

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

Judul Jurnal Ilmiah ( Artikel ) : The Effect of Frequency Excitation and Cavity Shape Changes on the Vortex Ring Formation of a Synthetic Jet Actuator

Penulis Jurnal Ilmiah : [1]Dewi Larasati, [2] Harinaldi, [3]Ramon Trisno

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Technolog
- b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : 2086-9614
- c. Edisi ( bulan / tahun ) : 2017
- d. Penerbit : Universitas Indonesia
- e. Jumlah Halaman : 10 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ( beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat ) :

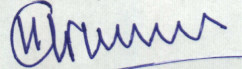
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Reviewer :

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

<b>Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :</b>	
Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur	: sesuai
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan	: Bidang Teknik Mesin
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	: Memenuhi
Kelengkapan unsur kualitas penerbit	: Didaftar ISSN / ISBN
Indikasi plagiasi	: -
Kesesuaian bidang ilmu	: sesuai

Jakarta , September 2019  
Reviewer 2,



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



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

Judul Jurnal Ilmiah ( Artikel ) : The Effect of Frequency Excitation and Cavity Shape Changes on the Vortex Ring Formation of a Synthetic Jet Actuator

Penulis Jurnal Ilmiah : [1]Dewi Larasati, [2] Harinaldi, [3]Ramon Trisno

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Technolog

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

c. Edisi ( bulan / tahun ) : 2017

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>	<b>40</b>			<b>8</b>

**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 dengan standar penilaian ilmiah .

: sudah membahas pengaruh eksitasi frek & btk rongga terhadap vortex

: artikel menggunakan referensi mutakhir = 40%

: artikel terbit di jurnal terakreditasi scopus & SJR 2018:0,35

: -

: Hus Dy Beahlan T. Mesin .

Jakarta , September 2019  
Reviewer 1,



Dr. Ir. Dwi Rahmalina, MT  
NIDN : 301096901  
Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila