

**ANALISIS TREND PRODUKSI PERIKANAN TANGKAP  
DI SULAWESI UTARA PERIODE 2014 – 2020**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pertanian Strata Satu (S1) Pada Program Studi Agribisnis  
Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
2024**

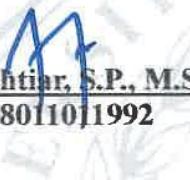
**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**ANALISIS TREND PRODUKSI PERIKANAN TANGKAP  
DI PROVINSI SULAWESI UTARA PERIODE 2014-2020**

**Oleh :**  
**Naufal Nurrahmat**  
**NIM : 201710210311124**

Disetujui Oleh :

Pembimbing Utama,

Tanggal, 2 Juli 2024

  
Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.  
NIP. 1708011011992

Pembimbing Pendamping,

Tanggal, 2 Juli 2024

  
M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc.  
NIP. 180912071994

Malang, 2 Juli 2024

Menyetujui

Wakil Dekan 1,  
Fakultas Pertanian Peternakan

Ketua Program Studi Agribisnis,



Iri Henik Sukorini, M.P., Ph.D., IPM.  
NIP. 10593110359



Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.  
NIP. 1708011011992

## HALAMAN PENGESAHAN

### ANALISIS TREND PRODUKSI PERIKANAN TANGKAP DI SULAWESI UTARA PERIODE

2014-2020

Oleh :

Naufal Nurrahmat

NIM : 201710210311124

Disusun berdasarkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang Nomor : E.2.b/423/FPP-UMM/V/2024 dan Rekomendasi Komisi Skripsi Fakultas Pertanian Peternakan UMM pada tanggal: 29 Mei 2024 dan keputusan Ujian Sidang yang dilaksanakan pada tanggal: 2 Juli 2024

Dewan Pengaji

Pengaji I

Pengaji II

Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.  
NIP. 1708011011992

Pengaji III

M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc.  
NIP. 180912071994

Pengaji IV

Prof. Dr. Ir. Jabal Tapik Ibrahim, M.Si.  
NIP. 196607161990031002

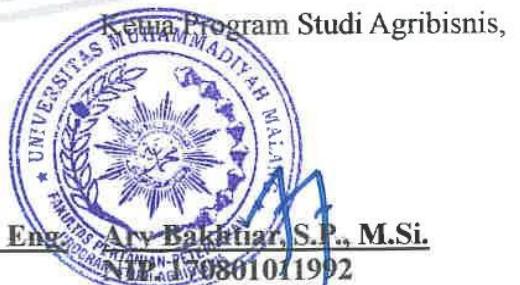
Ir. Gumovo Mumponi Ningsih, M.P.  
NIP. 196809161993032001

Malang, 2 Juli 2024  
Mengesahkan

Dekan Fakultas Pertanian Peternakan,



Prof. Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si., IPU. ASEAN Eng.  
NIP. 196405141990031002



Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.  
NIP. 1708011011992

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Naufal Nurrahmat  
NIM : 201710210311124  
Program Studi : Agribisnis  
Fakultas : Pertanian – Peternakan  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya dan sesungguhnya, bahwa skripsi atau karya ilmiah berjudul ANALISIS TREND PRODUKSI PERIKANAN TANGKAP DI SULAWESI UTARA PERIODE 2014-2020.

1. Skripsi ini adalah milik saya sendiri yang disusun berdasarkan serangkaian penelitian yang saya lakukan dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar pada program sejenis di perguruan tinggi manapun, semua data dan informasi yang digunakan telah dinyatakan secara jelas dan dapat diperiksa kebenarannya.
2. Penulis skripsi ini tidak ada plagiasi, duplikasi ataupun replikasi terhadap hasil penelitian ini dari pihak-pihak manapun yang menyebarkan hasil penelitian ini tidak otentik, kecuali secara tertulis diacu dalam skripsi dan disebutkan rujukannya dalam daftar pustaka.
3. Skripsi ini disusun berdasarkan persetujuan dan bimbingan dari dewan pembimbing dan telah diujikan dihadapan dewan penguji tugas akhir Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian - Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan bertanggung jawab.

Malang, 2 Juli 2024

Mengetahui  
Dosen Pembimbing Utama

Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.  
NIP. 1708011011992



Naufal Nurrahmat  
NIM. 201710210311124

## ABSTRAK

**Naufal Nurrahmat, 201710210311124. Analisis Trend Produksi Perikanan Tangkap Di Sulawesi Utara Periode 2014-2020. Dibawah bimbingan Ary Bakhtiar, S.P., M.Si dan M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc**

---

Perikanan tangkap sebagai sistem yang memiliki peran penting dalam penyediaan pangan, kesempatan kerja, perdagangan dan kesejahteraan serta rekreasi bagi sebagian penduduk Indonesia perlu dikelola yang berorientasi pada jangka panjang (sustainability management). Pembangunan perikanan tangkap pada hakekatnya ditujukan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat, khususnya nelayan dan sekaligus untuk menjaga kelestarian sumberdaya ikan serta lingkungannya. Salah satu kebudayaan yang dilakukan dalam perikanan ikan tangkap adalah upacara adat mane'e di kepulauan Talaud Sulawesi Utara. Upacara adat Mane'e merupakan tradisi upacara adat masyarakat pesisir kepulauan Talaud yang berisi kegiatan menangkap ikan secara tradisional. Keunikan upacara adat Mane'e di Pulau Kakorotan terletak proses pengumpulan ikan yang digiring dari tengah laut ke tepi pantai tanpa menggunakan jaring atau kail. Trend perikanan tangkap pada Provinsi Sulawesi Utara periode 2014-2020 cenderung mengalami peningkatan. Hal ini disebabkan oleh faktor penyuluhan terhadap nelayan, faktor pemerintah dan bantuan pemerintah juga dapat mempengaruhi produksi perikanan tangkap, dan faktor pemanfaatan teknologi tepat guna bagi nelayan. Kearifan lokal mane'e di Provinsi Sulawesi Utara juga mempunyai pengaruh terhadap hasil perikanan tangkap ikan, dengan diterapkannya kearifan lokal mane'e oleh masyarakat mampu menjaga keseimbangan dan kelestarian alam laut. Hal ini disebabkan karena pada pelaksanaan kearifan lokal mane'e, masyarakat menggunakan alat tangkap tradisional, sehingga mampu menjaga kelestarian dan keseimbangan alam laut di daerah Provinsi Sulawesi Utara.

**Kata Kunci : Perikanan, Sulawesi Utara, Mane'e**

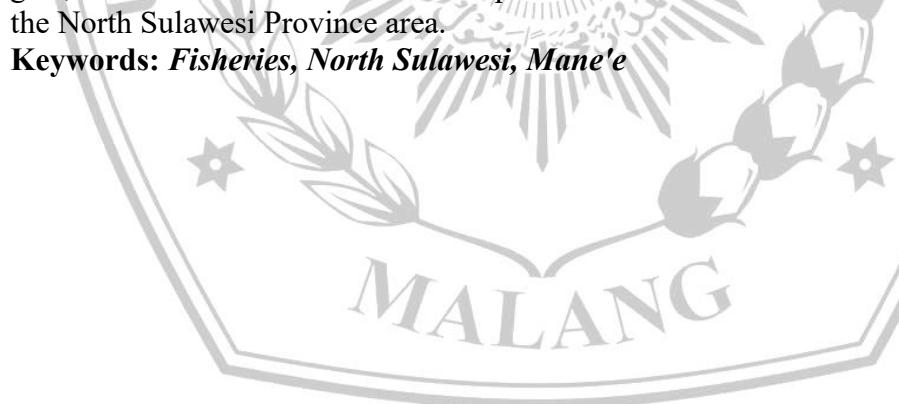
## ABSTRACT

**Naufal Nurrahmat, 201710210311124. Analysis of Capture Fisheries Production Trends in North Sulawesi for the 2014-2020 Period. Under the guidance of Ary Bakhtiar, S.P., M.Si and M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc**

---

Capture fisheries as a system that has an important role in providing food, job opportunities, trade and welfare as well as recreation for some of the Indonesian population needs to be managed with a long-term orientation (sustainability management). The development of capture fisheries is essentially aimed at improving the welfare of the community, especially fishermen and at the same time to maintain the sustainability of fish resources and the environment. One of the cultures carried out in the capture fish fishery is the mane'e traditional ceremony in the Talaud archipelago, North Sulawesi. The Mane'e traditional ceremony is a tradition of traditional ceremonies of the coastal community of the Talaud islands which contains traditional fishing activities. The uniqueness of the Mane'e traditional ceremony on Kakorotan Island lies in the process of collecting fish that are led from the middle of the sea to the shore without using nets or hooks. The trend of capture fisheries in North Sulawesi Province for the 2014-2020 period tends to increase. This is due to the extension factor for fishermen, government factors and government assistance can also affect capture fisheries production, and the factor of utilizing appropriate technology for fishermen. The local wisdom of mane'e in North Sulawesi Province also has an influence on the results of fishing fisheries, with the application of local mane'e wisdom by the community is able to maintain the balance and preservation of marine nature. This is because in the implementation of local wisdom mane'e, the community uses traditional fishing gear, so that it is able to maintain the preservation and balance of marine nature in the North Sulawesi Province area.

**Keywords:** *Fisheries, North Sulawesi, Mane'e*



## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim*, Alhamdulillah segala puji dan syukur kita panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya serta shalawat dan salam tetap tercurah kepada junjungan kita, Nabi besar Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Analisis Trend Produksi Perikanan Tangkap Di Sulawesi Utara Periode 2014-2020**” yang disusun sebagai syarat untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Peternakan, Universitas Muhammadiyah Malang, dapat terselesaikan.

Penyusun menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan proposal skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya bantuan, bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak. Dari itu penyusun haturkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat yang luar biasa sehingga penulis dapat menyelesaikan penggerjaan skripsi sampai akhir.
2. Dua orang hebat dalam hidup saya, Ayahanda tercinta dan Ibunda tersayang. Persembahan kecil untuk kedua orang tua saya, terimakasih atas segala pengorbanan, nasihat, dukungan moral, materi, dan semangat serta do'a baik yang tiada henti.
3. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang dan juga selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, ilmu, serta arahan agar skripsi dapat terselesaikan
4. M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan arahan agar skripsi dapat terselesaikan.
5. Orang-orang tedekatku, adikku tersayang, keluarga, sahabat-sahabatku yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu atas dukungan, semangat, do'a dan hiburan selama mengerjakan tugas akhir ini.
6. Teman-teman Agribisnis Angkatan 2017 angkatan veteran ”Ultramen” yang telah memberikan banyak informasi, do'a dan dukungan serta semangat selama penggerjaan tugas akhir ini.

7. Semua pihak yang telah memberikan banyak bantuan maupun arahan dalam penyusunan skripsi dari awal hingga akhir.
8. Diriku sendiri, yang sudah berjuang sampai titik ini, semangat untuk tahap selanjutnya.
9. Semua orang yang selalu menanyakan “kapan wisuda?”, “kapan lulus?” dan sejenisnya, kalian salah satu alasanku semangat menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, penulis juga menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Masukan berupa saran dan kritik sangat diharapkan oleh penulis agar penelitian ini menjadi lebih baik lagi. Semoga dengan terselesaiannya penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Malang, 2 Juli 2024

Naufal Nurrahmat

## DAFTAR ISI

Judul	Halaman
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1. Penelitian Terdahulu .....	5
2.2. Landasan Teori .....	8
2.3. Kerangka Pemikiran .....	11
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>13</b>
3.1. Desain Penelitian.....	13
3.2. Jenis Data .....	13
3.3. Waktu.....	13
3.4. Metode Pengumpulan Data .....	13
3.5. Metode Analisis Data .....	13
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>15</b>
4.1. Letak Geografis Sulawesi Utara .....	15
4.2. Jumlah Penduduk Provinsi Sulawesi Utara Menurut Tingkatan Jenis ....	16
4.3. Data Penduduk Provinsi Sulawesi Utara Menurut Umur.....	16
4.4. Data Penduduk Provinsi Sulawesi Utara Status Pekerjaan .....	17
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>19</b>
5.1. Trend Produksi Perikanan Tangkap.....	19
5.2. Peran kearifan lokal mane'e dalam menjaga kelestarian alam laut di Provinsi Sulawesi Utara .....	26

<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>29</b>
6.1.    Kesimpulan.....	29
6.2.    Saran .....	30
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>31</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>34</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>39</b>



## DAFTAR TABEL

Judul	Halaman
Tabel 1. Data Penduduk Provinsi Sulawesi Utara Menurut Tingkatan Jenis .....	16
Tabel 2. Data Penduduk Provinsi Sulawesi Utara Menurut Umur.....	16
Tabel 3. Data Penduduk Provinsi Sulawesi Utara Menurut Status Pekerjaannya..	17
Tabel 4. Produksi perikanan tangkap umum Provinsi Sulawesi Utara 2014-2020	19
Tabel 5. Produksi perikanan tangkap laut Provinsi Sulawesi Utara 2014-2020 ....	20
Tabel 6. Presentase kenaikan dan penurunan jumlah produksi perikanan tangkap di Provinsi Sulawesi Utara periode 2014-2020.....	21
Tabel 7. Jumlah perahu/kapal penangkap ikan di Provinsi Sulawesi Utara 2014-2017 .....	24

## **DAFTAR GAMBAR**

Judul	Halaman
Gambar 1. Kerangka Berpikir .....	11
Gambar 2. Peta Wilayah Provinsi Sulawesi Utara .....	15
Gambar 3. Trend produksi perikanan tangkap laut Provinsi Sulawesi Utara 2014-2020.....	22



## DAFTAR PUSTAKA

- Adi Saputra, M. S. S. dan L. M. (2019). *Analisis tren hasil tangkapan ikan cakalang (Katsuwonus pelamis) dengan alat tangkap purse seine dan pole and line (Studi kasus di Pelabuhan Perikanan Samudera Bitung)*. 1(6), 204–208.
- Amran, A. (2022). *Trend Nilai Tukar Petani Perikanan Di Provinsi Sulawesi Selatan*. 15(2), 2045–2053.
- Aprilia Hariani. (2019). *Analisis Faktor Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan Muara Angke* (Vol. 4, Issue August).
- Buata, C. (2013). *Tradisi Upacara Mane'e Pada Masyarakat Pesisir Pulau Kakorotan di Kepulauan Talaud Sulawesi Utara*. 1–9.
- Elvira, R. (2019). *TEORI PERMINTAAN (Komparasi Dalam Perspektif Ekonomi Konvensional Dengan Ekonomi Islam)*. 15, 47–60.
- Febri Rahmita, Selvi Purwaningsih, Wewis Gilang Sari, M. R., & Effendy, Y. (2023). Teori Permintaan (Demand) Dan Subsitusi Efek Dalam Ekonomi Islam. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Ekonomi (JURRIE)* Vol.2, No.1, 2(1), 246–258.
- Ginaekaruthiany Baeruma, Agustinus Takaredase, H. P. (2021). Eksistensi Wisata Budaya Mane'e Di Desa Kakorotan Kabupaten Kepulauan Talaud. *Yume : Journal of Management*, 4(2), 223–232. <https://doi.org/10.37531/yume.vxix.287>
- Ikhsan, S. A., Mardiah, R. S., Hutapea, R. Y. F., & Sari, R. P. (2023). *Potret Perikanan Tangkap Kota Dumai Sejak 2017 Hingga 2021 Portrait Of Capture Fishery In Dumai City From 2017 To 2021*. 14(1), 65–71.
- Illahi, R. W., Syahputra, A. F., Aida, G. R., & Prajasti, C. N. (2023). Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Perikanan Tangkap di Laut Jawa Timur Indonesia. *Jurnal Agrimanex: Agribusiness, Rural Management, and Development Extension*, 3(2). <https://doi.org/10.35706/agrimanex.v3i2.8684>
- Koondoko, Y. (2019). Eksistensi Warisan Budaya Leluhur: Studi Kasus Seni Tradisional Tangkap Ikan Masyarakat Kepulauan Talaud Provinsi Sulawesi Utara. *Volume 2 Issue 1 – 2019 TALENTA Conference Series: Energy & Engineering (EE) This*, 2(1). <https://doi.org/10.32734/ee.v2i1.404>
- Kusdiantoro. (2019). Perikanan Tangkap Di Indonesia: Potret Dan Tantangan Keberlanjutannya. *J. Sosek KP* Vol. 14 No. 2 Desember 2019, 145–162. <https://doi.org/10.54367/fiat.v1i2.1156>
- Laira, M. (2020). *Upacara Mane'e Pada Masyarakat Kakorotan Kecamatan Nanusa Kabupaten Kepulauan Talaud*. 1(18), 1–18.
- Lakoy, S. K., Shirley Y.V.I. Goni, & Tampongango, D. (2021). Kearifan Lokal Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengelolaan Dan Pembangunan Sumberdaya Perikanan Berkelanjutan Di Kota Bitung. *MDK Juli*, 5(17), 635–646.
- Majampoh, H. M. P., & Damis, Jetty E. T. Mawara, M. (2023). *Upacara Adat Mane'e Pada Masyarakat Desa Kakorotan Di Kecamatan Nanusa Kabupaten Kepulauan Talaud*. 16(3), 1–20.
- Noviyanti, R. (2020). Kondisi Perikanan Tangkap Di Wilayah Pengelolaan Perikanan (WPP) Indonesia. *Universitas Terbuka, Jakarta, Gambar 1*. <http://repository.ut.ac.id/id/eprint/2424>

- Nurtira, I., Restu, I. W., & Pratiwi, M. A. (2021). Produksi dan Pertumbuhan Ikan Lemuru (*Sardinella lemuru*) yang Didaratkan di PPI Kedonganan, Bali. *Current Trends in Aquatic Science IV*, 4(2), 141–151. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/CTAS/article/download/75676/43139>
- Pantungan, B. Y. (2022). *Kajian Sosiologis Adat Mane'e Dalam Kehidupan*. 2(3), 1–7.
- Paradita, L., Lisaholith, S., Ruban, A., Raystika, I., & Kaya, G. (2023). *Tren Produksi Dan Pendapatan Nelayan Hand Line Di Desa Tulehu Kabupaten Maluku Tengah*. 10(April), 16–27. <https://doi.org/10.20956/jipsp.v10i1.26512>
- Permana, I. (2020). Teori Penawaran Dalam Ekonomi Islam. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis (JEBSIS)*, 2, 6–20.
- Petrus, K. B. (2019). *Kasus Keterlambatan Pengadaan Kapal Inka Mina: Studi Di Dinas Kelautan Dan Perikanan Provinsi Sulawesi Utara*.
- Prianto, E., Jhonnerie, R., & Oktorini, Y. (2024). *Kearifan Lokal Masyarakat Adat Dalam Mengelola Sumber Daya Perikanan Berbasis Ekosistem Di Sungai Kampar Provinsi Riau : Studi Kasus Lubuk Larangan Local Wisdom of Indigenous Communities in the Management of Fisheries Resources Based on Ecosystem in the K.* 16, 27–36.
- Putri, N. A. (2021). Analisis Produktivitas Hasil Perikanan Tangkap Purse Seine Di Tempat Pendaratan Ikan Lonrae, Kabupaten Bone Sulawesi Selatan. *Analisis Produktivitas Hasil Perikanan Tangkap Purse Seine Di Tempat Pendaratan Ikan Lonrae, Kabupaten Bone Sulawesi Selatan*, 52(Desember), 2021. <https://doi.org/10.1080/09638288.2019.1595750%0Ahttps://doi.org/10.1080/17518423.2017.1368728%0Ahttp://dx.doi.org/10.1080/17518423.2017.1368728%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.ridd.2020.103766%0Ahttps://doi.org/10.1080/02640414.2019.1689076%0Ahttps://doi.org/>
- Rahman, A. Z. F., Imaningsih, N., & Wijaya, R. S. (2022). Analisis Potensi Sub Sektor Perikanan di Wilayah Kabupaten Lamongan dan Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Randai*, 2(2), 26–36. <https://randai.ejournal.unri.ac.id/index.php/randai/article/download/35/32>
- Rahmat Ismail Renur, Riena F. Telussa, D. E. (2021). *Analisis Produktivitas Hasil Tangkapan Nelayan Di Desa Pantai Bahagia, Kecamatan Muara Gembong, Kabupaten Bekasi*. 06(02), 99–105.
- Rawang, N. (2023). Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Produksi Perikanan tangkap Nelayan di Kelurahan Ponjalae Wara Timur Kota Palopo. *SEIKO: Journal of Management & Business*, 6(1), 456–467. <https://doi.org/10.37531/sejaman.v6i1.3771>
- Sumolang, S., Sampe, S., & Kumayas, N. (2023). *Ruang Laut Masyarakat Kepulauan Sangihe-Talaud Di Perbatasan Indonesia-Pilipina “Jalur Rempah, Budaya Bahari, hingga Tata Kelola ....* 1–239. [http://repo.unsrat.ac.id/4632/1/Ruang\\_Laut\\_sangihe - buku Steven Final\\_compressed.pdf](http://repo.unsrat.ac.id/4632/1/Ruang_Laut_sangihe - buku Steven Final_compressed.pdf)
- Triarso, I. (2019). Potensi Dan Peluang Pengembangan Usaha Perikanan Tangkap Di Pantura Jawa Tengah Potency and Development Opportunity of Bussines Capture Fisheries in North Coastal of Central Java. *Jurnal Saintek Perikanan*, 8(2), 6–17.

- Utomo, T. B. (2020). *TEORI PRODUKSI*. 7(2019), 8–10.
- Widodo, A. (2019). *Faktor Sosial Ekonomi Yang Mempengaruhi Pendapatan Nelayan Tradisional Di Kecamatan Medan Belawan Kelurahan Belawan Satu*. <http://repository.umsu.ac.id/handle/123456789/458>
- Yulianto, I. S., Indranjoto, R., & Suharno, S. (2021). Analisis Perbedaan Produktivitas Ukuran Kapal Dan Pengaruhnya Terhadap Hasil Tangkapan Ikan (Studi Empiris Nelayan Gilnet Di Pelabuhan Perikanan Samudera Cilacap). *Al-Mustashfa: Jurnal Penelitian Hukum Ekonomi Syariah*, 6(1), 110. <https://doi.org/10.24235/jm.v6i1.8316>



## AGRIBISNIS

agrabisnis.umm.ac.id | agrabisnis @umm.ac.id

UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH  
MALANG



Nomor : E.2.g/194/AGRI-FPP/UMM/VII/2024  
 Lampiran : -  
 Hal : Bukti Deteksi Plagiasi

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Menindaklanjuti Peraturan Rektor UMM No. 2 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Deteksi Plagiasi pada Karya Ilmiah Dosen dan Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang, Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Malang telah melakukan deteksi plagiasi pada karya ilmiah:

Nama Mahasiswa : Naufal Nurrahmat  
 NIM : 201710210311124  
 Judul TA : Analisis Trend Produksi Perikanan Tangkap di Sulawesi Utara Periode 2014-2020

Persentase Kesamaan:

No	Jenis Naskah	Persentase Kesamaan (%)	Batas Maksimum Kesamaan (%)	Keterangan
1	Bab I	5	10	Sesuai
	Bab II	11	25	Sesuai
	Bab III	11	35	Sesuai
	Bab IV	0	15	Sesuai
	Bab V	5	5	Sesuai
2	Naskah Publikasi	-	25	Tidak Ada

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.



Mengetahui  
 Ketua Program Studi Agribisnis,

Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.  
 NIP. 170801011992



Malang, 02 July 2024

Admin Deteksi Plagiasi  
 Program Studi Agribisnis,



Wahid Muhammad Shodiq, S.P., M.P  
 NIP. 20220815031997

Tembusan:

- Dosen Pembimbing 1 dan 2
- Arsip



### Kampus I

Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur  
 P: +62 341 551 253 (Hunting)  
 F: +62 341 460 435

### Kampus II

Jl. Bendungan Sutami No.188 Malang, Jawa Timur  
 P: +62 341 551 149 (Hunting)  
 F: +62 341 582 060

### Kampus III

Jl. Raya Tlogomas No.246 Malang, Jawa Timur  
 P: +62 341 464 318 (Hunting)  
 F: +62 341 460 435  
 E: webmaster@umm.ac.id