

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : *Measuring biology educations students' critical thinking skill using online systems*
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISSN/ISBN : 1742-6596
 c. Volume/Hal : 1480/ 012068
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 5

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	Tidak ada indikasi plagiasi, hasil uji plagiasi hanya terdapat 15% kemiripan yg berasal dari sumber primer, paling besar hanya 3% kemiripan
2	Linieritas	Sangat linier, sebab kemampuan berfikir kritis yg diterapkan pd kelas biologi umum merupakan salah satu topik kajian penelitian yg sering dilaksanakan penulis.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya 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%)	10%	-	-	-	-	3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28%	-	-	-	-	8,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)	28%	-	-	-	-	8,4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30%)	30%	-	-	-	-	9
Total = (100%)		-	-	-	-	28,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	lengkap, semua unsur sesuai dan saling terkait yg dapat dilihat dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan kesimpulan saran.					

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan sudah cukup mendalam membahas bagaimana mengukur kemampuan berpikir mahasiswa melalui media online .
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Dari daftar pustaka yg dirujuk dapat dilihat kecukupan dan kemutakhiran data dengan menggunakan metodologi yg sesuai
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	lengkap, sudah sesuai dengan syarat dan tuntutan penerbit

Inderalaya, Juni 2020
Penilai



Nama : Dr. Riyanto, M.Si
NIP : 197007251999031002
Unit Kerja : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Instansi : Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Pendidikan Biologi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina (IV/a)