

# **JURNAL BIOLOGI TROPIS**

**Volume: 17 Nomor 2 Juli – Desember 2017**

**p-ISSN : 1411-9587 (cetak)**  
**e-ISSN : 2549-7863 (online)**

# JURNAL BIOLOGI TROPIS

Volume: 17 Nomor 2 Juli – Desember 2017

## EDITOR BOARD

<b>Editor-in-Chief (Ketua)</b> Dr. Abdul Syukur, M. Si Bidang Keahlian: Ekologi Pesisir dan laut Institusi : Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram E-mail : <a href="mailto:syukur_unram@yamail.com">syukur_unram@yamail.com</a>
<b>Associate Editor</b>
<b>Dr. Mahrus. M.Si</b> Bidang Keahlian: Biologi Molekuler Institusi: Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram E-mail : <a href="mailto:mahrus@unram.ac.id">mahrus@unram.ac.id</a>
<b>Dr. Yusli Wardiyatno, M.Sc.</b> Bidang Keahlian : Institusi : Manajemen Sumber Daya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor E-mail : <a href="mailto:ywardiatno@hotmail.com">ywardiatno@hotmail.com</a>
<b>Prof. Dr. Agil Al Idrus, M.Si</b> Bidang Keahlian : Ekologi Tropis Institusi : Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram E-mail : <a href="mailto:agil_alidrus2014@yahoo.com">agil_alidrus2014@yahoo.com</a>
<b>Prof. Dr. Rohani Ambo Rappe, M.Si</b> Bidang Keahlian: Ekologi Laut Institusi : Department of Marine science, Makasar University E-mail : <a href="mailto:rohani.amborappe@gmail.com">rohani.amborappe@gmail.com</a>
<b>Dr. Taslim Arifin, M.Si</b> Bidang Keahlian: Ekologi dan Manajemen Pesisir Institusi : Badan Riset dan Sumberdaya Manusia Kelautan dan Perikanan Kementerian Kelautan dan Perikanan E-mail : <a href="mailto:a_taslimar@yahoo.com">a_taslimar@yahoo.com</a>
<b>Dr. Puguh Karyanto, M.Si</b> <b>Bidang Keahlian:</b> Ekologi/ Ekologi Manusia dan Pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan <b>Institusi :</b> Universitas Sebelas Maret E-mail : <a href="mailto:karyarina@yahoo.com">karyarina@yahoo.com</a>
<b>Prof. Dr. Tati S. Sjamsudin Subahar, MS., DEA.</b> <b>Bidang Keahlian:</b> Ekologi Serangga <b>Institusi :</b> Institut Teknologi Bandung Email : <a href="mailto:tati@sith.itb.ac.id">tati@sith.itb.ac.id</a>
<b>Prof. Dr. Mulyono Sumitro Baskoro, M.Sc</b> Bidang Keahlian : Perikanan Tropis Institusi : Departemen Teknologi Perikanan Laut Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor E-mail: <a href="mailto:baskoro_mul@yahoo.com">baskoro_mul@yahoo.com</a>
<b>Dr. Irma Shita, M.Si</b> <b>Bidang Keahlian:</b> Molekuler Ekologi <b>Institusi :</b> Pusat Penelitian Oceanografi-LIPI E-mail : <a href="mailto:irma_shita@yahoo.com">irma_shita@yahoo.com</a>

**Dr. Karnan, M.Si**

Institusi: Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram

Bidang Kehalian: Bioekologi Perikanan Tropis

E-mail: [karnan.jkan@unram.ac.id](mailto:karnan.jkan@unram.ac.id)**Dr. Didik Santoso, M.Sc.**

Institusi: Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram

Bidang Kehalian: Fisheries Management Tropis

E-mail: [didik\\_santoso@unram.ac.id](mailto:didik_santoso@unram.ac.id)**Dr. Lalu Zulkifli, M.Si.**

Institusi: Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram

Bidang Kehalian: Bioteknologi

E-mail: [lzulkifli@yahoo.com](mailto:lzulkifli@yahoo.com)

Jurnal Biologi Tropis menerima naskah dari dosen, peneliti, mahasiswa maupun praktisi yang belum pernah diterbitkan dalam publikasi lain dengan ketentuan penulisan seperti tercantum pada halaman dalam sampul belakang. Tulisan yang dimuat dikenakan biaya sebesar Rp. 350.000. Pembayaran dapat dilakukan dengan cara: a. pembayaran langsung, b. wesel atau c. transfer ke Tahapan BCA nomor rekening 232 – 0150623 Bank BCA Ampenan. Salinan bukti pembayaran (b dan c) harap dikirim ke kantor redaksi.

**Penerbit:**

Prog. Pendidikan Biologi PMIPA FKIP Universitas Mataram

Jl. Majapahit No. 62 Mataram, Lombok NTB 83125

Tlp. (0370) 623873 pes 112 Fax. (0370)n634918.

E-mail: [bio.trofis17@gmail.com](mailto:bio.trofis17@gmail.com)

# DAFTAR ISI ARTIKEL

Volume. 17 Nomor 2 Juli – Desember 2017

p-ISSN : 1411-9587 (cetak)

e-ISSN : 2549-7863 (online)

No	Judul Artikel Dan Penulis	Asal Instansi
1	<b>Aplikasi Analytical Hierarchy Process (AHP) pada model penentuan komoditi Hortikultura unggulan lahan kering di Kabupaten Sumbawa Barat (1-5)</b> Nofy Armanto	Universitas Qordova Sumabawa Barat NTB
2	<b>Struktur Komunitas Zooplankton Pada Kawasan Biorock di Perairan Gili Trawangan Lombok Utara (6-14)</b> Ike Putri Desyana, Suropto, Hilman Ahyadi, Lalu Japa	FMIPA Universitas Mataram
3	<b>Resiliensi Terumbu Karang Dalam Perspektif Ekologi Sebagai Instrumen Konservasi (15-27)</b> Sari Hidayani, Sariah	Program Studi Magister Pendidikan IPA Program Pascasarjana Universitas Mataram
4	<b>Pendekatan Aplikasi DEWATS Dalam Manajemen Limbah Cair Rumah Sakit (28-34)</b> Arief Rahman Hakim, Baiq Dina Hardianti	FKIP-Universitas Mataram, NTB
5	<b>Model Pengelolaan Perikanan Tangkap Berbasis Kawasan Konservasi Perairan (Kkp) Untuk Meningkatkan Hasil Tangkapan Nelayan - Suatu Pendekatan Teoritis (35-44)</b> Didik Santoso	FKIP-Universitas Mataram, NTB
6	<b>Pengaruh Bokashi Terhadap Produksi Cabai Rawit (<i>Capsicum annum</i>) (45-50)</b> Ahmad Raksun , I Gde Mertha	FKIP-Universitas Mataram, NTB
7	<b>Peran Ekosistem Hutan Mangrove Sebagai Habitat Untuk Organisme Laut (51-57)</b> Karimah	Program Studi Magister Pendidikan IPA Program Pascasarjana Universitas Mataram
8	<b>Strategi Pengembangan Desa Mantar Sebagai Kawasan Desa Wisata Di Kabupaten Sumbawa Barat (58-68)</b> Zaenafi Ariani, Muhammad Nursan	Program Studi Magister Pendidikan IPA Program Pascasarjana Universitas Mataram
9	<b>Kerusakan Lamun (<i>Seagrass</i>) dan Rumusan Konservasinya di Tanjung Luar Lombok Timur (69-80)</b> Abdul Syukur, Yusli Wardiatno, Ismudi Muchsin dan Mohammad Mukhlis Kamal.	Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram

