

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

Judul Artikel Ilmiah : The Correlation of Habits of Mind and Attitude towards Science in Scientific Literacy  
 Penulis Artikel Ilmiah : 1. Veronica Junior Ayme Surya, 2. Titin Sunarti (anggota dari 2 orang penulis)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Penelitian Pendidikan Fisika (SINTA 5)**  
 Laman/URL : <http://ojs.uho.ac.id/index.php/JIPFI/article/view/17332/11648>  
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/6/Hal: 177-183, e-ISSN : 2715-551X  
 c. Edisi (bulan/tahun) : April 2021  
 d. Penerbit : Jurusan Pendidikan Fisika Universitas Halu Oleo  
 e. Jumlah halaman : 7 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  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

XXI. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linieritas	<i>linier</i>

XXII. 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%)				1.5			1.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4.5			4.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4.5			4.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				4.5			4
Total = (100%)				<b>15</b>			<b>14.5</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							0.4 x 14.5 = <b>5,8</b>

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Penulis anggota dari 2 orang. State of the art , gap, dan noveltynya kurang tampak; kelengkapan dan kecukupan unsur isi cukup.</i>
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup, menyitasi teori dan hasil penelitian yang relevan guna mendukung argumennya hasil penelitian.</i>
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Metode sesuai dengan kaidah penelitian ilmiah; data sudah cukup untuk mendasari dalam penarikan kesimpulan; kesimpulan sesuai dengan tujuan yang hendak dicapai. Kemutakhiran data dan informasi mutakhir.</i>
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Jurnal ilmiah nasional peringkat ke-5. Kelengkapan unsur dan kalitas penerbit cukup.</i>

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 Correlation of Habits of Mind and Attitude towards Science in Scientific Literacy  
 Penulis Artikel Ilmiah : 1. Veronica Junior Ayme Surya, 2. **Titin Sunarti** (anggota dari 2 orang penulis)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Penelitian Pendidikan Fisika (SINTA 5)**  
 Laman/URL : <http://ojs.uho.ac.id/index.php/JIPFI/article/view/17332/11648>  
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/6/Hal: 177-183, e-ISSN : 2715-551X  
 c. Edisi (bulan/tahun) : April 2021  
 d. Penerbit : Jurusan Pendidikan Fisika Universitas Halu Oleo  
 e. Jumlah halaman : 7 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  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

XIX. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2.	Linieritas	linier

XX. 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%)				1,5			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5			4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5			4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				4,5			4,5
Total = (100%)				<b>15</b>			14
Kontribusi Pengusul ( <b>Penulis Anggota</b> )							0,4 x 14 = <b>5,6</b>

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Sebagai penulis anggota dari 2 orang penulis. Artikel ditulis sesuai bidang ilmu pengusul yaitu Pendidikan Fisika, sesuai kaidah ilmiah, belum ada novelty. Kelengkapan dan kesesuaian unsur cukup baik.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam yaitu membahas tentang habits of mind dan sikap terhadap sains dengan literasi sains pada materi fluida dinamis. Hasil sudah dibandingkan dengan penelitian yang relevan.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data yang digunakan cukup mutakhir menggunakan data dari 50 siswa sebagai bahan pengujian. Metodologi yang digunakan cukup mutakhir dan sesuai kaidah ilmiah. Kemutakhiran referensi baik karena sekitar 90% referensi yang digunakan di dibawah 10 tahun terakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik sesuai dengan Jurnal Nasional Terakreditasi SINTA 5.

Surabaya, 27 Agustus 2021  
Reviewer 2,

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