



# UNIVERSITAS MERDEKA MALANG

## FAKULTAS TEKNIK

Status : Jurusan Teknik Sipil                      Terakreditasi    Jurusan Teknik Industri    Terakreditasi  
 Jurusan Teknik Mesin                      Terakreditasi    Jurusan Teknik Elektro    Terakreditasi  
 Jurusan Teknik Arsitektur                      Terakreditasi

JL.Taman Agung No.1 Malang 65146 Tlp/Fax.: (0341) 560836 / 568395 Pesw. 658  
 Homepage Http :// www.unmer.ac.id

### LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Prosiding	:	SIMULASI MODEL KARAKTERISTIK SELF EXCITED VIBRATIONS DALAM ALIRAN FLUIDA DENGAN ANSYS		
Jumlah Penulis	:	3 orang		
Status Pengusul	:	penulis pertama/penulis ke 2/ penulis korespondensi **		
Identitas Prosiding	:	a. Judul Prosiding	:	Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) 2014
		b. Nomor ISSN	:	P.: B143-150; ISSN : 1979 -911x
		c. Volume,nomor,bulan, tahun	:	Jilid 1; Terbit: 2014/11/15
		d. Penerbit	:	INSTITUTE SAINS & TEKNOLOGI AKPRIND YOGYAKARTA
		e. Alamat Prosiding	:	<a href="http://repository.akprind.ac.id/repo/conference-proceedings/simulasi-model-karakteristik-self-excited-vibrations-dalam-aliran-fluida">http://repository.akprind.ac.id/repo/conference-proceedings/simulasi-model-karakteristik-self-excited-vibrations-dalam-aliran-fluida</a>
		f. Terindeks di (jika ada)	:	
Kategori Publikasi Makalah	:	<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Internasional	
(beri $\checkmark$ tanda pada kategori yang tepat)	:	<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Nasional	

Hasil penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,6	0,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1,8	1,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1,8	1,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		1,8	1,7
Total = (100%)		6	5,6
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Variabel-2 yang digunakan dalam model matematis belum dilengkapi sistem satuan (B-144).
2. Variabel pemilihan sudah lengkap. Aktivi dan variabel bebas dan variabel terikat.
3. Skema alat uji yang digunakan untuk penelitian sudah lengkap.
4. Similarity index 6%, prosiding yang dipublikasikan look and pengian (baik).

Malang, 28-01-2020

Reviewer 1

**Peer review 1**

Nama : Dr. Ir. DJOKO ANDRIJONO, M.T.  
 NIP/NIDN : 237/FT / 0705045701  
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu : Metalurgi

\*\* Coret yang tidak perlu