

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

Judul Artikel Ilmiah : Electrospun Nilon-6 Nanofibers and Their Characteristic
 Penulis Artikel Ilmiah : 5 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama dan penulis korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-Biruni
 b. ISSN/ISBN : 2303-1832
 c. Nomor/Volume/Hal : 1/9/9-19
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2020
 e. Penerbit : UIN Lampung
 f. Jumlah Halaman : 10
 g. Jurnal terindeks di : Sinta 2, garuda, crosreff

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta dengan peringkat 2

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Indeks menggunakan i-thenticate yaitu: 15% <i>Tidak terindikasi plagiat.</i>
2	Linieritas	<i>sesuai dengan kepalawaran penulis utama.</i>

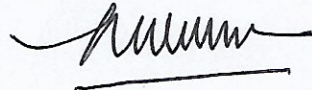
VI. Hasil Penilaian Peer Review:

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 2	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				2.5	2,3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				7.5	7,2
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				7.5	7,3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				7.7	7,3
Total = (100 %)				25	24,1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$60\% \times 24,1 = 14,46$				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Manuskrip telah ditulis dengan kaidah penulisan karya ilmiah. Dalam latar belakang telah dimunculkan novelty.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Hasil hasil penelitian telah dibahas secara memadai dengan berbagai referensi yang relevan. Meskipun demikian terdapat penjelasan yg metode karakterisasi yang seharusnya dimunculkan dalam metode.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang disajikan memenuhi sebagai manuskrip jurnal dengan metode yang rinci dan tabung-pahapan yang jelas.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	manuskrip diterbitkan pada jurnal nasional terakreditasi Sinta-2.

Semarang, 16 Juli 2020

Penilai



Nama : Prof. Dr. Putut Marwoto, M.Si

NIP : 196308211988031004

Unit Kerja : FMIPA

Instansi : Universitas Negeri Semarang

Bidang Ilmu : Fisika

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Tk. I (IV/b)