

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

Judul Artikel Ilmiah : Implementasi model *discovery learning* pada pembelajaran materi struktur tumbuhan kelas IPA XI 2 SMA Srijaya Negara Palembang

Penulis Artikel Ilmiah : 1 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pembelajaran Biologi: Kajian Biologi dan pembelajarannya  
b. ISSN Print/Online : 2355-7192/2613-9936  
c. Volume/Nomor/Hal : 7/1/15-21  
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Mei 2020  
e. Penerbit : Program Studi Pendidikan Biologi FKIP UNSRI  
f. Jumlah Halaman : 7 Halaman  
g. Jurnal terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan (Beri  $\sqrt$  pada kategori yang tepat) berfaktor dampak)  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 5 dan 6  
 Jurnal Nasional

**Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak menunjukkan adanya plagiasi; dgn similarity pd primary sources = 1%
2	Linieritas	sangat linier dg bidang ilmu penulis, karena karya ilmiah ini membahas tentang penganal model discovery learning pd pembelajaran biologi (Struktur & fungsi tumbuhan)

**I. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal International Terindeks pada Basis Data			Jurnal Nasional Terakreditasi		Jurnal Nasioal maks=10	
	Internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional bereputasi Maks=30	Inter nasional Maks=20	Peringkat 3 & 4 maks=20	Peringkat 5 & 6 maks=15		
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	--	--	--	--	10%	--	1,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	--	--	--	--	30%	--	4,5
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	--	--	--	--	30%	--	4,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	--	--	--	--	30%	--	4,5
Total = (100 %)	--	--	--	--	100%	--	15

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama, dg jumlah penulis 1 orang (100% x 15 = 15)
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>	
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	- Sistematika karya ilmiah sesuai dg bidang ilmu penulis. - Judul sudah sinkron dg unsur 2 nya (pendahuluan, metodologi, hasil & pembahasan serta kesimpulan)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	- Ruang lingkup karya ilmiah sesuai dg bidang ilmu penulis - Kedalaman pembahasan melibatkan sumber referensi yg sesuai dan terkait dg karya ilmiah
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	- Daftar pustaka berasal dari jurnal & publikasi tentang pembelajaran biologi yg menerapkan model discovery learning & artikel lain yg terkait. - Metodologi yg digunakan sudah sesuai dan tepat untuk mengumpulkan data penelitian
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik, jurnal berkategori nasional dg akreditasi Sinta 5, memiliki ISSN print & ISSN online

Inderalaya, 29 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