

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

Judul Artikel Ilmiah : Porous titanium alloy/hydroxyapatite composite using powder compaction route
 Penulis Artikel Ilmiah : 5 Orang
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Mechanical Engineering and Science.
 b. ISSN/ISBN : 2231-8380
 c. Nomor/Volume/Hal : 2/11
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
 e. Penerbit : Universiti Malaysia Pahang, Malaysia
 f. Jumlah Halaman : 14
 g. Jurnal terindeks di : Scopus (Q2)

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 peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Uji plagiasi tidak ditemukan
2	Linieritas	Uji review linier dengan perhatian 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 %)	4				40
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				
Total = (100 %)	40				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama				

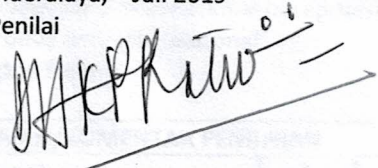
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : sudah lengkap dan sesuai dengan standar hanya kurang

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sangat baik
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data & metodologi sudah cukup baik dan mutakhir
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit berkualitas baik tergolong katagori Q2

Inderalaya, Juli 2019

Penilai



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

1. Latar Belakang	latar belakang dengan lebih
2. Tujuan	tujuan dengan lebih
3. Manfaat	manfaat dengan lebih

Kategori Yang Diteliti	Nilai Skala Jurnal Utama				Nilai Akhir Yang Diusulkan
	International Pengembangan Pustaka Internasional dan Sesuai Rumpun 100-40	International Seri-Indeks pada buku dan International Pengantar 100-40	International Terdapat pada basis data International 100-20	Nasional Terdapat dan Pengantar 100	
Kelengkapan dan Kedalaman Pembahasan (10 %)	4				40
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (10 %)	12				
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi (30 %)	12				
Kelengkapan unsur dan Kualitas Penerbit (40 %)	12				
Total (100 %)	40				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	sudah lengkap dan sesuai dengan standar karya ilmiah				