
Jurnal Biologi dan Pembelajaran adalah berkala dalam bentuk jurnal ilmiah yang dimiliki dan dikelola oleh Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP), Universitas Nusantara PGRI Kediri. Berkala ini terbit sebanyak dua kali dalam satu tahun (Juni dan Desember) sebagai sarana mengomunikasikan hasil – hasil penelitian baik penelitian dasar, R&D, maupun terapan yang masih berhubungan dengan bidang keilmuan Biologi maupun pembelajarannya. Artikel ilmiah yang termuat pada jurnal ini merupakan hasil penelitian maupun hasil telaah konseptual komprehensif atas isu penting dan terkini atau resensi buku ilmiah yang tercakup dalam pembedangan jurnal ini. Jurnal ini terbit sebanyak dua kali selama satu tahun yaitu setiap April dan Oktober. Redaksi menerima artikel ilmiah yang disusun sesuai ketentuan dan template. Penyerahan naskah dilakukan dengan sistem OJS.

© April 2025

iii + 107 hal; 21 x 29,1 cm

Jurnal Biologi dan Pembelajarannya (JB&P)

Elektronik ISSN : 2746 – 0959

Print ISSN : 2406 – 8659

Sanksi Pelanggaran Pasal 72

Undang-Undang Nomor 19 Tahun 2002 Tentang Hak Cipta

1. Barang siapa dengan sengaja dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam pasal 2 ayat (1) atau pasal 49 ayat (1) dan ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling singkat 1 (satu) bulan dan/ atau denda paling sedikit Rp 1.000.000,00 (satu juta rupiah), atau pidana penjara paling lama 7 (tujuh) tahun dan/ atau denda paling banyak Rp 5.000.000.000,00 (lima milyar rupiah)
2. Barang siapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan atau menjual kepada umum suatu ciptaan atau barang hasil pelanggaran Hak Cipta atau Hak Terkait sebagaimana dimaksud dalam ayat (1), dipidana dengan pidana paling lama 5 (lima) tahun dan/ atau denda paling banyak Rp 500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah)

JB&P

Jurnal Biologi dan Pembelajarannya

Editor in Chief:
Dr. Agus Muji Santoso, M.Si

Managing Editor:

Dr. Mumun Nurmilawati, M.Pd	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Dra. Dwi Ari Budiretnani, M.Pd	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Farida Nurlaila Zunaidah, M.Pd	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Ardina Tanjungsari, M.Si	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Dra. Budhi Utami, M.Pd	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Ida Rahmawati, M.Sc	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Dr. Sulistiono, M.Si	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Dr. Poppy Rahmatika Primandiri, M.Pd	(Universitas Nusantara PGRI Kediri)
Eva Nurul Malahayati, M.Pd	(Universitas Islam Balitar)

Reviwer:

Dr. Ericka Darmawan, S.Pd., S.Si., M.Pd

Universitas Tidar

Dr. Sulfahri, S.Si., M.Si

Universitas Hasanuddin

Dr. Dina Maulina, M.Si

Universitas Lampung

Dr. Nasir Tamalene, M.Pd

Universitas Khairun

Trio Ageng Prayitno, M.Pd

IKIP Budi Utomo, Malang

Dr. Nur Ismirawati, M.Pd

Universitas Muhamadiyah Pare-Pare Sulsel

Nuril Hidayati, M.Pd

IKIP Budi Utomo, Malang

Dr. Arini Zahrotun Nasichah, M.Pd

Universitas Khairun

Dr. Pramita Yakub, M.Pd

Universitas Negeri Surabaya

Muhammad Rifki Hariri, M.Si

Pusat Riset Konservasi Tumbuhan, Kebun Raya, dan Kehutanan, Badan
Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)

Dr. Imas Cintamulya, M. Si

Universitas Ronggolawe Tuban

Dr. Sulistiono, M.Si

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Dr. Mumun Nurmilawati, M.Pd

Universitas Nusantara PGRI Kediri

JB&P

Yuni Selvianti Sari, M.Si

Politeknik Negeri Pontianak

Mucharommah Sartika Ami, M.Pd

Universitas KH. A. Wahab Hasbullah

Berry Fakhry Hanifa, M.Sc

Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang

M.Riza Muftiadi, M.Si

Universitas Bangka Belitung

Endik Deni Nugroho, M.Pd

Institut Teknologi dan Sains Nahdlatul Ulama Pasuruan

Tutut Indah Sulistiyowati, S.Pd., M.Si

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Reny Sianturi, M.Si

Universitas Musamus Merauke

Dr. Misgiati, M.Pd

Akademi Farmasi Malang

Nursia, S. Pd., M. Si

Universitas Borneo Tarakan

Alamat Redaksi:

Laboratorium Zoologi

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Jl. K.H. Achmad Dahlan 76, Kota Kediri, 65112 Telp/ Fax. 0354 771576

Website: <http://ojs.unpkediri.ac.id> Email: jbp@unpkdr.ac.id