

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)

KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Developing student worksheet of natural science for the eighth-grade junior high school students based on critical thinking skills

Jumlah Penulis : 4 orang (Leni Marlina, Mutiara Meiwandari, **Ida Sriyanti**, Jaidan Jauhari)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series

b. ISSN/ISBN : 17426588

c. Volume/Hal : 1796 (2021) 012089

d. Penerbit : IOP

e. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus

(Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE

Prosiding Internasional

Prosiding Nasional

Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	i-theticate: 24% Tidak terindikasi plagiat
2	Linieritas	Paper sesuai dengan bidang ilmu penulis dan kepakaran penulis

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	3					3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9					7
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9					7
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	9					7
Total = (100 %)	30					24
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis adalah Penulis ketiga 40% dari 24 :3 = 3.2					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan unsur paper ilmiah telah bersesuaian dengan karya ilmiah tingkan prosiding internasional terindeks scopus. Didalam karya ilmiah yang disajikan meliputi komponen-komponen utama karya ilmiah dan telah bersesuaian
------------------------------------	--

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup karya ilmiah telah memenuhi dan bersesuaian, semua konsep yang disajikan telah bersesuaian dengan tulisan atau topik yang dibahas. Pembahasan bersesuaian dan telah disajikan berdasarkan data-data yang ada dan data pendukung.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data untuk paper disajikan sesuai dengan metodologi penelitian atau tahapan penelitian. Data dihasilkan dari komponen-komponen pengembangan yang telah dilakukan oleh peneliti
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Paper telah lengkap dan telah diterbitkan di Prosiding Internasional "Journal of Physics: Conference Series" merupakan prosiding internasional terindeks Scopus

Padang, 27 Maret 2021
Penilai

Nama : Prof. Dr. Feftiyed, M.S
NIP : 196312071987032001
Unit Kerja : FMIPA
Instansi : Universitas Negeri Padang
Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/d)