

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

Judul Artikel Ilmiah : Fabrikasi Karakterisasi Sifat Fisik dan Mekanik Produk Stir Casting Komposit Daur Ulang Aluminium Dengan Penambahan 14,18 dan 22 wt% FLY ASH

Penulis Artikel Ilmiah : 3 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : FLYWHEEL  
 b. ISSN/ISBN : 2597-7083  
 c. Nomor/Volume/Hal : 2/ IV/ 28-32  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Oktober 2018  
 e. Penerbit : JURNAL TEKNIK MESIN UNTIRTA  
 f. Jumlah Halaman : 6  
 g. Jurnal terindeks di : Sinta 4

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	Indikasi plagiasi tidak ada
2	Linieritas	Linier dan bidang keilmuan author

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 %)				2,5	}
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				7,5	
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				7,5	
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				7,5	
Total = (100 %)				25	
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Koresponden				

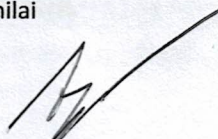
**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**



Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan sdr memenuhi Standar Karya ilmiah
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan sudah terdapat baik
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Kemutakhiran data cukup baru terlebih lagi pd kompor B di Fly ash
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal sudah berkategori Sinta 4.

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