

ISSN 2721-592X (online)

Jurnal

TILAPIA

Ilmu Perikanan dan Perairan

U I G W B I W

Vol. 4 | No. 1 | Januari 2023 | Halaman 1-82

<http://jurnal.abulyatama.ac.id/index.php/tilapia>



Penerbit:
Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM)
Universitas Abulyatama
Jln. Blang Bintang lama KM 8.5 Lampoh Keude, Aceh Besar



EDITORIAL TEAM

JURNAL TILAPIA

(Ilmu Perikanan dan Perairan)

ISSN : 2721-592X (Online)

EDITOR IN CHIEF

Lia Handayani, S.Si., M.T.

Material & Polymer- Faculty of Fisheries
Abulyatama University, Aceh Besar. Indonesia

MANAGING EDITOR

Nurhayati, S.Pi., M.Si

Fish Nutrition- Faculty of Fisheries, Abulyatama University, Aceh Besar. Indonesia

EDITORIAL BOARD

Teuku Ridwan, S.Pi., M.Si

Ichthyology and Fish Nutrition – BPBAP Ujung Batee- UPT DJPB KKP-RI

Hafinuddin , S.Pi, M.Sc

(<https://scholar.google.co.id/citations?user=Rk935bcAAAAJ&hl=id&oi=ao>)

Dr. Muhammad Rizal, S.Pi, M.Si

(<https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=0dJIA3MAAAAJ>)

Faisal Syahputra, S.Pi., M.Env

Physical Oceanography- Faculty of Fisheries, Abulyatama University, Aceh, Indonesia

REVIEWER TEAM

Dr. Muhammadar, S.T., M.P

Marine Culture – Faculty of Marine and Fisheries
Syiah Kuala University, Banda Aceh, Indonesia

Mahdaliana S.Pi, M.Si

(<https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=8fM1AYoAAAAJ>)

Dr. Suri Purnama Febri, S.Kel, M.Si

(<https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=h IZX YAAAAJ>)

Dwi Apriliani, S.Pi., M.Si

Fish Processing-Faculty of Fisheries, Abulyatama University, Aceh. Indonesia

Agus Naufal, S.E., M.Si

Fisheries Economic- Faculty of Fisheries, Abulyatama University, Aceh, Indonesia

Fauzi Syahputra, S.Kel., M.Si

Oceanography- Faculty of Fisheries, Abulyatama University, Aceh, Indonesia

Suraiya Nazlia, S.Kel., M.Si

Marine Culture- Faculty of Fisheries, Abulyatama University, Aceh, Indonesia

JURNAL TILAPIA

(Ilmu Perikanan dan Perairan)

ISSN : 2721-592X (Online)

Jurnal TILAPIA merupakan jurnal ilmiah bidang ilmu perikanan yang diasuh oleh Fakultas Perikanan Universitas Abulyatama Aceh. Jurnal ini menerbitkan artikel berkualitas dalam ilmu perikanan pada umumnya dengan tujuan menyebarkan informasi, ide dan hasil penelitian terbaru di bidang perikanan dan kelautan dalam beberapa topik, tidak dibatasi pada: Ilmu perikanan (Budidaya perikanan, pemanfaatan sumberdaya perikanan, pengolahan hasil perikanan, Kimia perairan, fisika perairan dan biologi perairan, Sosial ekonomi perikanan. Frekuensi terbit dua kali dalam setahun yaitu pada bulan Januari dan Juli.

DAFTAR ISI

- 1. Identifikasi Bahan dan Biaya Dalam Pembuatan Alat Tangkap Pukat Pantai (*Beach Seine*) Di Gampong Jawa Kota Banda Aceh** 1-7
Arnati, Nasruddin, Agus Naufal
- 2. Pengaruh Getah Tanaman Biduri (*Calotropis gigantea*) terhadap Kadar Amonia Pada Media Pemeliharaan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)** 8-19
Fajriyati, Nurhayati, Azwar Thaib
- 3. Studi Perbandingan Pendapatan Usaha Lobster Di Pulau Banyak dan Pulo Aceh.....** 20-26
Endri Syahputra, T.M Haja Almuqarramah, Agus Naufal, Suraiya Nazlia
- 4. Pengaruh Penggunaan Tepung Daun *Indigofera zollingeriana* Hasil Fermentasi Bakteri *Lactobacillus sp.* dengan Waktu Berbeda Dalam Formula Pakan Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)** 27-35
Bayu Pramana Putra, Azwar Thaib, Suraiya Nazlia
- 5. Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Pelaku Usaha Pembenihan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Di Aceh Tengah.....** 36-43
Noviana, Faisal Syahputra, Iwan Hasri
- 6. Kadar Lemak Keripik Kulit Ikan Tuna (*Thunnus Albacares*) Yang Dibuat Menggunakan Firming Agent Berbeda** 44-50
Marzatul Kiflah, Nurnidar
- 7. Makrozobentos Sebagai Bioindikator Kualitas Air pada Kawasan Budidaya Tambak Daerah Pantai Alue Naga Kecamatan Syiah Kuala Kota Banda Aceh** 51-61
Reza Zuhrayani, Faisal Syahputra, Lia Handayani
- 8. Kualitas Air pada Media Pemeliharaan Benih Ikan Nila dengan Pemberian Pakan Fermentasi Tepung Daun *Indigofera*.....** 62-67
Azwar Thaib, Nurhayati, Suraiya Nazlia, Rahmad Hidayat
- 9. Pembuatan Penyedap Rasa Alami (bubuk Flavor) dari Kulit Ikan dan Udang** 68-74
Bunga Aulia, Feby Mulfiza, Aulia Putri
- 10. Pengaruh Pengkayaan PUN – 11 (Perikanan Unaya 2011) dengan Limbah Sawi terhadap Jumlah Populasi Cacing Sutra (*Tubifex sp.*).....** 74-82
Muhammad Dimas Alfiansyah, Azwar Thaib, Nurhayati