

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : The Effect of the Gap Distance on The Corrosion Rate of SS400 Steel and C27000 Brass

Jumlah penulis: 2 (Dua) orang

Status pengusul: Penulis Pertama / Corresponding author

Identitas jurnal ilmiah:

a. Nama jurnal: FLYWHEEL JURNAL TEKNIK MESIN UNTIRTA

b. Nomor ISSN: p-ISSN 2407-7852 | e-ISSN 2597-7083]

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: Vol.6 No.1 April 2020 Page 27 - 30

d. Penerbit: Department of Mechanical Engineering Universitas Sultan Ageng Tirtayasa

e. DOI artikel jika ada: -

f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jwl>

g. Terindex di: Sinta 4.

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional / Internasional bereputasi	Nasional terakreditasi	Nasional	
		√		
a. Kelengkapan unsur isi artikel.(10%)		10% x 60% x 85% x 20		1.02
b. b.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		30% x 60% x 80% x 20		2.88
c. c.Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		30% x 60% x 80% x 20		2.88
d. d.Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)		30% x 60% x 80% x 20		2.88
Total = (100%) Kontribusi Pengusul				9.66

Catatan Reviewer:		
1. Tantang kelengkapan dan kesesuaian unsur	:	Artikel jurnal telah disusun secara lengkap sesuai dengan unsur-unsur jurnal yang baik
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	:	Ruang lingkup pembahasan dalam jurnal telah dilakukan penulis dengan baik dan lengkap.
3. Kecukupan unsur dan kualitas penerbit	:	Penerbit mempunyai unsur yang lengkap dan berkualitas baik ditandai dengan terindeks di Sinta 4
4. Indikasi Plagiasi	:	Tidak terlihat adanya indikasi plagiasi, dengan hasil uji kemiripan menggunakan turnitin sebesar 4 %.
5. Kesesuaian bidang ilmu	:	Artikel jurnal yang ditulis sesuai dengan bidang ilmu penulis

Jakarta, 10 Juli 2020

Reviewer 2:

Prof. Dr. Ir. Agustinus Purna Irawan
 NIK/NIDN: 10398021 / 0328087102
 Unit kerja: Rektor Universitas Tarumanagara

FORMAT PENILAIAN VALIDASI DAN PEER REVIEW

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

Judul Karya Ilmiah: The Effect of the Gap Distance on the Corrosion Rate of SS400 Steel and C27000 Brass

Penulis Artikel Ilmiah: Darmawi, Sonny Prananda

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama jurnal : FLYWHEEL Jurnal Teknik Mesin UNTIRTA → SINTA - 4

b. ISSN: 2407-7852 e-ISSN: 2597-7083

c. Nomor/Vol/Hal: No.1/Vol.6/ 27-30

d. Edisi/Bulan/Tahun: April 2020

e. Penerbit : Teknik Mesin UNTIRTA

f. Jumlah halaman:4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah International bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah International
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah nasional terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah nasional tidak terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah nasional terindex DOAJ dll

I. Hasil Penilaian validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linearitas	Artikel ini sangat relevan dengan bid. Keilmuan pengusul

II. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW

Komponen yang dinilai	Nilai maksima jurnal ilmiah (isikan dikolom yang sesuai)					Nilai akhir Yang diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	Nasional terindek	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			4,5
Total (100%)			20			14,5
Kontribusi pengusul (Penulis pertama/anggota utama)	Penulis utama sekaligus Corresponding auhor					3,7

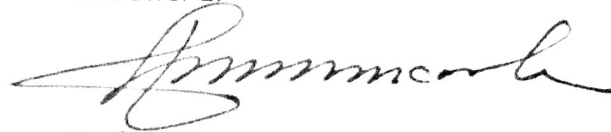
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan kesesuaian	sudah cukup baik, hanya ada beberapa kekosongan form etc
----------------------------	--

unsur	penulisan koma pd tabel & gambar.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Dalam pembahasannya belum melibatkan referensi. Pembahasan kuantitatif minim.
Kecukupan dan kemutakhiran data & metodologi	Referensi utama terlihat seluruhnya cukup. Gambar 2-4 tidak ada sumbernya, tanpa dimensi.
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit	Tabel-1: penulisan "koma" seharusnya "dan". Hal yg sama juga tjd pd gbr 5 & d gbr 7.

Surakarta, 10 Oktober 2020

Reviewer 1:



Prof. Dr. Kuncoro Diharjo

NIP: 197101031997021001

Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret (UNS)

Bidang ilmu: Teknik Mesin

Jabatan/pangkat: Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan dan Alumni