

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

Judul Jurnal Ilmiah ( Artikel ) : CHARACTERISTICS OF VORTEX RING FORMATION BY SYNTHETIC JET ACTUATORS IN DIFFERENT CAVITIES

Penulis Jurnal Ilmiah : [1] Engkos A. Kosasih,[2] Harinaldi,[3] Ramon Trisno

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Technology

b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : 2086-9614

c. Edisi ( bulan / tahun ) : 2016

d. Penerbit : Universitas Indonesia

e. Jumlah Halaman : 10 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"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Buku (10%)	4			0,8
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12			2,4
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	12			2,4
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12			2,4
<b>Total = (100%)</b>	40			8,0

**Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :**

Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur  
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan  
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi  
Kelengkapan unsur kualitas penerbit  
Indikasi plagiasi  
Kesesuaian bidang ilmu

: Sesuai penulisan ilmiah  
: Bidang Teknik Mesin  
: Mengetahui  
: Terdaftar ISSN/ISBN  
: Sama

Jakarta , September 2019  
Reviewer 2,



Ir. Hasan Hariri, MT  
NIDN : '318125902  
Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila



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

Judul Jurnal Ilmiah ( Artikel ) : CHARACTERISTICS OF VORTEX RING FORMATION BY SYNTHETIC JET ACTUATORS IN DIFFERENT CAVITIES

Penulis Jurnal Ilmiah : [1] Engkos A. Kosasih,[2] Harinaldi,[3] Ramon Trisno

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Technology

b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : 2086-9614

c. Edisi ( bulan / tahun ) : 2016

d. Penerbit : Universitas Indonesia

e. Jumlah Halaman : 10 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"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Buku (10%)	4			0,8
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12			2,4
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	12			2,4
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12			2,4
<b>Total = (100%)</b>	40			8

**Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :**

Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur  
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan  
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi  
Kelengkapan unsur kualitas penerbit  
Indikasi plagiasi  
Kesesuaian bidang ilmu

: artikel ditulis dg baik dan sesuai dg standar penulisan ilmiah.  
: sudah menjelaskan karakteristik pembentukan vortex ring.  
: penggunaan referensi mutakhir  $\pm$  40 %  
: artikel terbit di jurnal internasional terakreditasi scopus & SJRIS = 0.  
: -  
: sesuai dg bidang keahlian T. Mesin.

Jakarta , September 2019

Reviewer 1



Dr. Ir. Dwi Rahmalina, MT

NIDN : 301096901

Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila