

**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 (beri l pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.**
- 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%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10
Total = (100%)	40			34
Nilai Pengusul =				34

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 Enjinerig 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 (beri l pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.**
- 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%)	4			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			35,8
Nilai Pengusul =				35,8

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 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