

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Barriers to Scientific Creativity of Physics Teacher in Practicing Creative Product Design
 Jumlah Penulis : 1. S Suyidno, 2. E Susilowati, 3. M Arifuddin, 4. **T Sunarti**, 5. J Siswanto, 6. A Rohman (anggota dari 6 orang penulis)
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **Journal of Physics: Conference Series 1491 (2020) 012048 (SNF 2019) (Q3/SJR 2019= 0,22)**
 Laman URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1491/1/012048/pdf>
 b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1742-6596
 c. Nomor/Volume/Hal : doi:10.1088/1742-6596/1491/1/012048
 d. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2019
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri \surd pada kategori yang Tepat) :

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional**
- Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional
- Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
- Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
- Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

III. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Tak ada indikasi plagiat</i>
2.	Linieritas	<i>Linier</i>

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

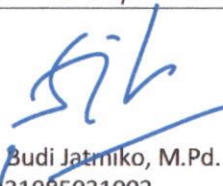
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		2					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					3
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		2					2
Total = (100%)		10					9.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama) <i>Sebagai penulis anggota dari 6 orang</i>						8% X 9.5	0.76

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Isi artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul, Unsur artikel telah memenuhi kaidah penulisan karya ilmiah, mudah untuk dipahami
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasandalam, telah membandingkan dengan hasil penelitian sebelumnya dan teori yang relevan; SI: 16% dan PS: 4%.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode penelitian dilakukan dengan benar sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah, antara judul, tujuan, dan kesimpulan sinkron. Jumlah Referensi cukup dan mutakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Prosiding pada Seminar Nasional, terindeks scopus dan scimago jr.

Surabaya, 25 Agustus 2021

Reviewer 1,

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



LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Barriers to Scientific Creativity of Physics Teacher in Practicing Creative Product Design
 Jumlah Penulis : 1. S Suyidno, 2. E Susilowati, 3. M Arifuddin, 4. **T Sunarti**, 5. J Siswanto, 6. A Rohman (anggota dari 6 orang penulis)
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **Journal of Physics: Conference Series 1491 (2020) 012048 (SNF 2019) (Q3/SJR 2019= 0,22)**
 Laman URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1491/1/012048/pdf>
 b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1742-6596
 c. Nomor/Volume/Hal : doi:10.1088/1742-6596/1491/1/012048
 d. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2019
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri \surd pada kategori yang Tepat) :

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional**
- Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional
- Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
- Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
- Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

III. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiat
2.	Linieritas	Linier

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		2					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3					2,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		2					2
Total = (100%)		10					8.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama) Sebagai anggota dari 6 orang penulis						(40%/5) x 10	0.68

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel ditulis sesuai dengan bidang ilmu pengusul Fisika/Fisika Bumi dan sesuai kaidah ilmiah
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Artikel dibahas cukup dalam dan sudah dibandingkan dengan hasil penelitian yang relevan dan teori yang mendukung; Indeks Similarity: 16%
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode penelitian yang digunakan sudah benar dan sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah; data yang digunakan cukup mutakhir; Referensi yang digunakan sudah cukup mutakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur & kualitas penerbit sudah sesuai syarat sebagai Prosiding Nasional Journal of Physics: Conference Series 1491 (2020) 012048 (SNF 2019) (Q3)

Surabaya, 27 Agustus 2021
Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
 NIP : 96511051991031012
 Unit kerja : Jurusan Fisika FMIPA UNESA
 Bidang Ilmu : Fisika/Fisika Bumi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

