



# 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 : JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (artikel) :	ANALISA KEAUSAN RODA GIGI LURUS SECARA MIKROSKOPIK DENGAN VARIASI BEBAN		
Jumlah Penulis :	3 orang		
Status Pengusul :	penulis pertama/penulis ke 2/ penulis korespondensi **		
Identitas Jurnal Ilmiah :	a. Nama Jurnal	:	Jurnal Teknik Mesin Transmisi
	b. Nomor ISSN	:	P: 299-305, E-ISSN 2580-2283, P-ISSN 0216-3233
	c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Vol 14, Nomor 2; September 2018
	d. Penerbit	:	Universitas Merdeka Malang
	e. DOI artikel (jika ada)	:	
	f. Alamat Jurnal/URL	:	<a href="http://jurnal.unmer.ac.id/index.php/jtmt/article/view/4656">http://jurnal.unmer.ac.id/index.php/jtmt/article/view/4656</a>
	g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus **	:	
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah	:	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi Terindek Scopus
(beri √ tanda pada kategori yang tepat)	:	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	:	<input checked="" type="checkbox"/>	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 **	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			0,4	0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1,2	1,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			1,2	1,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			1,2	1,1
<b>Total = (100%)</b>			<b>4</b>	<b>3,7</b>
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesimpulan sudah menyambung rumusan masalah  
 2. Pada diagram alir penelitian perlu dilengkapi variasi putaran 200 rpm, 500 rpm dan 1000 rpm (hal. 302)  
 3. SEM perlu dijelaskan kepanjangannya  
 4. Similarity index 9%, jurnal ilmiah yang dipublikasikan dan tidak ada unsur plagiasi (baik)

Malang, 28-09-2020

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

KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL  
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 0993 /KP/INP/2010

MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL

- Menimbang** : bahwa yang namanya tersebut pada diktum keputusan ini, memenuhi syarat untuk diinpassing pangkatnya dengan pangkat pegawai negeri sipil sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor : 20 Tahun 2008 Tanggal 6 Juni 2008
- Mengingat** : 1. Undang Undang Nomor 20 tahun 2003  
2. Undang Undang Nomor 14 tahun 2005  
3. Peraturan Pemerintah Nomor 99 Tahun 2000 jo Nomor 12 Tahun 2002  
4. Peraturan Pemerintah Nomor 14 Tahun 2005  
5. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004  
6. Keputusan Menkowsabngpan Nomor 38/Kep/Mk.Waspan/9/1999  
7. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 42 Tahun 2007  
8. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008  
9. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 138/MPN.A4/KP/2010
- Memperhatikan** : Usul Rektor Universitas Merdeka Malang Nomor : B-585/UMVIII/2010 Tanggal : 23 Agustus 2009

MEMUTUSKAN

**Menetapkan**

**PERTAMA**

: Terhitung mulai tanggal : 01 Januari 2011

Nama : Ir.DJOKO ANDRIYONO ,M.T.  
Tempat, tanggal lahir : Jember, 05 April 1957  
Pendidikan terakhir : S-2  
Jabatan, Angka Kredit, TMT : Lektor Kepala, 464.90 kum, 01-01-2001  
Masa kerja jabatan : 22 tahun 9 bulan  
Tempat tugas : Universitas Merdeka Malang

diinpassing pangkatnya dalam pangkat Penata Tk. I golongan III/d

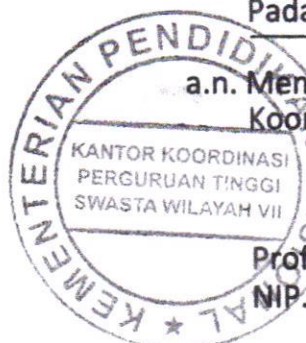
**KEDUA** : Apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diadakan perbaikan

Keputusan ini disampaikan kepada yang berkepentingan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Surabaya

Pada tanggal : 31 Desember 2010

a.n. Menteri Pendidikan Nasional  
Koordinator Kopertis Wilayah VII,



Prof.Dr. H. Sugijanto, MS, Apt.  
NIP. 195406211980021001





# 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 : JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (artikel)	: ANALISA KEAUSAN RODA GIGI LURUS SECARA MIKROSKOPIK DENGAN VARIASI BEBAN		
Jumlah Penulis	: 3 orang		
Status Pengusul	: penulis pertama/penulis ke 2/ penulis korespondensi **		
Identitas Jurnal Ilmiah	a. Nama Jurnal	:	Jurnal Teknik Mesin Transmisi
	b. Nomor ISSN	:	P: 299-305, E-ISSN 2580-2283, P-ISSN 0216-3233
	c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Vol 14, Nomor 2; September 2018
	d. Penerbit	:	Universitas Merdeka Malang
	e. DOI artikel (jika ada)	:	
	f. Alamat Jurnal/URL	:	<a href="http://jurnal.unmer.ac.id/index.php/jtmt/article/view/4656">http://jurnal.unmer.ac.id/index.php/jtmt/article/view/4656</a>
	g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus **		
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah	:	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi Terindek Scopus
(beri √ tanda pada kategori yang tepat)	:	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	:	<input checked="" type="checkbox"/>	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 **	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			0,4	0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1,2	1,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			1,2	1,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			1,2	1,2
<b>Total = (100%)</b>			<b>4</b>	<b>3,8</b>
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi artikel sesuai format standar.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup memadai.
- Data dan metodologi cukup untuk melakukan analisis dg. baik.
- Kualitas jurnal untuk publikasi memenuhi syarat untuk kelengkapan sesuai format g. ditanda

Malang, 5/10 - 2020  
 Reviewer 2

**Peer review 2**

Nama : Ir. I MADE SUNADA, MSC.  
 NIP / NIDN : 410/FT / 0716105701  
 Jabatan Akademik : Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu : Produksi

\*\* Coret yang tidak perlu





DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL  
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 19838/A4.5/KP/2009

MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL,

- Menimbang** : bahwa yang namanya tersebut pada diktum keputusan ini, memenuhi syarat untuk disetarakan pangkatnya dengan pangkat pegawai negeri sipil sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003;  
2. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005;  
3. Peraturan Pemerintah Nomor 99 Tahun 2000 jo Nomor 12 Tahun 2002;  
4. Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005;  
5. Keputusan Presiden Nomor 187/M tahun 2004;  
6. Keputusan Menkowsabngan Nomor 38/Kep/Mk.Waspan/8/1999;  
7. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 42 Tahun 2007;  
8. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008;
- Memperhatikan** : Surat usul Koordinator Koordinasi Perguruan Tinggi Swasta Wilayah VII Nomor 1384/007/KP/2009 tanggal 4 Agustus 2009;

MEMUTUSKAN

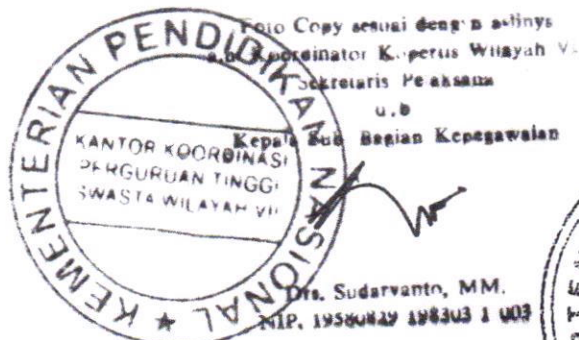
- Menetapkan,  
Pertama** : Terhitung mulai tanggal 1 Januari 2010,

**N a m a** : Ir. I Made Sunada, MT  
**Tempat, tanggal lahir** : Tabanan Bali, 16 Oktober 1957  
**Pendidikan terakhir** : Magister (S2) Tahun 1993  
**Jabatan, angka kredit, tmt** : Lektor Kepala (400 kum), 1-1-2001 (Impassing)  
**Masa kerja jabatan** : 21 tahun 9 bulan  
**Tempat tugas** : Fakultas Teknik Universitas Merdeka di Malang

diinpassing pangkatnya dalam pangkat Pembina, golongan ruang IV/a;

- Kedua** : Apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diadakan perbaikan.

Keputusan ini diberikan kepada yang berkepentingan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 28 Agustus 2009

a.n. Menteri Pendidikan Nasional  
Kepala Bagian Mutasi Dosen  
Biro Kepegawaian



**Tembusan :**

1. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Depdiknas di Jakarta;
2. Kepala KPPN di Surabaya;
3. Koordinator Kopertis Wilayah VII di Surabaya;
4. Rektor Universitas Merdeka di Malang;

Trisho Zuardi, SH.,MM  
NIP. 19610310 198803 1 003