

Jurnal

ISSN 2829-3290
eISSN 2964-1705



oase nusantara

Vol. 1 No. 1, April 2022

Editorial: Penguatan literasi ilmiah tenaga pendidik Indonesia
Putra SA., Waqif A.

KEMENDIKBUDRISTEK

Balai Pengembangan
Penjaminan Mutu Pendidikan Vokasi
Bidang Kelautan Perikanan
Teknologi Informasi dan Komunikasi

Jurnal Oase Nusantara adalah berkala ilmiah nasional, *open access*, dan *peer-reviewed* yang menerima artikel hasil riset dan ulasan (*review*) dibidang pendidikan dan pelatihan mencakup multi-disiplin ilmu bidang kelautan, perikanan, & teknologi informasi/komunikasi.

Jurnal Oase Nusantara diterbitkan **6 bulanan (April dan Oktober)** oleh BPPMPV KPTK melalui Tim Editor Jurnal Oase Nusantara.

Editor-in-Chief

Dr. Abdul Waqif

Editor Pelaksana

Singgih Afifa Putra, M.Si.

Editor Akademik

Dr. Al Azhar

Santia Gardenia Widyaswari, M.Si.

Yopi Sopian, M.Pd.

Novi Nurlaela, M.T.

Dewan Editor

Prof. Dr. Irwan, M.Pd. (Universitas Muhammadiyah Makassar)

Prof. Dr. Rapitang, M.Si. (Universitas Negeri Makassar)

Dr. Mardin, M.Pd. (BPPMPV KPTK)

Dr. Uum Suminar, M.Pd. (Universitas Singaperbangsa Karawang)

Dr. Puji Hartati, M.Ed. (Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang)

Dr. Irilidiya, M.Pd. (BPPMPV KPTK)

Dr. Indrayani, M.Si. (Universitas Halu Oleo, Kendari)

Drs. Muhammad Hasri, M.Hum. (BPPMPV KPTK)

Istiqomah, M.Pd. (PPPPTK PKN IPS, Batu)

Imran, M.T. (BPPMPV KPTK)

Sekretariat Editor:

Lab. Hasil Laut, BPPMPV KPTK, Gowa, Sulawesi Selatan, 92171

Email: jon.kptk@gmail.com

Jurnal Oase Nusantara dapat diakses secara daring pada <https://ejurnal.kptk.or.id/oase>

Laman resmi BPPMPV KPTK pada <https://kptk.or.id>

Hak cipta (c) BPPMPV KPTK 2022

Ruang Lingkup dan Aturan Penulisan Jurnal Oase Nusantara BPPMPV KPTK (Tim Editor)

Ruang lingkup. Jurnal Oase Nusantara menerima manuskrip hasil kajian multidisipliner ilmu pendidikan, pelatihan, dan riset di bidang kelautan, perikanan, teknologi informasi dan komunikasi.

Jenis artikel. Berkala ilmiah ini menerima artikel utuh dan sistematis berupa: (1) artikel hasil riset dan (2) ulasan (review). Artikel riset dan ulasan/review pada berkala ilmiah ini dibatasi hingga 8000 kata. Khusus artikel ulasan/review setidaknya mengulas isu menarik, penting, dan anyar, atau mendapat undangan khusus dari editor Jurnal Oase Nusantara.

Submisi. Pengiriman manuskrip artikel hanya dapat dilakukan dengan mengirimkan surat elektronik kepada alamat jon.kptk@gmail.com dengan subject Submisi_<nama author korespondensi>. Manuskrip artikel yang dikirimkan harus merupakan hasil pekerjaan orisinal penulis (tim) dan tidak pernah dipublikasikan pada media lain sebelumnya (kecuali, bagian dari tesis, laporan, atau abstrak seminar/simposium), serta tidak juga sedang atau dikirimkan pada berkala ilmiah lainnya. Manuskrip harus dikirimkan beserta surat pengantar yang berisi informasi tentang judul artikel, nama lengkap semua penulis, narasi satu paragraf tentang kebaruan atau state of the art bidang yang dikaji/diulas. Jika manuskrip ditulis oleh lebih dari satu penulis, semua penulis harus telah membaca dan menyetujui versi final manuskrip yang dikirimkan, dan menyetujui proses pengiriman manuskrip ke berkala ilmiah ini. Setiap penulis haruslah memiliki kontribusi yang signifikan terhadap konsep, rancangan riset, akuisisi data, analisis data, penyusunan dan revisi manuskrip. Setiap penulis harus bertanggung jawab terhadap kualitas, akurasi, dan etika hasil riset yang dituliskan.

Etika penulisan. Penulis harus tunduk pada hukum dan/atau etika dalam memperlakukan objek riset dan memperhatikan legalitas sumber materi dan hak atas kekayaan intelektual.

Hak cipta. Jika manuskrip diterima untuk diterbitkan, penulis masih memegang hak cipta dan dapat mempertahankan hak penerbitan tanpa batasan. Penulis diperbolehkan memperbanyak artikel selama tidak digunakan untuk tujuan komersial. Untuk penemuan baru, penulis disarankan untuk mengurus HAKI atau patennya sebelum diterbitkan.

Open Access. Jurnal berkomitmen untuk akses bebas-terbuka yang tidak membebankan biaya akses kepada pembaca atau institusi mereka. Pembaca berhak membaca, mengunduh, menyalin, mendistribusikan, mencetak, mencari, atau menautkan ke teks lengkap artikel, selama tidak untuk tujuan komersial. Jenis lisensi adalah CC-BY-NC-SA (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>).

Submisi. Hanya manuskrip yang ditulis dalam Ejaan Bahasa Indonesia (EBI) yang diterima untuk diterbitkan. Silahkan berpedoman pada kamus besar Bahasa Indonesia (<https://kbbi.kemdikbud.go.id/>) dan Tesaurus (<http://tesaurus.kemdikbud.go.id/tematis/>) untuk penggunaan kata dan lema. Manuskrip akan di-review oleh editor dan reviewer (double blind review) sesuai dengan disiplin ilmunya. Penulis umumnya akan diberitahu tentang penerimaan, penolakan, atau perlunya revisi dalam waktu 1 hingga 2 bulan setelah diterima. Manuskrip akan ditolak jika konten tidak sesuai dengan ruang lingkup jurnal, tidak memenuhi standar kualitas, format yang tidak sesuai, mengandung tata bahasa yang rumit, ketidakjujuran (yaitu plagiarisme, duplikasi publikasi, pemalsuan data, manipulasi kutipan, dll.), atau mengabaikan korespondensi dalam tiga bulan. Kriteria utama untuk publikasi adalah kualitas ilmiah dan signifikansi hasil riset. Hasil review (uncorrected proofs) akan dikirim ke penulis korespondensi melalui open journal system dan email dengan file .doc atau .docx untuk memeriksa dan mengoreksi kesalahan ketik. Untuk menghindari keterlambatan publikasi, manuskrip final (corrected proofs) harus dikembalikan dalam 7 hari. Makalah yang diterima akan diterbitkan secara daring dalam urutan kronologis setiap saat, tetapi dicetak pada bulan April dan Oktober. **Panduan penulis/author guidelines**, dapat diunduh di tautan <https://go.kptk.or.id/jonkptk>.

Biaya Publikasi. Berkala ilmiah ini tidak membebankan biaya apapun kepada penulis selama proses submisi dan publikasi. Segala bentuk pembiayaan yang keluar dalam penerbitan Jurnal Oase Nusantara dibebankan kepada DIPA BPPMPV KPTK.

Editorial

Penguatan literasi ilmiah tenaga pendidik Indonesia
Putra, S.A., Waqif, A.

1-4

Artikel riset

Implementasi berpikir tingkat tinggi melalui konsep papan dan buah catur pada mata pelajaran informatik
Milasari

5-13

Penerapan metode simulasi CFin untuk meningkatkan minat belajar mata pelajaran informatika siswa kelas X
SMAN 4 Sidoarjo
Suliantini, D.A.

15-20

Implementasi pembelajaran *arithmetic and logic unit* menggunakan *computer science unplugged* di SMAN 3 Balikpapan
Dewi, R.A.P.

21-30

Implementasi pembelajaran kooperatif pada mata pelajaran informatika di SMAN 3 Gorontalo Utara
Adam, Z.

31-34

Pengembangan *e-learning* informatika dengan pendekatan *blended learning* melalui model Revo 4.0
Rachim, F.

35-43

Peningkatan keterampilan peserta didik dalam pemanfaatan koneksi wired and wireless menggunakan metode *problem-based learning*
Sarino

45-50

Peran *software*, *hardware*, dan *brainware* dalam sistem informasi manajemen sekolah
Setiawan, H.

51-58

Pengaruh penerapan kombinasi model *flip classroom* dan *project-based learning* pada pelatihan upskilling guru kejuruan berstandar industri
Sopian, Y.

59-68

Artikel review

Pemanfaatan media teknologi informasi dan komunikasi (TIK) dalam pembelajaran membaca
Irlidiya

69-73