

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

Judul Artikel Ilmiah : Teori Hereditas Mendel: Evolusi atau Revolusi (Kajian Filsafat Sains)  
 Penulis Artikel Ilmiah : Satu Orang  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pembelajaran Biologi: Kajian Biologi dan Pembelajaran  
 b. ISSN/ISBN : e-ISBN: 613-9936 / P-ISBN: 2355-7192  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1/4/62-70  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Mei/ 2017  
 e. Penerbit : Prodi Pendidikan Biologi UNSRI  
 f. Jumlah Halaman : 7  
 g. Jurnal terindeks di : SINTA 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak)

(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 5 dan 6

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiat, indeks similaritasnya 91%, tetapi artikel ini terplagiasi dengan artikel ini sendiri yang online di OJS JPB www. Ejournal.unsri.ac.id. yaitu 90%. Sumber lain tidak lebih dari 2% plagiatnya.
2	Linieritas	Arikel ini mengulas teori mendel dan evolusi masih dalam materi pendidikan biologi dimana tempat penulis bertugas, sehingga masih linier

I. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				15 x 0,1 =1,5	1,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				15 x 0,3=4,5	4,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				15 x 0,3=4,5	4,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				15 x 0,3=4,5	4,5
Total = (100 %)					<b>15</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama dengan nilai 15				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ini berisi ulasan tentang teori mendel dan evolusi. Karena berupa ulasan maka formatnya pun berbeda dengan hasil penelitian. Formatnya mulai dari pendahuluan sampai daftar pustaka telah sesuai
------------------------------------	--

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Karena ditunjang oleh informasi terbaru internasional dan diuraikan mendetail maka kedalam pembahasan telah lengkap sekali
- Kecukupan dan Kematkhiran Data & Metodologi	Kecukupan artikel ini sudah baik, dan kematkhiran data serta metodologinya karena kajian pustaka sudah sesuai dengan aturan artikel terkini
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel ini diterbitkan di jurnal SINTA maka kelengkapan unsur dan kualitas penerbit telah diakreditasi atau sudah standar nasional

Inderalaya,        Maret 2021  
Penilai



Nama                : Dr. Riyanto, M.Si  
NIP                 : 197007251999031002  
Unit Kerja        : Fakultas  
Instansi            : Universitas Sriwijaya  
Bidang Ilmu        : Biologi  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/ IV b