

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis and Testing of Heat Exchanger for an Enviromentally Friendly RDF Drying Machine, International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development

Penulis Jurnal Ilmiah : [1] La Ode Muhammad Firman, [2] Eka Maulana, [3] Agri Suwandi, [4] Dwi Rahmalina, [5] Budhi M. Suyitno

- a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD)
- b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : (E)2249-8001 Vol. 10
- c. Edisi (bulan / tahun) : 08 Mei 2020
- d. Penerbit : Trans Stellar
- e. Jumlah Halaman : 12 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	$40\% \times \text{nilai} / 4 =$
a. Kelengkapan Unsur Isi Jurnal (10%)	4			9,9
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12			1,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	12			1,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12			1,2
Total = (100%)	40			4

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :

Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur	: Sesuai kebidang ilmiah (KTI)
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan	: Heat exchanger yang sudah lingkungan
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	: Metodologi riset cukup mutakhir
Kelengkapan unsur kualitas penerbit	: Penerbit / Jurnal tidak berakreditasi
Indikasi plagiasi	: -
Kesesuaian bidang ilmu	: Teknik Mesin, rekayasa energi

Jakarta, Oktober 2020
Reviewer 1,

(Signature)
Prof. Dr. Ir. Djoko W. Karmiadji, MSME., Ph.D
NIDK : 8894150017
Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIER
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis and Testing of Heat Exchanger for an Enviromentally Friendly RDF Drying Machine, International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development

Penulis Jurnal Ilmiah : [1] La Ode Muhammad Firman, [2] Eka Maulana, [3] Agri Suwandi, [4] Dwi Rahmalina, [5] Budhi M. Suyitno

- a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (JMPERD)
- b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : (E)2249-8001 Vol. 10
- c. Edisi (bulan / tahun) : 08 Mei 2020
- d. Penerbit : Trans Stellar
- e. Jumlah Halaman : 12 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \surd pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Revier :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Jurnal (10%)	4			0,4
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12			1,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	12			1,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12			1,2
Total = (100%)	40			4

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :

Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur	: Dibuat dengan kesesuaian karya ilmiah
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan	: Bidang alat pemroses kayu dg kedalaman pembahasan yg baik
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	: Data & metode yg digunakan cukup mutakhir
Kelengkapan unsur kualitas penerbit	: Penerbitnya cukup bagus
Indikasi plagiasi	: -
Kesesuaian bidang ilmu	: Teknik Mesin (Konversi Energi)

Jakarta , Oktober 2020
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Dahmir Dahlan, M.Sc.
NIDN : 0015065201
Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila