

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of the Excitation Frequency of the Cavity Changes of Synthetic Jet Actuator to the Formation of Vortex Ring

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

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanical Engineering and
- b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : 2278-0149
- c. Edisi (bulan / tahun) : 2018
- d. Penerbit : Universitas Indonesia
- e. Jumlah Halaman : 5 Halaman

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

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

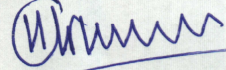
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Buku (10%)	4			2,4
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12			7,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	12			7,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12			7,2
Total = (100%)	40			24,0

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
: Memenuhi
: Terdapat ISSN / ISBN
:
: 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 Influence of the Excitation Frequency of the Cavity Changes of Synthetic Jet Actuator to the Formation of Vortex Ring

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

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanical Engineering and
- b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : 2278-0149
- c. Edisi (bulan / tahun) : 2018
- d. Penerbit : Universitas Indonesia
- e. Jumlah Halaman : 5 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			2,4
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12			7,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	12			7,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12			7,2
Total = (100%)	40			24

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 sesuai dg standar penulisan ilmiah
: sudah menjelaskan pengaruh eksitasi frek terhadap pembentukan vortex
: penggunaan referensi mutakhir $10\% = 95\%$.
: artikel terbit di jurnal int terindex scopus Q4, SJR 2018 = 0,15
:-
: sesuai dg bidang keahlian T. Mesin

Jakarta , September 2019

Reviewer



Dr. Ir. Dwi Rahmalina, MT

NIDN : 301096901

Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila