

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

Judul Artikel Ilmiah : Physics Learning With Entrepreneurship Basis By Applying Project-Based Learning Methods In Dynamic Fluid Materials

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Ida Trisnawati, 2. **Titin Sunarti**, 3. Abu Zainuddin (anggota dari 3 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/15878/10809>
 b. Nomor/Volume/Hal : 1/6/Hal: 59-66, e-ISSN : 2715-551X
 c. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2021
 d. Penerbit : Jurusan Pendidikan Fisika Universitas Halu Oleo
 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

XVII. Hasil Penilaian Validasi :

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

XVIII. 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%)				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
Total = (100%)				15			13.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							0.2 x 13.5 = 2.7

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Penulis anggota dari 3 orang. State of the art, gap, dan noveltynya tak tampak; kelengkapan dan kecukupan unsur isi cukup.</i>
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup, sudah membandingkan dengan teori dan hasil penelitian yang relevan untuk mendukung argumennya hasil penelitian.</i>
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Metode sesuai dengan kaidah penelitian ilmiah namun arahnya kurang fokus; 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 kualitas penerbit cukup.</i>

Surabaya, 25 Agustus 2021

Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
 NIP : 196008271985031003
 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 : Physics Learning With Entrepreneurship Basis By Applying Project-Based Learning Methods In Dynamic Fluid Materials

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Ida Trisnawati, 2. **Titin Sunarti**, 3. Abu Zainuddin (anggota dari 3 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/15878/10809>

b. Nomor/Volume/Hal : 1/6/Hal: 59-66, e-ISSN : 2715-551X

c. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2021

d. Penerbit : Jurusan Pendidikan Fisika Universitas Halu Oleo

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

XV. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linieritas	

XVI. 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%)				15			14
Kontribusi Pengusul (Penulis Anggota)							0,4/2 x 14 = 2,8

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Sebagai penulis anggota dari 3 penulis. Artikel ditulis sesuai bidang ilmu pengusul yaitu Pendidikan Fisika, sesuai kaidah ilmiah dan novelty kurang karena topik yang dibahas sudah umum. Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah cukup.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam yaitu membahas tentang mengetahui pemahaman konsep materi fluida dinamis pada mata pelajaran fisika melalui metode pembelajaran berbasis proyek. Hasil sudah dibandingkan dengan penelitian yang relevan.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data yang digunakan cukup mutakhir. Metodologi yang digunakan cukup mutakhir dan sesuai kaidah ilmiah. Kemutakhiran referensi baik karena hanya 1 referensi yang digunakan di atas 10 tahun terakhir. Ada 3 referensi yang bersumber dari web.
*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)