

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

Judul Karya Ilmiah : Pengembangan modul IPA berorientasi *framework PISA (Programme for International Student Assessment)* pada materi sistem ekskresi pada manusia untuk peserta didik kelas VIII sekolah menengah pertama

Jumlah Penulis : 3 orang
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar nasional pendidikan Biologi-IPA FKIP Unsri
 b. ISSN/ISBN : 978-602-74636-0-8
 c. Volume/Hal : 1/80-90
 d. Penerbit : Pendidikan Biologi FKIP UNSRI
 e. Jumlah Halaman : 11 halaman

Kategori Publikasi Karya 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 menunjukkan adanya plagiasi dg karya ilmiah lain, dg similarity pada primary source = 2%
2	Linieritas	Sangat linier dg bidang ilmu penulis, karena karya ilmiah ini membahas tentang proses pengembangan modul IPA berorientasi framework PISA untuk pembelajaran 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 Inter nasional (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%	--	1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	--	--	--	29%	--	2,9
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30%)	--	--	--	29%	--	2,9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit/prosiding (30%)	--	--	--	29%	--	2,9
Total = (100 %)	--	--	--	97%	--	9,7

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis kedua dg jumlah penulis 3 orang (20% x 9,7 = 1,94)
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	<ul style="list-style-type: none"> - Sistematika karya ilmiah sudah lengkap sesuai dgn petunjuk utk penulis. - judul sudah sesuai dgn unsur 2 nya (pendahuluan, metodologi, hasil & pembahasan, serta kesimpulan)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	<ul style="list-style-type: none"> - Ruang lingkup karya ilmiah sesuai dgn bidang ilmu penulis. - Kedalaman pembahasan melibatkan rujukan yg sesuai dan terkait dg isi karya ilmiah.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	<ul style="list-style-type: none"> - Daftar pustaka berasal dari jurnal & text book tentang proses pengumbangan, modul dan PISA sains. - Metodologi yg digunakan sudah sesuai dan jelas untuk mengumpulkan data tentang modul yg valid & praktis.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	- Karya ilmiah tersedia online, prosiding memiliki ISBN, memenuhi standar prosiding nasional

Inderalaya, 26 Agustus 2020
Penilai



Nama : Dr. Adeng Slamet, M.Si
NIP : 196006111986031002
Unit Kerja : FKIP
Instansi : Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Pendidikan Biologi
(Biologi Hewan)
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/
IVb-Pembina Tk.I