

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisa heat transfer pada electric furnace 3 fasa
 Nama Penulis : Yasinta Sindy Pramesti
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Mesin Nusantara
 b. Nomor ISSN : 2621-9506
 c. Vol, No, Bln, Th : Vol. 3 No. 2, Desember 2020
 d. Penerbit : Universitas Nusantara PGRI Kediri
 e. DOI artikel : <http://10.29407/jmn.v3i2.15574>
 f. Alamat web Jurnal : <https://ojs.unpkediri.ac.id/index.php/JMN>
 g. Terindeks di : Google Scholar, Garuda

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional/ Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)			1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,8
Total = (100%)			10	9,2
Nilai Pengusul			60%	5,52

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: Isi jurnal cukup bagus dan seruni
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: pembahasan mendalam
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: metodologi cukup
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: cukup bagus penerbit

Kediri, 1 April 2021

Reviewer 1



Hesti Istiqlaliyah, M.Eng.

NIDN. 0709088301

Unit kerja : Universitas Nusantara PGRI Kediri

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisa heat transfer pada electric furnace 3 fasa
 Nama Penulis : Yasinta Sindy Pramesti
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Mesin Nusantara
 b. Nomor ISSN : 2621-9506
 c. Vol, No, Bln, Th : Vol. 3 No. 2, Desember 2020
 d. Penerbit : Universitas Nusantara PGRI Kediri
 e. DOI artikel : <http://10.29407/jmn.v3i2.15574>
 f. Alamat web Jurnal : <https://ojs.unpkediri.ac.id/index.php/JMN>
 g. Terindeks di : Google Scholar, Garuda

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)			1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,7
Total = (100%)			10	9,2
Nilai Pengusul			60%	5,52

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: *lingkup dan bentuk keplage*
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *cukup dalam dan lingkup*
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *bagus dan mutakhir*
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *baik*

Kediri, 1 April 2021
 Reviewer 2



Dr. Irwan Setyowidodo, M.Si.
 NIDN. 0701098404

Unit kerja : Universitas Nusantara PGRI Kediri
 Jabatan Akademik Terakhir : Lektor
 Bidang Ilmu : Pendidikan Sains

**REKAPITULASI HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH**

Nama: Yasinta Sindy Pramesti, M.Pd.


NO	KARYA ILMIAH	PENILAI		JUMLAH RATA-RATA
		PERTAMA	KEDUA	
1	Potensi Pasir Besi Sungai Brantas sebagai Sumber Bahan Silica dan Calsite	3,64	3,6	3,6
2	Analisa heat transfer pada electric furnace 3 fasa	5,52	5,52	5,52
3	Analisa pengaruh sudut sudu terhadap kinerja turbin kinetic poros horizontal dan vertikal	9,2	9,3	9,25
4	Pengolahan limbah tongkol jagung menjadi briket menggunakan mesin press tongkol kapasitas 40 kg/jam	5,34	5,52	5,43

Reviewer 1



Hesti Istiqlaliyah, M.Eng.
NIDN. 0709088301

Reviewer 2



Dr. Irwan Setyowidodo, M.Si.
NIDN. 0701098404