

JURNAL BIOLOGI TROPIS

Volume 19 Nomor 1 Januari – Juni 2019

p-ISSN : 1411-9587 (cetak)

e-ISSN : 2549-7863 (online)

JURNAL BIOLOGI TROPIS

Volume 19 Nomor 1 Januari – Juni 2019

EDITOR BOARD

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

Dr. Karnan, M.Si

Institusi: Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram

Bidang Kehalian: Bioekologi Perikanan Tropis

E-mail: 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

Dr. Lalu Zulkifli, M.Si.

Institusi: Pendidikan Biologi FKIP Universitas Mataram

Bidang Kehalian: Bioteknologi

E-mail: 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. 500.000. Pembayaran dapat dilakukan dengan cara: a. pembayaran langsung, b. wesel atau c. transfer ke bank Mandiri nomor rekening 1610003367500 atas nama Husnul Fuadi. Salinan bukti pembayaran (b dan c) harap dikirim ke kantor redaksi.

Penerbit:

Program studi 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

DAFTAR ISI ARTIKEL

Volume 19 Nomor 1 Januari – Juni 2019

No	Judul Artikel Dan Penulis	Instansi
1-7	Pemetaan Padang Lamun Sebagai Penunjang Ekowisata di Kabupaten Lombok Timur Husnayati Hartini, Yuniar Lestarini	Universitas Hamzanwadi
8-13	Keragaman Sumberdaya Ikan Non Target Perikanan Rajungan di Pesisir Lampung Timur Iya Purnama Sari, Zairion, Yusli Wardiatno	Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan, Institut Pertanian Bogor, Kampus IPB Baranangsiang, Bogor 16143
14-18	Pertumbuhan Kerangka Karang Acropora di Perairan Sengigi Lombok Muhlis	Program Studi Pendidikan Biologi PMIPA FKIP Universitas Mataram
19-24	Aplikasi Pupuk Organik dan NPK untuk Meningkatkan Pertumbuhan Vegetatif Melon(Cucumis melo L.) Ahmad Raksun, Lalu Japa, I Gde Mertha	Program Studi Pendidikan Biologi PMIPA FKIP Universitas Mataram
25-33	Analisis Komunitas Mangrove di Kecamatan Sekotong Lombok Barat NTB Lalu Japa, Didik Santoso	Program Studi Pendidikan Biologi PMIPA FKIP Universitas Mataram
34-41	Sebaran Suhu Permukaan Laut (SPL) Secara Spasial dan Temporal di Perairan Selat Alas Provinsi Nusa Tenggara Barat Didik Santoso	Program Studi Pendidikan Biologi PMIPA FKIP Universitas Mataram
42-51	Pendugaan Ukuran Pertama Kali Matang Gonad Ikan Kembung (Rastrelliger sp) di Perairan Desa Sidangoli Dehe Kecamatan Jailolo Selatan Kabupaten Halmahera Barat Salim Abubakar, Riyadi Subur, Irmalita Tahir	Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan FPK-Unkhair
51-53	Ekplorasi dan Penangkaran Bibit Rumput Laut (Eucheuma cottonii) di Perairan Teluk Ekas Lombok Timur Nunik Cokrowati, Nanda Diniarti, Dewi Nur'aeni Setyowati, Saptono Wasposito, M.Marzuki	Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Pertanian Universitas Mataram
54-60	Keanekaragaman Mollusca Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan di Kawasan TPA Kebon Kongok Lombok Barat Athifah, Maya Nuansa Putri, Sahid Imam Wahyudi, Rosalina Edy, Immy Suci Rohyani	FMIPA Universitas Mataram, NTB
61-69	Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Batang Bidara Laut (Strychnos ligustrina) Terhadap Bakteri Patogen Edy Kurniawan, Dwi Soelistya Dyah Jekti, Lalu Zulkifli	Program Studi Magister Pendidikan IPA, Program Pascasarjana Universitas Mataram, Mataram, Indonesia

70-78	<p>Kepadatan Optimum Untuk Menunjang Tingkat Kelangsungan Hidup Benih Ikan Bandeng (<i>Chanos chanos</i>) Pada Transportasi Sistem Tertutup Mas Bayu Syamsunarno, Muh Kholik Maulana, Forcep Rio Indaryanto, Mustahal</p>	Program Studi Perikanan, Fakultas Pertanian, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Banten, Indonesia
79-89	<p>Pertumbuhan, Mortalitas dan Tingkat Pemanfaatan Kerang Pokea (<i>Batissa violacea</i> var. <i>celebensis</i> von Martens, 1897) di Sungai Laeya Konawe Selatan Provinsi Sulawesi Tenggara Sitti Nurlailah Basri, Bahtiar, La Anadi</p>	Program Studi Ilmu Perikanan, Pasca Sarjana Universitas Halu Oleo, Kendari, Sulawesi Tenggara, Indonesia
90-100	<p>Kandungan Logam Berat Pb Undur-Undur Laut dan Implikasinya Pada Kesehatan Manusia Cyrum Barnike Beru Ketaren, Agus Alim Hakim, Achmad Fahrudin, Yusli Wardiatno</p>	Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Kampus IPB Dramaga, Bogor 16680
101-107	<p>Keanekaragaman Jenis Kepiting di Ekosistem Hutan Mangrove Kuala Langsa, Kota Langsa, Aceh Andika Putriningtias, Teuku Muhammad Faisal, Siti Komariyah, Syamsul Bahri, Helmy Akbar</p>	Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Pertanian, Universitas Samudra Jl. Meurandeh, Langsa Lama, Kota Langsa.
108-115	<p>Tingkat Kematangan Gonad dan Indeks Kematangan Gonad Kerang Pokea (<i>Batissa violacea</i> var. <i>celebensis</i>, von Martens 1897) di Sungai Laeya Konawe Selatan Dian Resky Pratiwi, Bahtiar, Muslim Tadjuddah, Sadri</p>	Program Studi Ilmu Perikanan, Pasca Sarjana Universitas Halu Oleo, Kendari, Sulawesi Tenggara, Indonesia