

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

Judul karya ilmiah( artikel) : **Iron Sand as a Heat Absorber to Enhance Performance of a Single- Basin Solar Still**

Jumlah Penulis : ....7 .....orang

Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke .....~~/penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences**

b. Nomor ISSN : **2289-7879**

c. Volume, nomor, bulan, tahun : **Vol 70, I , Mei, 2020**

d. Penerbit : **Akademia Baru**

e. DOI artikel (Jika ada) : .....

f. Alamat web Jurnal: **www.akademiabaru.com/arfmts.html**

g. Terindeks di Scimagojr/~~Thomson Reuter ISI knowledge~~ atau

di....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~ /internasional bereputasi. \*\*  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10			9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	20			17
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30			23
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	50			43
<b>Total = (100%)</b>	100			92
<b>Nilai Pengusul =</b>				36.8

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

**1. Tentang kelengkapan unsur isi prosiding:**

Kelengkapan Isi prosiding lengkap, memuat unsur: Judul-Penulis-Abstract- Pendahuluan-Tinjauan Pustaka-Metode Penelitian-Hasil dan Pembahasan-Kesimpulan-Daftar pustaka

**2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah baik , metode dan desain penelitian yang digunakan sudah baik hanya kurang menjelaskan secara rinci jalan nya penelitian, pembahasan materi dan kesimpulan sudah sesuai.

**3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

Data/informasi penelitian dan metodologi cukup mutakhir pada saat dipublikasikan, ada beberapa pustaka  $\leq 5$  tahun,

**4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

Mengacu pada prosiding, Panitia/Penyelenggara meliputi Penanggungjawab, Komite Program, Ketua Pelaksana, Komite Pelaksana, melibatkan pihak luar PT, lengkap. Paper diunggah di: [www.akademiabaru.com/arfmts.html](http://www.akademiabaru.com/arfmts.html), Kualitas baik

29 - 07 - 2020

Reviewer 1/2

\*\*

Tanda tangan .....

NIP/K : 95.0568.506.E

unit kerja : Teknik Elektro IST AKPRIND Yogyakarta

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus