

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

Judul Karya Ilmiah : Electrospun of poly(vinyl alcohol) nanofiber as carrier of Garcinia mangostana L. pericarp extract  
 Jumlah Penulis : 2 orang  
 Satus : Penulis pertama dan korepondensi  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. ISSN/ISBN : 17426588  
 c. Volume/Hal : 1170  
 d. Penerbit : IOP  
 e. Jumlah Halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  $\surd$  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)

V. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	15% <i>Tidak terindikasi plagiat.</i>
2	Linieritas	<i>Manuskrip linier dengan kepakaran penulis utama.</i>

VI. Hasil Penilaian Peer Review:

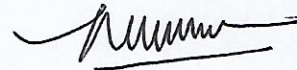
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	3					2,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9					7,0
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9					7,3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	9					7,3
Total = (100 %)	30					24,1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	<i>60% dari 24,1 = 14,46.</i>					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						



- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Manuskrip telah ditulis sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah. Permasalahan yang diungkap telah sejalan dengan hasil eksperimen.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup manuskrip telah memadai, namun pembahasan belum komprehensif.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang disajikan memenuhi sbg artikel prosiding dengan metode karakterisasi yang memadai.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	"Journal of Physics Conf. Series" ini merupakan prosiding hasil seminar UNNES Physics International Symposium dengan No. 227 (2019), Quarta 03, terbitan IOP dengan tindex 70.

Semarang, 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)