

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : The Understanding of Undergraduate Physics Students Regarding the Super Blood Moon Total Lunar Eclipse Phenomenon May 26, 2021

Jumlah Penulis : 1. **Nadi Suprpto** 2. Vivin Khoiri Yanti (Penulis pertama dari 2 orang)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Universitas Riau International Conference on Science and Environment 2021 (URICSE-2021)

Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2049/1/012004>
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2049/1/012004/pdf>

b. ISBN/ISSN : Online ISSN: 1742-6596, Print ISSN: 1742-6588

b. Nomor/Volume/Hal : Halaman 1-7

c. Edisi (bulan/tahun) : September/2021

d. Penerbit : IOP Publishing

e. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Makalah

Prosiding Forum Ilmiah Internasional : ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus
☐ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	16%
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	6		6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9		9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)	6		5
Total = (100%)	30		28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)			$0,6 \times 28 = 16,8$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah baik dan lengkap. Artikel ditulis sesuai dengan kaidah ilmiah dan sesuai dengan unsur IMRAD.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel dibahas cukup dalam, lengkap dan hasil penelitian dibandingkan dengan penelitian yang relevan. Hanya 2 dari 19 referensi yang digunakan di atas sepuluh tahun terakhir. Kesimpulan sesuai dengan tujuan.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode yang digunakan sudah sesuai dengan kaidah ilmiah. Kecukupan, kemutakhiran data dan metodologi cukup mutakhir. Kemutakhiran referensi baik.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Prosiding Internasional terindeks Scopus. Journal of Physics: Conference Series 2049 (2021) 012004

Surabaya, 20 Juni 2022
Reviewer ,

Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
NIP : 196511051991031012
Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Fisika /Fisika Bumi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : The Understanding of Undergraduate Physics Students Regarding the Super Blood Moon Total Lunar Eclipse Phenomenon May 26, 2021

Jumlah Penulis : 1. **Nadi Suprpto** 2. Vivin Khoiri Yanti (Penulis pertama dari 2 orang)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Universitas Riau International Conference on Science and Environment 2021 (URICSE-2021)

Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2049/1/012004>
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2049/1/012004/pdf>

b. ISBN/ISSN : Online ISSN: 1742-6596, Print ISSN: 1742-6588

b. Nomor/Volume/Hal : Halaman 1-7

c. Edisi (bulan/tahun) : September/2021

d. Penerbit : IOP Publishing

e. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Makalah

Prosiding Forum Ilmiah Internasional : ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus
☐ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	SI: 16%
2.	Linieritas	Linier

I. Hasil Penilaian Validasi :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	6		6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9		8.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)	6		5
Total = (100%)	30		28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		60% X 28	16.8

II. Hasil Penilaian Peer Review :

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur isi sesuai dengan format penulisan karya ilmiah, mengandung unsur Pendahuluan; Metode; Hasil dan diskusi; dan Referensi.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Sesuai dengan bidangnya. Pembahasan cukup dalam, menggunakan sitasi teori dan hasil penelitian yang relevan untuk mendukung argumentasi hasil penelitian.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode sesuai dengan kaidah penelitian ilmiah; data cukup untuk menarik kesimpulan, kesimpulan sesuai dengan tujuan. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi cukup mutakhir, 26% referensi lebih dari 10 tahun.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Prosiding Seminar Internasional terindeks di Scimago Jr dan Scopus.

Surabaya,
Reviewer,

60/06²²



Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
NIP : 196008221985031003
Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)