

Volume 3 Number 1, February 2024

Online ISSN 2985-5462

Nusantara Tropical Fisheries Science



Faculty of Fisheries and Marine Science
MULAWARMAN UNIVERSITY



<https://e-journals2.unmul.ac.id/index.php/jipt/index>



JURNAL ILMU PERIKANAN TROPIS NUSANTARA

(Nusantara Tropical Fisheries Science Journal)

Terbit dua kali setahun pada bulan Februari dan Agustus, berisi tulisan yang diangkat dari hasil penelitian, review artikel, laporan khusus, resensi buku dan kajian kritis di bidang perikanan dan kelautan.

Penanggung Jawab

Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Mulawarman

Editor Section:

Irwan Ramadhan Ritonga (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0002-5860-7222>, Mulawarman University), Indonesia

Reviewers:

Ardianor (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0002-0813-157X>, Palangka Raya University), Indonesia

Nebuchadnezzar Akbar (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0001-9528-4672>, Khairun University), Indonesia

Asfie Maidie (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0003-4128-0179>, Mulawarman University), Indonesia

Esti Handayani Hardi (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0002-4660-7532>, Mulawarman University), Indonesia

Wahyu Adi (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0001-6218-8262>, Bangka Belitung University), Indonesia

Anugrah Aditya Budiarsa (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0002-7316-9611>, Mulawarman University), Indonesia

Yayu Anugrah La Nafie (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0002-7461-0034>, Hasanuddin University), Indonesia

Juliani (ORCHID ID: <https://orcid.org/0000-0002-7504-9808>, Mulawarman University), Indonesia

Staf Redaksi

Fandy Septianur, S.Ak.

Sekretariat Jurnal Ilmu Perikanan Tropis Nusantara
Gedung Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Kampus Gunung Kelua, Jl. Gn. Tabur No. 1 Lt. 3 Samarinda
Telpon/Fax. (0541) 749482, 748372

Nusantara Tropical Fisheries Science Journal (Online-ISSN: 2985-5462)
Organized by the Faculty of Fisheries and Marine Science, Mulawarman University
Email: tfs.journal@fpik.unmul.ac.id

JURNAL ILMU PERIKANAN TROPIS NUSANTARA

(Nusantara Tropical Fisheries Science Journal)

| Kata Pengantar | Daftar Isi | |
|--|--|-------|
| <p>Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya Jurnal Ilmu Perikanan Tropis Nusantara (<i>Nusantara Tropical Fisheries Science Journal</i>) Volume 3, Nomor 1 Februari 2024 dapat diterbitkan. Jurnal ini merupakan kumpulan hasil penelitian ilmiah para dosen/peneliti baik di dalam maupun di luar lingkungan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman.</p> <p>Penyajian materi hasil riset kali ini cukup beragam antara penelitian, Budidaya perairan, Sosial Ekonomi Perikanan, Manajemen Sumberdaya Perairan. Pembahasan serta ulasan yang ditampilkan cukup lengkap dan ilmiah sehingga menjadi suatu paket informasi yang berguna bagi masyarakat dan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan bidang perikanan dan ilmu kelautan di Indonesia pada umumnya dan di Kalimantan Timur pada khususnya.</p> <p>Akhirnya redaksi mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam penerbitan jurnal ini, serta tidak lupa saran dan kritik tetap kami harapkan guna penyempurnaan penerbitan Jurnal Ilmu Perikanan Tropis Nusantara di masa-masa yang akan datang.</p> | | |
| | Morphometric study of southern velvet shrimp (<i>Metapenaeopsis palmensis</i>) captured during the night in the waters of Samboja, Kutai Kartanegara Regency Anggi Dhafana Putri Abdunnur Abdunnur Muhammad Syahrir Ramang | 1-6 |
| | Morphometric of spear shrimp (<i>Parapenaeopsis hardwickii</i>) captured during the night in the waters of Samboja, Kutai Kartanegara Aji Nanda Fauziah Rahimah Abdunnur Abdunnur Muhammad Syahrir Ramang | 7-12 |
| | Population dynamics of cat shrimp (<i>Mierspenaeopsis sculptilis</i>) in the morning caught on the Samboja Kuala, Kutai Kartanegara Regency Muhammad Hendrik Hendrawan Abdunnur Abdunnur Muhammad Syahrir Ramang | 13-19 |
| | Population dynamics of whiskered velvet Shrimp (<i>Metapenaeopsis barbata</i>) in Samboja Waters, Kuala Kutai Kartanegara Regency Alvian Rivaldy Tuppang Muhammad Syahrir Ramang Abdunnur Abdunnur | 20-26 |
| | Population dynamics of pink shrimp (<i>Metapenaeus affinis</i>) in Samboja Kuala Waters, Kutai Kartanegara Regency Putri Handayani Muhammad Syahrir Ramang Abdunnur Abdunnur | 27-35 |
| | Population dynamics of jerbung shrimp (<i>Penaeus merguensis</i>) in Samboja Kuala Waters, Kutai Kartanegara Regency Nilam Cahya Muhammad Syahrir Ramang Abdunnur Abdunnur | 36-43 |
| | Diversity of aquatic insects in water hyacinth (<i>Eichhornia crassipes</i>) leaf litter in aquaculture experiment ponds Salzabila Diana Hamdhani Hamdhani Ristiana Eryati | 44-48 |
| | Pattern of client patron relationship between collectors and fisherman in Jantur Baru Village, Muara Muntai District, Kutai Kartanegara Regency Wahyudi Wahyudi Qoriah Saleha Erwiantono Erwiantono | 49-54 |
| | Community structure of phytoplankton in seagrass beds in the waters of Balikpapan City Bay, East Kalimantan Shavira Malianda Sari Jailani Jailani Nurfadilah Nurfadilah | 55-60 |
| Community structure of zooplankton in seagrass beds in the bay of Balikpapan City, East Kalimantan Aprilia Kartini Putri Jailani Jailani Nurfadilah Nurfadilah | 61-67 | |
| Study of local and andon fishermen's attitudes towards the minister of marine affairs and fisheries regulation No. 36 of 2014 in Balikpapan City, East Kalimantan Zaky Abdul Fadhil Erwiantno Erwiantno Oon Darmansyah | 68-73 | |

Salam,

Redaksi