

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Pengaruh Variasi Arus Pengelasan Shield Metal Arc Welding (SMAW) Terhadap Kekuatan Tarik Pada Material Stainless Steel 304L.

Jumlah Penulis : 3 Orang (1. Moh. Ainul Yaqin, 2. **Nely Ana Mufarida**, 3. Kosjoko.)

Status Pengusul : Penulis ke 2 (dua)

Identitas Jurnal/Prosiding : a. Nama Jurnal/ Prosiding : J-Proteksion
b. ISSN/ISBN : e-ISSN: 2541-3562
p-ISSN: 2528-6382
c. Tahun Terbit, (tempat pelaksanaan jika prosiding) : 2019
d. Penerbit/Organiser : Universitas Muhammadiyah Jember
e. Alamat repository PT/ Web : <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/J-Proteksion/article/view/3016>
f. Terindek di (jika ada) : Google Scholar/GARUDA/Sinta 5

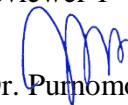
Kategori Publikasi Artikel Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi
(Beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasioanal

Hasil Penialain *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			1.5			$1.5 \times 20\% = 0.3$
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5			$4.5 \times 20\% = 0.9$
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4.5			$4.5 \times 20\% = 0.9$
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4.5			$4.5 \times 20\% = 0.9$
Total 100%			15			$0.3+0.9+0.9+0.9 = 3$
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)						Jika Penulis Utama 60% dan 40% untuk anggota penulis
Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Cukup lengkap 2. Tentang Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : Pembahasan baik 3. Kecukupan, Kemutakhiran data serta metodologi : Metodologi sesuai kaidah 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit baik 5. Indikasi Plagiasi: Tidak ada unsur plagiarisme 6. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai disiplin ilmu 					

Jember , 05 Agustus 2021

Reviewer 1



(Dr. Purnomo, S.T., M.Eng.)

NIK : 28.6.1026.104

Unit kerja : Universitas Muhammadiyah
Semarang

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Pengaruh Variasi Arus Pengelasan Shield Metal Arc Welding (SMAW) Terhadap Kekuatan Tarik Pada Material Stainless Steel 304L.

Jumlah Penulis : 3 Orang (1. Moh. Ainul Yaqin, 2. **Nely Ana Mufarida**, 3. Kosjoko.)

Status Pengusul : penulis ke 2 (dua)

Identitas Jurnal/Prosiding : a. Nama Jurnal/ Prosiding : J-Proteksion
b. ISSN/ISBN : e-ISSN: 2541-3562,
p-ISSN: 2528-6382
c. Tahun Terbit, (tempat pelaksanaan jika prosiding) : 2019
d. Penerbit/Organiser : Universitas Muhammadiyah Jember
e. Alamat repository PT/ Web : <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/J-Proteksion/article/view/3016>
f. Terindek di (jika ada) : Sinta-5

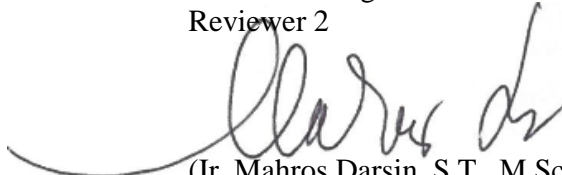
Kategori Publikasi Artikel Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi
(Beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasioanal

Hasil Penialain *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi (Sinta 5, max =15)	Nasioanl Tidak Terakreditasi	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			1.5		$11 \cdot 0.1 \cdot 0.4 / 2 = 0.22$
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5		$10 \cdot 0.3 \cdot 0.4 / 2 = 0.60$
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4.5		$12 \cdot 0.3 \cdot 0.4 / 2 = 0.72$
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4.5		$12 \cdot 0.3 \cdot 0.4 / 2 = 0.72$
Total 100%			15		$0.22 + 0.60 + 0.72 + 0.72 = 2.26$
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis anggota				Jika Penulis Utama 60% dan 40% untuk anggota penulis
Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang Kelengkapan dan kesesuaian unsur : kurang didukung penelitian sejenis sebelumnya pada latar belakang 2. Tentang Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : Tidak ada pembahasan, hanya hasil yang sangat sedikit 3. Kecukupan, Kemutakhiran data serta metodologi : cukup baik dijelaskan 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : jurnal kurang mendapat review, banyak salah cetak, tidak menggunakan bahasa Indonesia baku 5. Indikasi Plagiasi: tingkat kemiripan 19% dengan 4% di antaranya dari satu sumber, mestinya dapat dikurangi 6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai dengan bidang keilmuan Teknik Mesin 				

Jembern 29 Agustus 2021

Reviewer 2



(Ir. Mahros Darsin, S.T., M.Sc. Ph.D)

NIP : 197003221995011002

Unit kerja : Fakultas Teknik Universitas Jember

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Mesin