

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Top 100 Cited Publications in Physics Education in the Last Thirty Years: A Bibliometric Analysis

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Nadi Suprpto 2. Binar Kurnia Prahani 3. Utama Alan Deta (sebagai ketua dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Library Philosophy and Practice
- Laman/URL : <https://digitalcommons.unl.edu/libphilprac/5928/>
- b. Nomor/Volume/Hal : <https://digitalcommons.unl.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=11171&context=libphilprac>
5298/2021/1-13
- c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus/2021
- d. Penerbit : University of Nebraska Lincoln (Formerly: University of Idaho Library), USA
- e. Jumlah halaman : 13 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ **Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi**
 (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4,5 & 6
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Si: 17%
2.	Linieritas	Kurang Linier

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakreditasi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks. 20/15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4						4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						9
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						10
Total = (100%)	40						34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						60% X 34	20.4

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur isi sesuai dengan format penulisan karya ilmiah, mengandung unsur Pendahuluan; Metode; Data dan Diskusi; Konklusi; Ucapan terima kasih; dan Referensi.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Kurang sesuai dengan bidangnya; Pembahasan kurang dalam, kurang menggunakan sitasi teori dan hasil penelitian yang relevan untuk mendukung argumentasi hasil penelitian.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode sesuai dengan kaidah penelitian ilmiah; data cukup untuk menarik kesimpulan, kesimpulan sesuai dengan tujuan. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi cukup mutakhir, 17.6% referensi lebih dari 10 tahun.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Library Philosophy and Practice: Jurnal Internasional Bereputasi; H indeks: 24; Sjr: 0.233 (2020); Scopus coverage years: from 1998 to 2021. Q2.

Surabaya,
Reviewer ,

10/06/22


Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
NIP : 196008221985031003
Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Top 100 Cited Publications in Physics Education in the Last Thirty Years: A Bibliometric Analysis

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Nadi Suprpto 2. Binar Kurnia Prahani 3. Utama Alan Deta (sebagai ketua dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Library Philosophy and Practice

Laman/URL : <https://digitalcommons.unl.edu/libphilprac/5928/>
<https://digitalcommons.unl.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=11171&context=libphilprac>

b. Nomor/Volume/Hal : 5298/2021/1-13

c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus/2021

d. Penerbit : University of Nebraska Lincoln (Formerly: University of Idaho Library), USA

e. Jumlah halaman : 13 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4,5 & 6
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	17%
2.	Linieritas	Kurang linier

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio nal (Maks. 30)	Nasional Terakredit asi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks. 20/15)	Nasional Tidak Terakredit asi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4						4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						9
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						10
Total = (100%)	40						33
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							0,6 x 33 = 19,8

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah baik dan lengkap. Artikel ditulis sesuai dengan kaidah ilmiah dan sesuai dengan unsur IMRAD. Artikel ditulis kurang sesuai dengan bidang ilmu pengusul.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel dibahas belum cukup dalam bersifat deskriptif. Hasil penelitian belum dibandingkan dengan penelitian yang relevan. Sekitar 18% referensi yang digunakan di atas 10 tahun terakhir.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode yang digunakan sesuai dengan kaidah ilmiah. Kecukupan & kemutakhiran data dan metodologi yaitu mutakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur sudah baik, kualitas penerbit baik dan ajeg yang diterbitkan oleh University of Nebraska-Lincoln. Scopus coverage years: from 1998 to 2021(coverage discontinued in Scopus). Q3/SJR 2021: 0,233.

Surabaya, 20 Juni 2022

Reviewer ,

Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
 NIP : 196511051991031012
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Fisika/ Fisika Bumi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)