



Jurnal Biotropikal Sains

Vol. 23, No. 3, September 2026



**DITERBITKAN OLEH
JURUSAN BIOLOGI
FST UNDANA**



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

Pelindung : Prof. Philiphi De Rozari, S.Si., M.Si., M.Sc., PhD

Penanggung Jawab : Andriani Ninda Momo, S.Si., MP

Radaktur : Dr. Demak E. R. Damanik, SPd., MSi

Penyunting/Pengelola : Dr. Ir. Alfred A.O. Dima, MSi

Reviewer Internal :

Dr. Amor T. Karyawaty, SSi, MSi

Dr. Drs. Fransiskus Kia Duan, MSi

Dr. Ir. Joice J. Bana, MSi

Dr, Refli, MSc

Reviewer Eksternal :

Dr. Jarulis, SSi, MSi

Dr. Andrien Jems Akiles Unitly

Dr. Tedjo Sukmono, SSi, MSi

Administrasi : Soni Agustinus Kaban, ST

Alamat Redaksi

Redaksi Jurnal Biotropikal Sains (J. BIOS) Jurusan Biologi FST Undana

Jln. Adisucipto Penfui Kupang Telp. (0380) 881597; HP. 08124617648

Terbit

Februari, Juni, September

www.undana.ac.id

Email : jurnalbios@gmail.com

URL : <https://ejurnal.undana.ac.id/biotropikal>

DOI : <https://doi.org/10.35508/jbs>

Vol. 23, No. 3, September 2026

ISSN 1829-7323



JURNAL BIOTROPIKAL 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 Bios



1	Tingkah Laku Harian Kura-Kura Leher Ulat Rote (<i>Chelodina mccordi</i>) Di Kolam Penangkaran Oelsonbai Kota Kupang NTT Vinsensius Manek Ati, Ike Septa, Alfred O. M. Dima, Yosefa O. Seme	1 – 6
2	Pengaruh Kombinasi Pupuk NPK Dan Bokashi Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Cabai Rawit (<i>Capsicum frutescens</i> L.) Refli, Maria T. Danong, Mangadas L. Gaol, Kristina M. Nono, Maria T. L. Ruma, Anggun N.Uba	7 – 15
3	Deskripsi Derajat Infestasi Hama Penggerek Buah Kopi (<i>Hypothenemus hampei</i> Ferr.) Dan Faktor Abiotik di Kebun Kopi Arabika (<i>Coffea arabica</i> L.) Di Kabupaten Ngada Chatarina G. K. H. Behar, Vinsensius Manek Ati, Maria Teresia Longa Ruma, Amor T, Karyawati, Suriati Putri Rahayu	16 – 24
4	Karakter Morfometri Biawak Air (<i>Varanus salvator</i>) Di Desa Bheramari Kabupaten Ende Ike Septa, Joice J. Bana, Alfred O. M. Dima, Christy V. Ariyani Hermanus	25 – 32
5	Analisis Keberlanjutan Dan Tingkat Pemanfaatan Ikan Cakalang (<i>Katsuwonus pelamis</i>) Di Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Oeba Kota Kupang Provinsi Nusa Tenggara Timur Demak E.R. Damanik, Vinsensius M. Ati, Alfred O.M. Dima, Ike Septa, Alebrtildis A. Medja	33 – 42
6	Inventarisasi Jenis-Jenis Pandan (<i>Pandanus</i> Sp) Dan Manfaatnya Bagi Masyarakat di Kecamatan Kota Tambolaka Kabupaten Sumba Barat Daya Maria T. Danong, Theresia Lete Boro, Maria T.L.Ruma. Kristina Moi Nono, Arlince Soli Milla	43 – 50
7	Isolasi Bakteri Penghasil Enzim Selulase Dari Sumber Air Panas Mengeruda Kabupaten Ngada Amor T. Karyawati, Maria T.L.Ruma, Alfred O.M.Dima, Maria S. Bate	51 – 56
8	Nilai Ekonomi Total, Faktor Yang Mempengaruhi Frekuensi Dan Minat Kunjungan Ke Kebun Raya Wolobobo Kristina Moi Nono, Vinsensius M. Ati, Mangadas L. Gaol, Ayu Tri I. Wabang	57 – 65
9	Kelimpahan Dan Keanekaragaman Zooplankton Di Embung Oben Desa Oben Kecamatan Nekamese Andriani Ninda Momo, Maria T. Danong, Ike Septa, Delsi D. M. Neno	66 – 73
10	Interaksi Perbedaan Jenis Benih Dan Jenis Wadah Yang Disimpan Pada Waktu Yang Berbeda Terhadap Kualitas Benih Jagung Komposit Varietas Lamuru <i>Zea mays</i> L.var. lamuru Theresia Lete Boro, Mangadas L. Gaol, Alfred O. M. Dima, Maria.T. Danong, Astri Day Hada Nandang	74 – 82
11	Karakteristik Penciri Pembeda Morfometrik Kerbau Lumpur (<i>Bubalus bubalis</i>) di Kecamatan Wolowae Kabupaten Nagekeo Nusa Tenggara Timur Joice J. Bana, Alfred O. M. Dima, Yohana Renista Nari	83 – 92
12	Fisiologi Melatonin Dan Kecantikan Kulit Dodi Darmakusuma	93 – 99