

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Pengelasan TIG pada Stainless Steel 304 dan 304L terhadap Sifat Mekanik, Karakteristik XRD, dan EDX sebagai Material Pressure Vessel

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/~~Penulis ke~~ /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin (JTM)
 b. Nomor/Volume : 2/7
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober/2017
 d. Penerbit : Institut Teknologi Padang
 e. Jumlah halaman : 7
 f. DOI artikel (jika ada):
 g. Alamat Web Jurnal :
<https://ejournal.itp.ac.id/index.php/tmesin/article/view/765>
 h. terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di DOAJ **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi **
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review* :

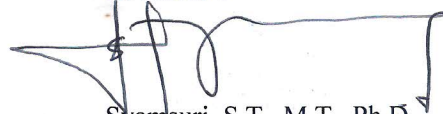
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	3
Total = (100%)			10	9,8
Nilai Pengusul	<i>9,8 x 60%</i>			<i>5,9</i>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

*o Topik Penelitian dapat dikembangkan
 o Metode penelitian cukup baik
 o Referensi yang digunakan cukup update*

Surabaya,

Reviewer 1



Syamsuri, S.T., M.T., Ph.D

NIP . 051180

Unit kerja : Jurusan Teknik Mesin, ITATS
 Jabatan Akademik Terakhir : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Konversi Energi

* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Pengelasan TIG pada Stainless Steel 304 dan 304L terhadap Sifat Mekanik, Karakteristik XRD, dan EDX sebagai Material Pressure Vessel

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/~~Penulis ke~~ /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin (JTM)
 b. Nomor/Volume : 2/7
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober/2017
 d. Penerbit : Institut Teknologi Padang
 e. Jumlah halaman : 7
 f. DOI artikel (jika ada):
 g. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.itp.ac.id/index.php/tmesin/article/view/765>
 h. terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di DOAJ **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi **
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 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 <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			1	0.7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2.5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2.9
Total = (100%)				8.9
Nilai Pengusul	60% x 8.9			5.34

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Unsur isi jurnal lengkap
2. Ruang lingkup jurnal sesuai dgn judul artikel & pembahasan jurnal
3. Referensi update karena terdapat 11 referensi yg kurang dari 10 tahun

Surabaya,

Reviewer 2

Ir. Suheni, M.T.

NIP. 941041

Unit kerja : Jurusan Teknik Mesin, ITATS

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Material dan Metalurgi

* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus