

JURNAL BIOLOGI UDAYANA

e-ISSN: 1410-5292 p-ISSN: 2599-2856

EDITOR IN CHIEF

Ni Luh Arpiwi, S.Si., M.Sc., Ph.D. (Udayana University)

MANAGING EDITOR

I Made Saka Wijaya, S.Si., M.Sc. (Udayana University)

EDITOR

Prof. Dr. Dra Retno Kawuri, M.Phil. (Udayana University)

Prof. Dr. Drs. A. A. Ketut Darmadi, M.Si. (Udayana University)

Prof. Ir. Ida Ayu Astarini, M.Sc., Ph.D. (Udayana University)

Prof. Ir. Made Pharmawati, M.Sc., Ph.D. (Udayana University)

Prof. Dr. Drs. I Ketut Junitha, M.S. (Udayana University)

Dr. Dra. Anak Agung Sagung Alit Sukmaningsih, M.Repro. (Udayana University)

Dra. Luh Putu Eswaryanti Kusuma Yuni, M.Sc., Ph.D. (Udayana University)

Dr. Ni Made Suartini, S.Si., M.Si. (Udayana University)

Drs. Yan Ramona, M.App.Sc., Ph.D. (Udayana University)

Didik Priyandoko, S.Pd, M.Si., Ph.D. (UPI Bandung/ Indonesia University of Education)

Dr. Wawan Sujarwo (LIPI)

Dr. Febri Doni (University of Malaysia)

Dr. Ir. Made Ria Defiani, M.Sc. (Hons) (Udayana University)

Dr. Ir. Anak Agung Gde Raka Dalem M.Sc. (Hons) (Udayana University)

ALAMAT REDAKSI

Jl. Raya Kampus Bukit Jimbaran, Kuta Selatan, Jimbaran, Badung, Bali 80361

email: jbiologi@unud.ac.id

Website: <https://ojs.unud.ac.id/index.php/BIO/index>

Cover

| © I Made Saka Wijaya

ARTIKEL
JURNAL BIOLOGI UDAYANA
Vol. 27 | No. 2 | Desember 2023

Pola pertumbuhan rumput laut (*Eucheuma cottonii*) yang menggunakan kantong dan tanpa kantong di perairan pantai Geger, Nusa Dua, Bali

I Made Tri Loka Adnyana, Ayu Putu Wiweka Krisna Dewi, Ni Putu Putri Wijayanti 129-137

Analisis daya dukung ekowisata birdwatching di Taman Wisata Alam Gunung Tunak, Lombok, Nusa Tenggara Barat

Sastia Sulastri, Baiq Farista, I Wayan Suana 138-148

Laju pertumbuhan benih ikan jelawat (*Leptobarbus hoevenii* Blkr.) dengan pemberian pakan berbasis tepung maggot

Husnul Khotimah, Ari Hepi Yanti, Tri Rima Setyawati, Kustiati 149-158

Perkembangan gonad, fekunditas dan diameter telur *Hemisilurus heterorhynchus*, Bleeker 1854 di sungai paparan banjir, Desa Mentulik, Kampar Kiri, Riau

Roza Elvyra, Febrian Lailatul Fitri, Yusfiati, Khairijon, Imelda Wardani 159-172

Optimasi vitamin C terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup ikan nila (*Oreochromis niloticus*) yang diinfeksi *Aeromonas hydrophila*

Devano Baga Tondi, Ni Putu Putri Wijayanti, Dewa Ayu Angga Pebriani 173-182

Rekaman baru *Scopellaria marginata* (Cucurbitaceae) dari Malang, Jawa Timur, Indonesia

Estri Laras Arumingtyas, Turhadi, Rodiyati Azrianingsih, Mufidah Afifyanti, Mentari Putri Pratami, Briliyan Natalina Sudarjayanti, Fifi Mar'atun Solihah 183-190

Pengaruh waktu induksi dan ZPT terhadap pertumbuhan kalus kotiledon kacang panjang (*Vigna unguiculata* subsp. *sesquipedalis*)

Paramita Cahyaningrum Kuswandi, Selma Nafilatul Husna 191-203

Jumlah eritrosit, hemoglobin dan hematokrit pada tikus (*Rattus norvegicus*) yang diberi seduhan kopi arabika (*Coffea arabica*)

Lolita Sintia Dewi, Dwi Ariani Yulihastuti, I Made Sara Wijana, Inna Narayani 204-214

Pertumbuhan dan produktivitas kacang merah (*Phaseolus vulgaris L.*) setelah pemberian eco enzyme limbah tebu pada tanah gambut

Laely Rizqi, Zulfa Zakiah, Siti Ifadatin 215-223

Kandungan vitamin C dan antioksidan lulur bunga telang (*Clitoria ternatea L.*)

Yusni Khusnita Pangesti, Sang Ketut Sudirga, Ni Wayan Sudatri 224-233

Pengaruh bentuk morfologi bunga tanaman refugia terhadap ketertarikan serangga polinator dan musuh alami Ordo Hymenoptera

Ega Dwi Puteri Nurmala, Nanang Tri Haryadi 234-244