

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

Judul karya ilmiah( artikel) : **Performance Improvement of a Forced Draught Cooling Tower Using a Vortex Generator**

Jumlah Penulis : ....4 .....orang

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

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **CFD Letter**  
 b. Nomor ISSN : **2180-1363**  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : **Vol 13, I , Januari, 2021**  
 d. Penerbit : **Akademia Baru**  
 e. DOI artikel (Jika ada) : **https://doi.org/10.37934/cfdl.13.1.4557**  
 f. Alamat web Jurnal:  
**https://akademiabaru.com/submit/index.php/cfdl/index**  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau

di.....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.\*\*  
 (beril 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 kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	30			26
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	50			44
<b>Total = (100%)</b>	100			96
<b>Nilai Pengusul =</b>				38.4

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

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

Kelengkapan Isi Jurnal lengkap dan memuat unsur : Judul, Penulis, Abstrak, Pendahuluan, State of the art, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan dan Kesimpulan serta Daftar pustaka

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

Ruang lingkup dan pembahasan disampaikan dengan baik dan dijelaskan secara rinci dan dibahas secara mendalam.

**3. Tentang Kecukupan dan Kemuktahiran data/informasi dan metodologi**

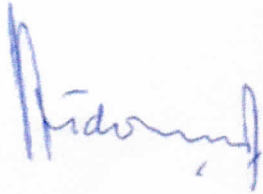
Jurnal ini memiliki kebaruan yang jelas dan didukung referensi yang memadai meskipun tidak semua referensi 5 tahun terakhir.

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

Penerbit Akademia Baru dan memiliki editorial team, tujuan dan lingkup, dan terbit secara online. CFD Letter masuk Q3 di scimagojr

27 Februari 2021

Reviewer 1/2 \*\*



Widodo, ST.,MT

NIP.130023

unit kerja : Politeknik Enjinereng Indorama

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

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

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

Judul karya ilmiah( artikel) : **Performance Improvement of a Forced Draught Cooling Tower Using a Vortex Generator**

Jumlah Penulis : ....4 .....orang

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

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **CFD Letter**  
 b. Nomor ISSN : **2180-1363**  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : **Vol 13, I , Januari, 2021**  
 d. Penerbit : **Akademia Baru**  
 e. DOI artikel (Jika ada) : **https://doi.org/10.37934/cfdl.13.1.4557**  
 f. Alamat web Jurnal:  
**https://akademiabaru.com/submit/index.php/cfdl/index**  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau

di.....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.\*\*  
 (beri lpada 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			18
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	30			25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	50			42
<b>Total = (100%)</b>	100			94
<b>Nilai Pengusul =</b>				37.6

**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 dan menjelaskan secara rinci jalan nya penelitian, pembahasan materi dan kesimpulansudah sesuai.

**3. Tentang Kecukupan dan Kemuktahiran data/informasi dan metodologi**

Data/informasi penelitian memiliki kebaruan yang jelas dan memiliki referensi yang memadai meskipun beberapa referensi lebih lama dari 5 tahun.

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

CFD Letter diterbitkan oleh Penerbit Akademia Baru dan memiliki kelengkapan unsur sebagai penerbit karya ilmiah: Scope dan tujuan jurnal, Editorial dan platform yang jelas. Masuk Kuartil Q3

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