

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

Judul Artikel Ilmiah : Effect of Processing Parameters on Fabrication of Aluminum Matrix Composite (AMC) through Stir Casting Process
 Penulis Artikel Ilmiah : 5 Orang
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Mechanical Engineering Research and Developments
 b. ISSN/ISBN : 10241752
 c. Nomor/Volume/Hal : 1/41
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
 e. Penerbit : Bangladesh University of Engineering and Technology
 f. Jumlah Halaman : 7
 g. Jurnal terindeks di : Scopus

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	Unsur plagian tidak di jumpai
2	Linieritas	Linear dgn bidang ilmu penerbit

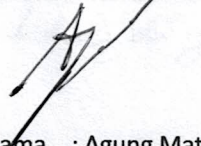
I. Hasil Penilaian Peer Review:

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				4
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 & korespondensi				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					

kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	kelengkapan dan unsur karya ilmiah sudah terpenuhi semua
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup & kedalaman elaborasi hasil cukup luas.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Metodologi: Star casing bukan metode lama. Data relatif mutakhir
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	- Kualitas penerbit cukup baik digolongkan jurnal Q4.

Inderalaya, Juli 2019

Penilai



Nama : Agung Mataram, S.T, M.T, Ph.D

NIP : 197901052003121002

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/III.D

Kategori	Kriteria Mutakhir (2018-2019)				
	1 (10%)	2 (20%)	3 (30%)	4 (40%)	5 (50%)
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur (20%)					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20%)					
TOTAL (100%)					
Kontribusi Pengusul (Penulis Utama/Anggota Utama)	Penulis, penerbit & kompendaris				