

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

Judul Artikel Ilmiah : Research Analysis on Multi Representation in Physical Materials in The Year of 2014 to 2021

Penulis Artikel Ilmiah : TiTin Sunarti

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal OF Recent Education Resear

Laman/URL : <https://journal.ia-education.com/index.php/ijorer/article/view/218/192>

b. Nomor/Volume/Hal/ISSN : 3/3/hal 259-268/ISSN 2721-7965

c. Edisi (bulan/tahun) : 31 May 2022

d. Penerbit : Faculty of Teacher Training and Education
Muhammadiyah University of Makassar

e. Jumlah halaman : 9 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

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	10%
2.	Linieritas	Kurang Linier

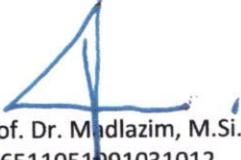
II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Junal 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(Maks.20), 5 & 6(Maks.15)	Nasional Tidak Terakredi tasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasio nal (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			6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			5
Total = (100%)				20			17,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						100x16	

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah sesuai dan baik. Artikel ditulis sesuai dengan kaidah ilmiah namun kurang sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Sesuai dengan aturan IMRAD.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel dibahas dengan belum cukup dalam, kurang komprehensif, hanya menjelaskan penelitian dari beberapa artikel namun hasil penelitian belum dijustifikasi dengan penelitian yang relevan. Rata-rata referensi yang digunakan dibawah 10 tahun terakhir. Kesimpulan sesuai dengan tujuan penelitian.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode yang digunakan sesuai dengan kaidah ilmiah. Data dan metodologi yang digunakan sudah cukup dan mutakhir. Kemutakhiran referensi baik.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik dan ajeg yang diterbitkan oleh Faculty of Teacher Training and Education Muhammadiyah University of Makassar. Jurnal terakreditasi Copernicus.

Surabaya, 29 Juni 2022
Reviewer 1,

Nama
NIP
Unit kerja
Bidang Ilmu
Jabatan/Pangkat


: Prof. Dr. Madlazim, M.Si..
: 196511051991031012
: Jurusan Fisika FMIPA UNESA
: Pendidikan Fisika
: Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Research Analysis on Multi Representation in Physical Materials in The Year of 2014 to 2021

Penulis Artikel Ilmiah : TiTin Sunarti

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal OF Recent Education Resear

Laman/URL : <https://journal.ia-education.com/index.php/ijorer/article/view/218/192>

b. Nomor/Volume/Hal/ISSN : 3/3/hal 259-268/ISSN 2721-7965

c. Edisi (bulan/tahun) : 31 May 2022

d. Penerbit : Faculty of Teacher Training and Education
Muhammadiyah University of Makassar

e. Jumlah halaman : 9 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

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
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(Maks.20), 5 & 6(Maks.15)	Nasional Tidak Terakrediti tasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasio nal (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			5.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			5
Total = (100%)				20			17.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						100% X 16	17.5

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Kecukupan dan kesesuaian unsur isi cukup dan sesuai dengan unsur isi yang seharusnya ada pada kaidah penelitian ilmiah</i>
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Sesuai dengan bidangnya, pembahasan kurang dalam, sesuai dengan kaidah pembahasan hasil penelitian ilmiah, kurang menggunakan sitasi teori dan hasil penelitian yang relevan dengan cukup untuk mendukung argumentasi hasil.</i>
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Metodologi sesuai dengan kaidah penelitian ilmiah, merupakan penelitian kepustakaan dengan analisis bibliometric. Data cukup untuk mendukung kesimpulan. Kesimpulan sesuai dengan tujuan. Referensi mutakhir dan jumlahnya mamenuhi syarat.</i>
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Jurnal ilmiah nasional peringkat ke-4. Jumlah nomor tiap volume ajeg, Jumlah artikel tiap terbitan wajar.</i>

Surabaya,
Reviewer ,

29-07-2022

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)