

Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi

Volume.1 No.3 September 2024



JURNAL CAKRAWALA PENDIDIKAN DAN BIOLOGI

VOLUME. 1 NOMOR. 3 SEPTEMBER 2024

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, adalah jurnal yang diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia, Jurnal ini menyelidiki hubungan antara pendidikan dan ilmu biologi, menyoroti aplikasi ilmu biologi dalam konteks pendidikan. Setiap edisi membahas pengajaran biologi, inovasi kurikulum, teknologi dalam pendidikan biologi, dan penelitian tentang metode pengajaran. Metode penelitian kualitatif, kuantitatif, studi kasus, dan tinjauan literatur digunakan untuk mendalami interaksi ini. Jurnal ini berperan dalam memperbaiki praktik pengajaran biologi dan memperluas pemahaman ilmu biologi dalam konteks pendidikan. Relevan bagi akademisi, peneliti, guru, dan praktisi pendidikan biologi yang mencari inovasi berbasis bukti. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (**Maret, Juni, September dan Desember**).

Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, Artikel yang dipublikasikan di Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, meliputi hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah yang baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik terhadap artikel di Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, menerima naskah atau artikel dari berbagai akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel yang dipublikasikan di jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). **Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi**, hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah yang baru (non-prioritas). Keputusan penerimaan atau tidak artikel ilmiah dalam jurnal ini adalah hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Reviewer Partner.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, dengan e-ISSN : 3089-2503., p-ISSN : 3063-5977: <https://ejournal.aripi.or.id/index.php/jucapenbi> adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: *Google Scholar*; *Garda Rujukan Digital (GARUDA)*; *Copernicus*; *Dimensions*; *Connecting Research and Researchers (ORCID)*; *DOI Crossref*.



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

**I^{WORLD}
of
JOURNALS**



Dimensions

ORCID
Connecting research and researchers



Crossref doi

JURNAL CAKRAWALA PENDIDIKAN DAN BIOLOGI

VOLUME. 1 NOMOR. 3 SEPTEMBER 2024

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Alfina Wildatul Fitriyah, S. Pd., M. Pd ; Sekolah Tinggi Ilmu Syariah Nurul Qarnain Jember,
Indonesia

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Dr. Suastika Nurafiati, M.Pd ; STKIP YPUP Makassar, Indonesia
Wiwik Hidayati, S.Pd, M.Pd ; Universitas Negeri Semarang, Indonesia
Yoel Octobe Purba, S.Pd., M.Pd Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia
Yogi Ageng Sri Legowo, S. Pd., M. Pd Universitas Darul Ulum Islamic Centre Sudirman,
Indonesia
Yuni Susilowati, M.Pd Universitas Yatsi Madani, Indonesia
Yuyun Bahtiar, M. Pd Universitas KH. A. Wahab Hasbullah, Indonesia

Reviewer / Mitra Bestari

Dr. Yorman, S.Pd., M.Pd. ; Universitas Nahdlatul Wathan Mataram, Indonesia
Teguh Marwantoro ; Universitas Sebelas Maret, Indonesia
Tia Aprilia Modanggu S.Pd ; Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia
Titi Christiana, S.Sos., M.Pd. ; Universitas Sains dan Teknologi dan Komputer, Indonesia
Tito Pangesti Adji, M.Pd. ; Universitas Safin Pati, Indonesia
Tri Kristianti, S.Pd, M.Pd ; Universitas Wisnuwardhana Malang, Indonesia
Erni Fatmawati, S.Kom., M.Pd ; Universitas PGRI Pontianak, Indonesia

Penerbit:

Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia

berdasarkan S.K.Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia

NOMOR AHU-0000168.AH.01.07.TAHUN 2024

Alamat :Jl. Nilam I No. 33, RT. 013, RW. 002, Kel. Sambiroto, Kec. Tembalang, Kota
Semarang, Jawa Tengah, Indonesia, 50276

Website : <https://aripi.or.id/>; email : info@aripi.or.id

JURNAL CAKRAWALA PENDIDIKAN DAN BIOLOGI
VOLUME. 1 NOMOR. 3 SEPTEMBER 2024

KATA PENGANTAR

Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, adalah jurnal yang diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia, Jurnal ini menyelidiki hubungan antara pendidikan dan ilmu biologi, menyoroti aplikasi ilmu biologi dalam konteks pendidikan. Setiap edisi membahas pengajaran biologi, inovasi kurikulum, teknologi dalam pendidikan biologi, dan penelitian tentang metode pengajaran. Metode penelitian kualitatif, kuantitatif, studi kasus, dan tinjauan literatur digunakan untuk mendalami interaksi ini. Jurnal ini berperan dalam memperbaiki praktik pengajaran biologi dan memperluas pemahaman ilmu biologi dalam konteks pendidikan. Relevan bagi akademisi, peneliti, guru, dan praktisi pendidikan biologi yang mencari inovasi berbasis bukti. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (**Maret, Juni, September dan Desember**).

Reviewer memberikan penilaian tentang orisinalitas, kejelasan presentasi, kontribusi pada bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, artikel ulasan/*tinjauan pustaka*, laporan kasus dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi, menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia.

Dewan Redaksi akan berusaha untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu referensi yang cukup penting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Penghargaan besar dan terima kasih kepada para *Reviewer* bersama dengan anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

JURNAL CAKRAWALA PENDIDIKAN DAN BIOLOGI

VOLUME. 1 NOMOR. 3 SEPTEMBER 2024

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
Implementasi Pembelajaran Berbasis STEM dalam Pendidikan Biologi untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa Satria Bramantyo Putra, Rian Maheswara	Hal 01-06
Keanekaragaman Hayati sebagai Sumber Belajar Kontekstual dalam Kurikulum Pendidikan Biologi Banyu Saputra, Arya Kertanegara Dharma, Gilang Prabaswara Kusuma	Hal 07-17
Efektivitas Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri dalam Meningkatkan Pemahaman Konsep Biologi Damar Wisanggeni, Fikri Handoko Pranata	Hal 18-24
Pemanfaatan Media Digital Interaktif dalam Pembelajaran Biologi untuk Meningkatkan Motivasi Siswa Satria Bramantyo Putra, Surya Atmadja Wicaksono, Rakha Wiratama	Hal 25-34
Peran Pembelajaran Berbasis Lingkungan dalam Menumbuhkan Kesadaran Konservasi pada Siswa Tegar Adinata, Jatmiko Bramantyo Setiawan	Hal 35-40
Efektivitas Permainan Tradisional Dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar Noven Christoper Butarbutar, Amir Mahmud Hasibuan, Nadia Dwi Utami, Siti Annisa, Fajar Siddik	Hal 41-48
Analisis Pada Cerpen “Mata Yang Indah” Karya Budi Darma Agnan Masykuri, Aysilla Afifah Baehaki	Hal 49-54
Analisis Unsur-Unsur Intrinsik Cerpen “Dodolitdodolitdodolitbret” Karya Seno Gumira Ajidarma Siti Nur’aeni, Siti Nur’epah, Rika Astuti, Yuyun Yulianti	Hal 55-60
Analisis Kesalahan Berbahasa Dalam Menulis Naskah Pidato Di Sdn Talagasari Kecamatan Cikupa Kabupaten Tangerang Akhmad Jaenudin	Hal 61-69

Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi

Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia

Available online at: <https://ejournal.aripi.or.id/index.php/jucapenbi>

P-ISSN .: 3063-5977

E-ISSN .: 3089-2503

JURNAL CAKRAWALA PENDIDIKAN DAN BIOLOGI

VOLUME. 1 NOMOR. 3 SEPTEMBER 2024

Analisis Minat Belajar Murid Pada Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Di Kelas VII-I SMP Negeri 4 Cimahi

Acep Sindi Sapari

Hal 70-76