

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

Judul Artikel Ilmiah : The Impact of Environmental Based Physics Learning on Students' Concept Mastery and Ecopreneurship Management

Penulis Artikel Ilmiah : 1. **Titin Sunarti**, 2. Eko Hariyono, 3. Woro Setyarsih, 4. Binar Prahani Kurnia, 5. Suyidno (Ketua dari 5 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Prisma Sains: Jurnal Pengkajian Ilmu dan Pembelajaran Matematika dan IPA IKIP Mataram (SINTA 3)**

Laman/URL : <https://ojs.ikipmataram.ac.id/index.php/primasains/article/download/3016/2367>

b. Nomor/Volume/Hal : 2/8/Hal: 91-98, e-ISSN: 2338-4530

c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2020

d. Penerbit : Universitas Pendidikan Mandalika (UNDIKMA)

e. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri V pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2

Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiat
2.	Linieritas	Linier

II. 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%)				2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			5
Total = (100%)				20			17
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama): <i>Sebagai penulis pertama sekaligus korepondensi</i>						60% x 17 =	10.2

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Isi artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul dan scope jurnal, Unsur artikel telah memenuhi kaidah penulisan karya ilmiah dan mudah untuk dipahami
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Isi sudah menunjukkan adanya kebaruan; pembahasan cukup dalam dan telah membandingkan dengan hasil penelitian sebelumnya dan teori yang relevan; SI: 11% dan PS: 5%.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Tujuan penelitian bukan merupakan kelanjutan dari hasil penelitian terbaru sebelumnya. Metode penelitian dilakukan dengan benar sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah, data cukup untuk menarik kesimpulan dengan benar, antara judul, tujuan, dan kesimpulan sudah sinkron. Jumlah Referensi kurang, namun mutakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Memenuhi syarat sebagai Jurnal ilmiah nasional peringkat ke-3; jumlah artikel tiap terbitan wajar, namun tidak ajeg.

Surabaya, 25 Agustus 2021
Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
NIP : 196008221985031003
Unit kerja : Jurusan Fisika FMIPA UNESA
Bidang 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 : The Impact of Environmental Based Physics Learning on Students' Concept Mastery and Ecopreneurship Management

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Titin Sunarti, 2. Eko Hariyono, 3. Woro Setyarsih, 4. Binar Prahani Kurnia, 5. Suyidno (Ketua dari 5 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Prisma Sains: Jurnal Pengkajian Ilmu dan Pembelajaran Matematika dan IPA IKIP Mataram (SINTA 3)

Laman/URL : <https://ojs.ikipmataram.ac.id/index.php/prismasains/article/download/3016/2367>

b. Nomor/Volume/Hal : 2/8/Hal: 91-98, e-ISSN: 2338-4530

c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2020

d. Penerbit : Universitas Pendidikan Mandalika (UNDIKMA)

e. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2

Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiat
2.	Linieritas	Linier

II. 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 Internasiona l (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			6
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			5
Total = (100%)				20			17,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama): Sebagai penulis pertama dan korepondensi						60% x 17,5 =	10,5

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel ditulis sesuai dengan bidang ilmu pengusul Fisika/Fisika Bumi dan sesuai kaidah ilmiah
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel dibahas cukup dalam dan sudah dibandingkan dengan hasil penelitian yang relevan dan teori yang mendukung; Indeks Similarity: 11%.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode penelitian yang digunakan sudah benar dan sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah; data yang digunakan cukup mutakhir; Referensi yang digunakan semua diatas 10 tahun terakhir hanya saja jumlah referensi kurang.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur & kualitas penerbit sudah sesuai syarat sebagai Jurnal ilmiah nasional SINTA 3, Prisma Sains: Jurnal Pengkajian Ilmu dan Pembelajaran Matematika dan IPA IKIP Mataram

Surabaya, 27 Agustus 2021

Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
NIP : 96511051991031012
Unit kerja : Jurusan Fisika FMIPA UNESA
Bidang Ilmu : Fisika/Fisika Bumi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)