & Sodik, M. A. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. literasi media publishing.
- Soendari, T. (2012). *Metode Penelitian Deskriptif*. Bandung, UPI. Stuss, Magdalena & Herdan, Agnieszka, 17.
- Sofiyanti, N., & Suartini, S. (2016). Pengaruh Jumlah Kapal Perikanan dan Jumlah Nelayan terhadap Hasil Produksi Perikanan di Indonesia. *Accounthink: Journal of Accounting and Finance*, 1(01).
- Statistik, B. P. (2017). Badan Pusat Statistik. *Badan Pusat Statistik*.
- Statistik, B. P. (2018). Badan Pusat Statistik. *Badan Pusat Statistik*.
- Sugiharto, E. (2007). Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan Desa Benua Baru Ilir Berdasarkan Indikator Badan Pusat Statistik. *Jurnal Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan*, 4(2), 32-36.
- Sukardi, N. M. R., & Suryana, I. N. (2022). Pengaturan Penanganan Illegal Fishing Berdasarkan Undang–Undang Nomor 45 Tahun 2009 Atas Perubahan Undang–Undang Nomor 31 Tahun 2004 Tentang Perikanan. *Jurnal Ilmiah Raad Kertha*, 5(2), 54-61.
- Suliswanto, M. S. W. (2010). Pengaruh Produk Domestik Bruto (PDB) dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) terhadap Angka Kemiskinan di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 8(2), 357-366.
- Supriatna, J. (2021). *Pengelolaan lingkungan berkelanjutan*. Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- Suyadi, B. (2017). Peranan Sektor Informal Dalam Penyerapan Tenaga Kerja Dan Peningkatan Pendapatan Nelayan di Wilayah Pantai Pasir Putih Situbondo. *Jurnal Pendidikan Ekonomi: Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, Ilmu Ekonomi dan Ilmu Sosial*, 10(2).

- Suryawati, C. (2005). Memahami Kemiskinan Secara Multidimensional. *Jurnal Manajemen Pelayanan Kesehatan*, 8(03).
- Sutoyo, I., Rahma, T. I. F., & Harahap, M. I. (2022). Dampak Usaha Tambak Udang Vanname dalam Meningkatkan Kesejahteraan Ekonomi Masyarakat Desa Pantai Gading. *EKOMA: Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi*, 1(2), 306-311.
- Suyanto, S., & Mujiyadi, B. (2013). Studi Kebijakan Pengembangan Sinergitas Pemberdayaan Komunitas Adat Terpencil di Nusa Tenggara Timur. *Sosio Konsepsia: Jurnal Penelitian dan Pengembangan Kesejahteraan Sosial*, 2(2), 183-204.
- Tampil, Y., Komaliq, H., & Langi, Y. (2017). Analisis Regresi Logistik untuk Menentukan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) Mahasiswa Fmipa Universitas Sam Ratulangi Manado. *d'CARTESIAN: Jurnal Matematika dan Aplikasi*, 6(2), 56-62.
- Tarigan, D. J., Sasongko, A. S., Cahyadi, F. D., Yonanto, L., & Rahayu, B. D. (2020). Daerah Penangkapan Ikan Kembung (*Rastrelliger* Sp) di Selat Sunda pada Musim Peralihan. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, 11(1), 63-79.
- Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2006). *Pembangunan Ekonomi*, edisi 9, jilid 1. Erlangga.
- Udin, A., Salim, F. D., & Alhaddad, M. S. (2021). Analisis Tingkat Kesejahteraan Nelayan dengan Armada Tangkap Berbeda di Kelurahan Tafaga. *Hemyscyllium*, 1(2).
- Ulfa, M. (2018). Persepsi Masyarakat Nelayan dalam Menghadapi Perubahan Iklim (Ditinjau dalam Aspek Sosial Ekonomi). *Jurnal Pendidikan Geografi*, 23(1), 41-49.
- Widjaya, R. K., Nugroho, F., & Arief, H. (2020). Tingkat Kesejahteraan Rumah Tangga Nelayan di Panipahan Darat Kecamatan Pasir Limau Kapas Kabupaten Rokan Hilir Provinsi Riau. *Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir*, 1(4), 48-56.

- Wuryandari, R. D. (2015). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran Makanan, Pendidikan, dan Kesehatan Rumah Tangga Indonesia (analisis data susenas 2011). *Jurnal Kependudukan Indonesia*, 10(1), 27-42.
- Yamin, M. (2015). Poros Maritim Indonesia Sebagai Upaya Membangun Kembali Kejayaan Nusantara. *Insignia: Journal of International Relations*, 2(02), 67-81.
- Zellatifanny, C. M., & Mudjiyanto, B. (2018). Tipe Penelitian Deskripsi dalam Ilmu Komunikasi. *Diakom: Jurnal Media Dan Komunikasi*, 1(2), 83-90.