

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemahaman Guru IPA Prajabatan Terhadap Mitigasi dan Isu Perubahan Iklim

Penulis Artikel Ilmiah : Lima orang (sebagai penulis anggota)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal IPA dan pembelajaran IPA
b. ISSN/ISBN : 2620-553X

c. Nomor/Volume/Hal : 1/06/11-19
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari/ 2022
e. Penerbit : Program pasca sarjana Universitas Syah Kuala
f. Jumlah Halaman : 9
g. Jurnal terindeks di : SINTA 3

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

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada, sebab indeks similariti 99% yang memang berasal dari artikel itu sendiri
2	Linieritas	Linier sebab masih dalam cakupan bidang pendidikan biologi khususnya tempat penulis bertugas

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 Maks=20	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				20 x 0,1	2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				20 x 0,3	6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				20 x 0,3	6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				20 x 0,3	6
Total = (100 %)					20
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis anggota $20\% \times 20 = 4/3 = 1,33$				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ini dengan judul "Pemahaman Guru IPA Prajabatan Terhadap Mitigasi dan Isu Perubahan Iklim" masih dalam bidang pendidikan biologi dengan semua unsur dari judul sampai referensi telah sesuai dan lengkap
------------------------------------	--

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan runtut dan sistematis serta jelas
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data ditampilkan sesuai tujuan dan metodologi sesuai dengan pakar ahli sehingga sangat mutakhir.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Karena diterbitkan di jurnal Jurnal IPA dan pembelajaran IPA terakreditasi SINTA 3 sebagai lembaga akreditasi jurnal nasional sehingga dapat disebut bahwa penerbit telah berkualitas

Inderalaya, Juni 2022
Penilai



Nama : Dr Adeng Slamet, M.Si
NIP : 196006111987032001
Unit Kerja : Fakultas
Instansi : Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/ III.b

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemahaman Guru IPA Prajabatan Terhadap Mitigasi dan Isu Perubahan Iklim

Penulis Artikel Ilmiah : Lima orang (sebagai penulis anggota)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal IPA dan pembelajaran IPA
 b. ISSN/ISBN : 2620-553X

c. Nomor/Volume/Hal : 1/06/11-19
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari/ 2022
 e. Penerbit : Program pasca sarjana Universitas Syah Kuala
 f. Jumlah Halaman : 9
 g. Jurnal terindeks di : SINTA 3

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

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada, sebab indeks similariti 99% yang memang berasal dari artikel itu sendiri
2	Linieritas	Linier sebab masih dalam cakupan bidang pendidikan biologi khususnya tempat penulis bertugas

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 Maks=20	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				10%	2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				30%	6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				30%	6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				30%	6
Total = (100 %)					20
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis anggota dari 5 orang penulis dalam artikel tersebut (3 penulis anggota) $(20\%)/3 = 0,067 \times 20 = 1,33$				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ini dengan judul "Pemahaman Guru IPA Prajabatan Terhadap Mitigasi dan Isu Perubahan Iklim" masih dalam bidang pendidikan biologi dengan semua unsur dari judul sampai referensi telah sesuai dan lengkap
------------------------------------	--

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan runtut dan sistematis serta jelas
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data ditampilkan sesuai tujuan dan metodologi sesuai dengan pakar ahli sehingga sangat mutakhir.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Karena diterbitkan di jurnal Jurnal IPA dan pembelajaran IPA terakreditasi SINTA 3 sebagai lembaga akreditasi jurnal nasional sehingga dapat disebut bahwa penerbit telah berkualitas

Inderalaya,
Penilai

Juni 2022



Nama : Dr Rahmi Susanti, M.Si
NIP : 196702121993032002
Unit Kerja : Fakultas
Instansi : Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/ IV.a