

BIOTA

Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati

Penanggung Jawab:

L. M. Ekawati Purwijantiningsih

Ketua Redaksi

Sendy Junedi

Dewan Penyunting:

Ketua

Boy Rahardjo Sidharta

Anggota

Hartanto Nugroho, Felizia Zahida, Rudy Agung Nugroho, Irene Meitiniarti,
Ekawati Purwijantiningsih, Susilo Hadi, Exsyupransia Mursyanti,
Yuliana Reni Swasti, Rina Sri Kasiamdari, L. Indah Murwani.

Penyunting Bahasa

R.A. Vita N. P. A.
Woro Wiratsih

Penyunting Teknik

Fabiana Disa. W dan Geralda Anindya D. A

Sekretaris

B. Septin

Distributor

YR. Gunawan Sugiyanto

Penerbit

Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Langganan

Biota terbit tiga nomor dalam satu tahun (Februari, Juni dan Oktober). Langganan untuk satu tahun (belum termasuk ongkos kirim), adalah sbb:

1. Lembaga/institusi : Rp 125.000,- (*seratus dua puluh lima ribu rupiah*)
2. Individu/pribadi : Rp 100.000,- (*seratus ribu rupiah*)

Pembayaran berlangganan dapat dilakukan dengan cara: a) pembayaran langsung, b) wesel, c) transfer ke **CIMB NIAGA, No. Rek. 7068917466700**, a.n. **Sendy Junedi**. Salinan bukti pembayaran (b dan c) mohon dikirim ke redaksi. Mahasiswa harus melampirkan salinan kartu mahasiswa atau surat keterangan dari Perguruan Tinggi atau Institut

Alamat Redaksi:

Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Jln. Babarsari 44 Yogyakarta 55281, Indonesia
Telp. 0274-487711 ext, 2189; Fax: 0274-487748
Website: <http://ojs.uajy.ac.id>
Email: journal.biota@gmail.com atau ftb.biota@uajy.ac.id

Volume 7, Nomor 2, Juni 2022

- Optimasi Senyawa Antioksidan sebagai Penghambat Browning pada Tahap Inisiasi Kultur *In Vitro* Bambu Petung (*Dendrocalamus asper*) 86-93
Astrid Helena, Ratih Restiani, Dwi Adityarini
- Transformasi Genetik pada Kalus Embriogenik Tanaman Suku Rubiaceae 94-107
Mega Slivia Budaya, Exsypransia Mursyanti, Pramana Yuda
- Efek Pemberian Sari Buah Berenuk (*Crescentia cujete* L.) terhadap Berat Mencit Galur Swiss-Webster (*Mus musculus*) 108-120
Dhany Krisna, Patricius Kianto Atmodjo, Ines Septi Arsiningtyas
- Keanekaragaman dan Kelimpahan Kepiting Bakau (*Scylla* spp.) pada Kawasan Ekosistem Mangrove Pesisir Timur Kabupaten Bangka Tengah 121-132
Friska Aprilia, Riko Irwanto, Kurniawan
- Respon Ketahanan Tanaman Caisim (*Brassica Juncea* L) terhadap Intesitas Serangan Hama dan Penyakit setelah Pemberian Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk Hayati Provimio® 133-141
Victor Bintang Panunggul, Rosi Widarawati, Suwali, Ayu Sitanini, Tiara Kartika Sari
- Klorofil Sebagai Indikator Tingkat Toleransi Kekeringan Kecambah Padi Gogo Varietas Lokal Lampung Lumbung Sewu Cantik 142-150
Aprilia Eka Putri, Eti Ernawati, Priyambodo, Rochmah Agustrina, Lili Chrisnawati
- Pertumbuhan Benih Cabai (*Capsicum annum* L.) Induksi Medan Magnet 0,2 mT dan Infeksi *Fusarium oxyporum* 151-159
Amirah Afifah Melta, Yulianty, Rochmah Agustrina, Wawan Abdullah Setiawan, Suratman, Lili Chrisnawati
- Biopreservasi Santan Kelapa (*Cocos nucifera* L.) dengan Serbuk Bakteriosin dari *Lactobacillus plantarum* 160-171
Lisbeth Bernike Astari Nugroho, F. Sinung Pranata, L. M. Ekawati Purwijantiningsih

Fakultas Teknobiologi

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Indexed by:

