



Redaksi Jurnal Biotropikal Sains

Adalah wadah publikasi hasil penelitian dan kajian pustaka (literature review) yang berhubungan dengan biologi, keanekaragaman hayati, ilmu lingkungan, dan ilmu terapan lainnya yang berhubungan dengan biologi

Penanggung Jawab
Dr. Drs. Refli, MSc

Ketua Dewan Redaksi
Drs. Djeffry Amalo, MPd

Dewan Penyunting
Dr. S. R. Tolly, PGD, MSc
Dr. Drs. Fransiskus Kia Duan, Msi Dr. Ir.
Alfred O.M. Dima, Msi Drs. Paulus
Bhuja, SU, PhD

Desain Grafis
Demak E.R. Damanik, SpD, Msi
Ronny S. Mauboy, Ssi, MSi

Administrasi
Fransina Toislaka, Widia S. Nenotek

Alamat Redaksi
Redaksi Jurnal Biotropikal Sains (J. BIOS) Jurusan Biologi FST Undana
Jln. Adisucipto Penfui Kupang Telp. (0380) 881597; HP. 085253746948

Terbit : Februari, Juni dan September
Email : jurnalbios@gmail.com
URL : <https://ejurnal.undana.ac.id/biotropikal>

Vol. 16, No. 2, Juni 2019

ISSN 1829-7323



JURNAL BIOTROPICAL SAINS

**DITERBITKAN OLEH
JURUSAN BIOLOGI FST UNDANA**

KETENTUAN UMUM PENULISAN NASKAH

Jurnal Biotropikal Sains (J. BIOS) menerima dan menyajikan berbagai hasil penelitian dan kajian pustaka (Literature review) yang berhubungan dengan biologi, keanekaragaman hayati, ilmu lingkungan dan ilmu terapan lainnya yang berhubungan dengan biologi.

Ketentuan penulisan naskah :

1. Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia atau Inggris dan diketik dua spasi pada kertas HVS ukuran kuarto. Margin kiri dan kanan berturut-turut 4 dan 3 cm, margin atas dan bawah 2 cm. tipe huruf *Times New Roman* ukuran font 12 pada program Microsoft dengan format satu kolom.
2. Urutan naskah hasil penelitian :
 - JUDUL : ditulis komprehensif dan sesingkat mungkin
 - NAMA PENULIS : ditulis tanpa gelar (ditulis di bawah judul tanpa catatan kaki)
 - INTANSI ASAL : ditulis di bawah nama penulis (tanpa catatan kaki) secara lengkap (bagi yang berasal dari Perguruan Tinggi, ditulis program studi/jurusan dan fakultas.
 - ABSTRAK : dalam bahasa Indonesia atau Inggris, maksimum 250 kata.
 - KATA KUNCI : maksimum 5 kata.
 - PENDAHULUAN : (langsung dimulai dengan kalimat pada paragraf pertama). Pada bagian ini juga mencakup perumusan masalah, tinjauan pustaka, tujuan dan manfaat.
 - MATERI DAN METODE : mengungkapkan secara jelas bahan dan prosedur yang digunakan.
 - HASIL DAN PEMBAHASAN : (dapat diuraikan/dirinci).
 - UCAPAN TERIMA KASIH : (jika dianggap perlu).
 - SIMPULAN : (sedapat mungkin menggunakan kalimat kualitatif, bukan kuantitatif).
 - DAFTAR PUSTAKA : dicantumkan hanya pustaka yang dikutip dalam uraian. Bila penulis lebih dari dua orang, maka dalam uraian setelah penulis pertama diikuti dengan kata “*dkk*” atau “*et al*”. Namun bila dalam daftar pustaka, maka seluruh nama penulis dicantumkan (tanpa dkk).
Contoh penulisan daftar pustaka dari buku dan jurnal yang dikutip :
 - (a). Nama penulis. Tahun. Judul buku (cetak miring). Nama penerbit. Kota.
Pelczar, M.J. and Chan, E.C.S. 1988. *Elements of Microbiology*. McGraw-Hill Book Company. London.
 - (b). Nama penulis. Tahun. Judul tulisan. Nama jurnal/bulletin (cetak miring). Edisi (vol/no). Halaman.
Gaol, M.L. 2004. Germination Characteristics of Some Species of Western Australia Wheatbelt. *J.Bios 1* (1) :(isi titik-titik sesuai halaman yang dikutip).
3. Urutan naskah kajian pustaka (Literature review) :
Sama format hasil penelitian, kecuali di belakang JUDUL dicantumkan KAJIAN PUSTAKA (Literature review). Dengan urutan sebagai berikut : JUDUL, PENULIS/INSTANSI, ABSTRAK, KATA KUNCI, PENDAHULUAN, PENGKAJIAN, PENUTUP (terdiri simpulan dan rekomendasi), DAFTAR PUSTAKA.
4. Naskah hasil penelitian ditulis maksimum 15]2 halaman, sedangkan kajian pustaka maksimum 10 halaman.
5. Naskah tulisan 1 eksemplar + CD dikirimkan kepada :

Redaksi Jurnal Biotropikal Sains (J. BIOS) Jurusan Biologi FST Undana
Jln. Adisucipto Penfui Kupang Telp. (0380) 881597
Email : jurnalbios@gmail.com
www.undana.ac.id



Vol. 16, No. 2, Juni 2019/ISSN 1829-7323

1	Kearifan Lokal Masyarakat Dalam Pengelolaan Hutan Lindung Di Kampung Wae Rebo, Desa Satar Lenda, Kabupaten Manggarai Godeliva Ferina Uju, Paulus Bhuja, Theresia Lete Boro	1 – 11
2	Analisis Habitat Dan Kelimpahan Echinodermata Di Pantai Lalendo Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang Liberty Deviani Bahan, Fransiskus Kia Duan, Andriani N.Momo	12 – 24
3	Karakteristik Fisik Habitat Pantai Peneluran Penyu Di Dusun Hala Desa Nggodimedda Kabupaten Rote Ndao Kumala Sari, Cahyaningtias	25 – 27
4	Pengaruh Konsentrasi Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Mikroalga <i>Chlorella vulgaris</i> Djeffry Amalo, Manggadas L. Gaol, Herlinda D. Beribe	28 – 39
5	Analisis Kualitas Air Pada Sumber Mata Air Di Desa Tolnaku Kecamatan Fatule'u Kabupaten Kupang Nusa Tenggara Timur Susanti Y. Manune, Kristina Moi Nono, Demak E. R. Damanik	40 – 53
6	Karakteristik Sarang, Bioreproduksi, Morfometrik, Dan Performans Tukik Penyu Lekang (<i>Lepidochelys olivacea</i>) Pada Sarang Alami Dan Semi Alami Di Twa Menipo, Kecamatan Amarasi Timur Kabupaten Kupang Novritz Patrischa Banoet, Alfred O.M. Dima, Andriani Ninda Momo	54 – 63
7	Identifikasi Jenis-Jenis Tumbuhan Berkhasiat Obat Di Desa Lookeu Kecamatan Tasifeto Barat Kabupaten Belu Maria Nelciana Manek, Theresia L. Boro, Maria T. L. Ruma	64 – 77
8	Pengaruh Kadar NaCl Terhadap Kadar Lemak Beberapa Jenis Ikan Asin Yang Dijual Di Pasar Oeba Dan Pasar Oesapa Kota Kupang Riezka A. Sainnoin, Rony S. Mauboy, Vinsensius M. Ati	78 – 92
9	Keragaman Dan Kelimpahan Komunitas Arthropoda Permukaan Tanah Dan Kanopi Tumbuhan Di Hutan Taman Wisata Alam Baumata Siprianus Radho Toly	93 – 105
10	Tingkat Cemar <i>Escherichia coli</i> Pada Keju Tradisional Moa Dengan Durasi Pasteurisasi Berbeda Melisa H. Mesloy ¹ , Refli ² , Rony S. Mauboy ²	106 – 114