

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

Judul Karya Ilmiah : Development Climate Changes Lecturer in Earth Science and Space Course and Environment
 Course for Pre-Service Science Teacher

Jumlah Penulis : 4 orang (sebagai Penulis Pertama)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : 2nd Asian Education Symposium proceeding
 b. ISSN/ISBN : 978-989-758-331-5
 c. Volume/Hal : 1 - 978-989-758-331-5/161-166
 d. Penerbit : Scitepress Digital Library
 e. Jumlah Halaman : 6 halaman

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, dari hasil cek anti plagiat indeks similaritasnya 30%, tetapi 11% terplagiasi dengan www. scitepress.org yang merupakan kumpulan abstraks online atau artikel ini sendiri. Sumber lain tidak lebih dari 5%.
2	Linieritas	Artikel dengan judul Development Climate Changes Lecturer in Earth Science and Space Course and Environment Course for Pre-Service Science Teacher ini sangat linier dengan pengusul yang konsentrasi penelitian bidang pendidikan pengetahuan lokaldi bidang sains.

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal 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 (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 %)		25 x 0,1 = 2,5				2,5 x 0,6 = 1,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		25 x 0,3 = 7,5				7,5 x 0,6 = 4,5
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		24 x 0,3 = 7,2				7,2 x 0,6 = 4,32
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)		25 x 0,3 = 7,5				7,5 x 0,6 = 4,5
Total = (100 %)						14,82
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama sehingga nilainya 14,82					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Karena artikel ini dipublikasikan pada prosiding internasional, maka mulai dari unsur abstrak, pendahuluan, sampai penulisan daftar pustaka telah sesuai dan lengkap.
------------------------------------	---

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel ini sangat spesifik dan ditunjang oleh artikel-artikel internasional reputasi terbaru terutama dipembahasan, sehingga sangat mendalam dalam membahasnya. Selain itu, data demi data dibahas sangat spesifik.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Kecukupan penelitian ini meliputi pengembangan perubahan iklim yang sangat penting mendapat perhatian sekarang ini. Karena penelitian ini sedang tren, sehingga data dan metodologi sangat mutakhir.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel dengan judul Artikel dengan judul Development Climate Changes Lecturer in Earth Science and Space Course and Environment Course for Pre-Service Science Teacher di seminarkan pada Asian education symposium (AES) 2017. Oleh karena itu, kelenkapan unsur dan kualitas penerbitnya sangat baik.

Inderalaya, Maret 2021
Penilai

Nama : Riyanto
NIP : 197007251999031002
Unit Kerja : Fakultas
Instansi : Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IV a

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

Judul Karya Ilmiah : Development Climate Changes Lecturer in Earth Science and Space Course and Environment
Course for Pre-Service Science Teacher

Jumlah Penulis : 4 orang (sebagai Penulis Pertama)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : 2nd Asian Education Symposium proceeding
b. ISSN/ISBN : 978-989-758-331-5
c. Volume/Hal : 1 - 978-989-758-331-5/161-166
d. Penerbit : Scitepress Digital Library
e. Jumlah Halaman : 6 halaman

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	Artikel di dalam prosiding ini merupakan hasil original dan sesuai dengan bidang ilmu penulis yakni dibidang Sains/Biologi. Dalam artikel prosiding ini terbukti menyadur beberapa informasi sumber yang kemudian menjadi referensi.
2	Linieritas	Artikel dalam prosiding yang diterbitkan sesuai dengan bidang penulis dan merupakan kolaborasi dari pendidik dengan bidang ilmunya linier dengan penulis

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 15					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 (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 %)			86			1.5 x (86/100) = 1.29
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			90			4,5 x (90/100) = 4.05
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)			88			4.5 x (88/100) = 3.96
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)			92			4.5 x (92/100) = 4.14
Total = (100 %)						13.44
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Kontribusi sebagai penulis pertama dari empat orang penulis (60%) = 60% x 13.44 = 8.064					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sesuai dan lengkap berdasarkan unsur kegiatan
------------------------------------	---

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai dengan bidang ilmu dan pembahasan sudah mendalam
- Kecukupan & Kematakhiran Data & Metodologi	Unsur kecukupan, data, dan metodologi baik
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Lengkap dengan kualitas penerbit sangat baik

Inderalaya, Maret 2021
Penilai



Nama : Dr. Adeng Slamet, M.Si
NIP : 196006111987031002
Unit Kerja : Fakultas FKIP
Instansi : Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Pendidikan Biologi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IVb :