LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
PROSIDING INTERNASIONAL

Judul Artikel	:	Solution of the SIR Mathematical Model for COVID-19 Spread using GeoGebra
Penulis Artikel	:	Marcellinus Andy Rudhito dan Dewa Putu Wiadnyana Putra
Identitas Prosiding		
a) Nama Prosiding	:	Advances in Social Science, Education and Humanities Research
b) ISSN/ISBN	:	2352-5398
c) Jumlah Halaman	:	6
d) Penerbit	:	Atlantis Press
e) URL Asli	:	https://www.atlantis-press.com/proceedings/icriems-20/125953646

Komponen yang dinilai	**Nilai Maksimal Prosiding**		**Nilai Akhir Yang diperoleh**
	Prosding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Jurnal (10%)	1.50		1.5
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	4.50		4.1
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)	4.50		3.8
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	4.50		4.5
Total=100%	**15.00**		13.9
Kontribusi Pengusul : Penulis Anggota, Dari 2 Orang Penulis			

Komentar *Peer Reviewer*:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

   Keseluruhan unsur penelitian sudah sesuai dan lengkap. Ada keterhubungan mulai dari bagian pendahuluan sampai dengan kesimpulan yang dituliskan dan ditata dengan baik.

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

   Ruang lingkup penelitian sudah dibahas secara mendalam sesuai dengan apa yang direncanakan.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

   Data penelitian serta metode sudah mutakhir, hanya memang untuk referensi masih bisa diperbanyak.

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

   Atlantis merupakan penerbit yang berkualitas dan kredibilitasnya diakui internasional. Web beserta kelengkapannya sebagai sebuah jurnal sudah dipenuhi.

5. Indikasi Plagiasi

   Similarity index 6%, hal ini menunjukkan tidak ada indikasi plagiasi.

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

   Karya ilmiah sudah sesuai keahlian penulis.

Yogyakarta, 27 Maret 2024

(Febi Sanjaya, M.Sc.)
NPP : P.2413
Jabatan Akademik: Lektor (300 AK)
Unit Kerja: Pendidikan Matematika, USD

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
PROSIDING INTERNASIONAL

Judul Artikel	:	Solution of the SIR Mathematical Model for COVID-19 Spread using GeoGebra
Penulis Artikel	:	Marcellinus Andy Rudhito dan Dewa Putu Wiadnyana Putra
Identitas Prosiding		
a) Nama Prosiding	:	Advances in Social Science, Education and Humanities Research
b) ISSN/ISBN	:	2352-5398
c) Jumlah Halaman	:	6
d) Penerbit	:	Atlantis Press
e) URL Asli	:	https://www.atlantis-press.com/proceedings/icriems-20/125953646

Komponen yang dinilai	**Nilai Maksimal Prosiding**		**Nilai Akhir Yang diperoleh**
	Prosding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Jurnal (10%)	1.50		1.5
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	4.50		4.3
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)	4.50		4.2
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	4.50		4.5
Total=100%	**15.00**		14.5
Kontribusi Pengusul : Penulis Anggota, Dari 2 Orang Penulis			

Komentar *Peer Reviewer*:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

   Kelengkapan unsur sudah sangat baik dan sangat sesuai dengan kaidah ilmiah meliputi introduction, research methods, results and discussion, conclusions serta references. Pada masing-masing bagian sudah dijelaskan dan dipaparkan secara lengkap.

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

   Ruang lingkup dan pembahasan artikel sudah cukup baik. Pembahasan terkait Solution of the SIR Mathematical Model for the Spread of Covid-19 Using GeoGebra cukup detail dan mendalam hal ini ditunjukan dari hasil simulasi model SIR menggunakan Geogebra mampu memberikan gambaran terkait penyebaran COVID-19 dalam tiga situasi yaitu normal, new normal, dan lockdown.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

   Kecukupan dan kemutahiran perlu ditingkatkan, hal ini ditunjukan dengan penggunaan sebanyak 7 referensi saja.

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

   Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sangat baik hal ini karena sudah terindeks pada lembaga pengindeks bereputasi

5. Indikasi Plagiasi

   Tidak terindikasi plagiasi, hal ini ditunjukan dari hasil plagiarism checker menggunakan turnitin sebesar 6% masih batas wajar dan normal.

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

   Kesesuaian bidang ilmu dengan penulis sangat sesuai, karena penulis merupakan dosen dibidang matematika maupun pendidikan matematika sehingga sangat cocok jika luaran artikel juga pada bidang yang sama.

Yogyakarta, 21 Maret 2024

(Maria Suci Apriani)
NIDN: 05130488
Jabatan Akademik: Lektor(300 AK)
Unit Kerja: Pendidikan Matematika