

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

Judul Artikel Ilmiah : Processing of Stainless Steel (SS316L)-Hydroxyapatite (HA) Powder Composite through Powder Injection Molding  
 Penulis Artikel Ilmiah : 6 Orang  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics  
 b. ISSN/ISBN : 1742-6596  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1198  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019  
 e. Penerbit : IOP Publishing  
 f. Jumlah Halaman : 7  
 g. Jurnal terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) (Beri  $\sqrt$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Indikasi plagiasi tidak ditemui dalam review ini
2	Linieritas	Sangat linier dengan bidang dan keilmuan penulis

I. 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 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		3			
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		9			
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		9			
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		9			
Total = (100 %)		30			
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis corespondensi				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan unsur sesuai
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan sudah cukup mendalam
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data & metodologi cukup dan mutakhir
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit berkategori Q3

Inderalaya, Juli 2019

Penilai

*Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi*

Nama : Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, MT

NIP : 19630719 199003 2 001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

Jabatan/Pangkat : Lektor/III.C

Komponen yang dinilai	Nilai (skala 1-4)				Total skor yang diperoleh
	Internasional (maksimal 40)	Nasional Terakreditasi (maksimal 30)	Nasional (maksimal 20)	Nasional Terakreditasi (maksimal 15)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur (15 %)		3			3
Ruang lingkup dan pembahasan (30 %)		3			3
Kecukupan dan kemutakhiran data/metodologi (30 %)		3			3
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (10 %)		3			3
Total = (100 %)		30			30
Terdahului Perguruan (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis				horens panderan