



ARIPI

Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia

E-ISSN : 3089-2171

P-ISSN : 3089-2872

Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi

Volume 2 No. 2 Maret 2026



diterbitkan oleh:

Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia

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

Website : <https://aripi.or.id/>

Email : info@aripi.or.id

JURNAL PENDIDIKAN KIMIA, FISIKA DAN BIOLOGI

VOLUME. 2 NOMOR. 2 MARET 2026

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi, adalah jurnal yang diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia, Jurnal ini merupakan platform akademis yang menitikberatkan pada integrasi antara pendidikan dengan ilmu-ilmu alam seperti kimia, fisika, dan biologi. Fokus utamanya adalah membahas inovasi-inovasi dalam pendidikan sains, metode-metode pengajaran yang efektif, serta hasil penelitian terkini dalam bidang kimia, fisika, dan biologi yang relevan dengan konteks pendidikan. Artikel-artikel yang dipublikasikan di jurnal ini mencakup berbagai aspek, mulai dari pembelajaran praktis di laboratorium, pemanfaatan teknologi dalam pendidikan, hingga penelitian teoritis yang mendorong perkembangan pendidikan sains secara global. Jurnal ini menjadi sumber informasi penting bagi para pendidik, peneliti, dan praktisi pendidikan yang tertarik untuk mengembangkan pendekatan baru dan meningkatkan pemahaman dalam ilmu-ilmu alam melalui pendidikan. Jurnal ini terbit 1 tahun 6 kali (**Januari, Maret, Mei, Juli, September, dan November**).

Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi, Artikel yang dipublikasikan di Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi, meliputi hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah yang baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik terhadap artikel di Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi, Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika 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 Pendidikan Kimia, Fisika 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 Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi, dengan e-ISSN : 3089-2171., p-ISSN : 3089-2872: <https://ejournal.aripi.or.id/index.php/jupenkifb> 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 I WORLD
of
JOURNALS



Dimensions

ORCID
Connecting research and researchers



Crossref doi

JURNAL PENDIDIKAN KIMIA, FISIKA DAN BIOLOGI

VOLUME. 2 NOMOR. 2 MARET 2026

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Muh. Adzam, S.Stat., M.Sc. ; Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ykp, Indonesia

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Drs. Slamet Widodo ; Badan Riset dan Inovasi Nasional

Ady Akbar, S.Pd., M.Pd. ; Universitas Sawerigading Makassar

AFRIZA MEDIA, S.Pd., M.Pd. ; Universitas Negeri Padang

ALDORA PRATAMA, M.Pd ; Universitas PGRI Palembang

Anak Agung Gde Ekayana, S.Pd., M.Pd ; Institut Bisnis dan Teknologi Indonesia

Ananda Putri, S.Pd, Gr. ; Universitas Negeri Jakarta

Randi Adzin Murdiantoro, S.Si., M.Sc ; Universitas Peradaban

I Made Hermanto, S.Pd., M.Pd ; Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

Jakub Saddam Akbar, S.Pd., M.Pd ; Universitas Negeri Manado, Indonesia

Reviewer / Mitra Bestari

Dr. Umi Salamah, M.Pd.I ; STAI Ma`had Aly Al-Hikam Malang

Dewi Utami, S.Pd., M.Pd. ; Institut Agama Islam Al-Zaytun Indonesia (IAI AL-AZIS)

Halijah, S. Pd. M. Pd ; Universitas Muhammadiyah Bulukumba

Hilary Fridolin Lipikuni, S.Pd.,M.Pd ; Universitas San Pedro

Liana Novita, S.Pd.,M.Pd. ; Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau

Merrisa Monoarfa, S. Pd, M. Pd ; Universitas Negeri Makassar

Rizki Noor Prasetyono ; Universitas Peradaban

Sri Wahyuni, S.Si. M.Si ; Universitas Muslim Nusantara Al-Washliyah, Indonesia

Darmawan Harefa, M.Pd ; Universitas Nias Raya, 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

© 2025 Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi. All rights reserved.

JURNAL PENDIDIKAN KIMIA, FISIKA DAN BIOLOGI
VOLUME. 2 NOMOR. 2 MARET 2026

KATA PENGANTAR

Jurnal Pendidikan Kimia, Fisika dan Biologi, adalah jurnal yang diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Pendidikan Indonesia, Jurnal ini merupakan platform akademis yang menitikberatkan pada integrasi antara pendidikan dengan ilmu-ilmu alam seperti kimia, fisika, dan biologi. Fokus utamanya adalah membahas inovasi-inovasi dalam pendidikan sains, metode-metode pengajaran yang efektif, serta hasil penelitian terkini dalam bidang kimia, fisika, dan biologi yang relevan dengan konteks pendidikan. Artikel-artikel yang dipublikasikan di jurnal ini mencakup berbagai aspek, mulai dari pembelajaran praktis di laboratorium, pemanfaatan teknologi dalam pendidikan, hingga penelitian teoritis yang mendorong perkembangan pendidikan sains secara global. Jurnal ini menjadi sumber informasi penting bagi para pendidik, peneliti, dan praktisi pendidikan yang tertarik untuk mengembangkan pendekatan baru dan meningkatkan pemahaman dalam ilmu-ilmu alam melalui pendidikan. Jurnal ini terbit 1 tahun 6 kali (**Januari, Maret, Mei, Juli, September, dan November**).

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 Pendidikan Kimia, Fisika 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 Pendidikan Kimia, Fisika 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 PENDIDIKAN KIMIA, FISIKA DAN BIOLOGI
VOLUME. 2 NOMOR. 2 MARET 2026

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
Pengembangan Game Edukasi IPA “Rantai Makanan dan Ekosistem” Berbasis Kuis Interaktif Kahoot untuk Siswa Kelas V	Hal 01-10
Diva Amilia Ramadhani, Ika Putra Viratama	