

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

Judul Karya Ilmiah : Synthesis of Polyvinylpyrrolidone (PVP)-Green Tea Extract Composite Nanostructures using Electrohydrodynamic Spraying Technique

Jumlah Penulis : 4 orang (penulis ke-3)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Conference Series: Materials Science and Engineeringaq  
 b. ISSN/ISBN : 1757-8981  
 c. Volume/Hal : 202  
 d. Penerbit : IOP  
 e. Jumlah Halaman : 6 Halaman

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

XXI. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	21% Tidak terindikasi plagiat
2	Linieritas	Linier dengan berpakaran penulis ke 3.

XXII. 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 %)		2.5				2,4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7.5				7,3
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		7.5				7,3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)		7.5				7,3
Total = (100 %)		25				24,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	40% x 24,3 = 3 = 3,24.					

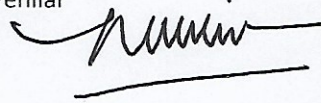


**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur karya ilmiah telah lengkap dan sesuai dengan standar penulisan karya ilmiah.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan telah memadai bagi artikel pada prosiding.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data telah memenuhi dan memadai dengan metode penyediaan sampel yang jelas tabungannya dengan karakteristik yang memenuhi.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Manuskrip dikubahkan pada prosiding internasional terindeks Scopus.

Semarang, 31 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)