

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

Judul Karya Ilmiah : *Profile of science process skills of Preservice Biology Teacher in General Biology Course*

Jumlah Penulis : 3 orang

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series
b. ISSN/ISBN : 1742-6596
c. Volume/Hal : 1006 /1/ 012003
d. Penerbit : IOP Publishing
e. Jumlah Halaman : 4

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, index kesamaan hanya 19% yg berasal dari sumber primer yg max 4%, yaitu dari student paper di Univ Kenyatta dan kebangsaan Malaysia
2	Linieritas	Linier, karena KPS merupakan salah satu topik yg diteliti oleh penulis dan merupakan bagian dari mata kuliah yg diampunya

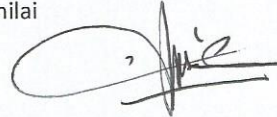
II. Hasil Penilaian Peer Review:

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 I (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 %)	26 %					7,8
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	30 %					9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	30 %					9
Total = (100 %)						28,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis kedua					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap. Semua unsur saling terkait dgn topik yg dibahas yg dapat dilihat dari semua unsur dari abstrak hingga kesimpulan dan saran
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan cukup luas dan dalam, terkait bagaimana kemampuan KPS mahasiswa yg mengambil mata kuliah biologi umum
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Semua daftar pustaka yg dirujuk sudah menunjukkan kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Lengkap, sudah sesuai dengan syarat dan ketentuan penerbit sehingga layak terbit di IOP

Inderalaya, Mei 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)