

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)

KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : *Profile of biology prospective teachers' representation on plant anatomy learning*

Jumlah Penulis : 3 orang

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISSN/ISBN : 1742-6596
 c. Volume/Hal : 1006 / 012043
 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:

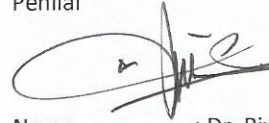
No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, sebab index kemiripan karya yg berasal dari sumber primer.
2	Linieritas	Linier, sebab karya ilmiah ini membahas kemampuan representasi mahasiswa biologi.

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 %)	28 %					8,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	30 %					9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	30 %					9
Total = (100 %)						29,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ketiga					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	cukup lengkap, semua unsur sesuai dan saling terkait hal ini dilihat dari judul, abstrak, metode, hasil serta kesimpulan dan saran.					

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Cukup dalam dan luas, sebab membahas kemampuan representasi mahasiswa biologi terkait mata kuliah anatomi tumbuhan.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Artikel dan buku yg dirujuk cukup banyak ada 30 sumber yg semuanya terkait dan cukup mutakhir karena sebagian besar terbit diatas thn 2006
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	lengkap, sudah disesuaikan dengan syarat dan template penerbit sehingga layak terbit di IOP

Inderalaya, April 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)