

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Struktur Mikro, Kekuatan Tarik Dan Ketahanan Korosi Paduan Fe-2,2Al-0,6C Setelah Proses Temper  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Ratna Kartikasari / Penulis ke-1  
 Jumlah penulis : 3 orang penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : ReTII ke-8 2013  
 b. Nomor : ISSN : 1907-5995  
 c. Pelaksana : 14 DES 2013  
 d. Penyelenggara : STTNAS Yogyakarta  
 e. Url dokumen : <https://journal.itny.ac.id/index.php/ReTII/article/view/152>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	1,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,0
<b>Total = (100%)</b>		10	6,5
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 2 penulis)</b>			<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">3,9</span> (60% x total)
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan unsur isi buku ..... <i>standar &amp; baik.</i> ..... 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... <i>Cukup. Namun pembahasan belum melibatkan sitasi referensi</i> ..... 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... <i>Baik. Tapi referensi terbatas, gbr 6 tanpa skala.</i> ..... 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... <i>Baik. Tapi gbr 7 &amp; gbr 8 perlu kelaziman jml angka dibelakang komor.</i> .....		

Surakarta, ..... *8/4 2021* .....  
 Reviewer 1



Prof. Dr. Kuncoro Diharjo, ST., MT.  
 NIP/NIDN.197101031987021001/0003017104  
 Jabatan : Profesor Bidang Teknik Mesin  
 Unit Kerja: Prodi Teknik Mesin Universitas  
 Sebelas Maret Surakarta

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

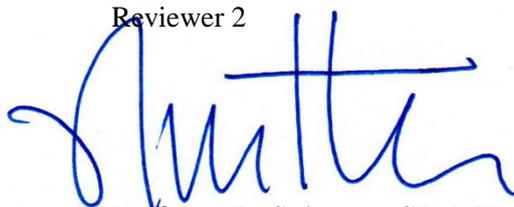
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Struktur Mikro, Kekuatan Tarik Dan Ketahanan Korosi Paduan Fe-2,2Al-0,6C Setelah Proses Temper  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Ratna Kartikasari / Penulis ke-1  
 Jumlah penulis : 3 orang penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : ReTII ke-8 2013  
 b. Nomor : ISSN : 1907-5995  
 c. Pelaksana : 14 DES 2013  
 d. Penyelenggara : STTNAS Yogyakarta  
 e. Url dokumen : <https://journal.itny.ac.id/index.php/ReTII/article/view/152>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,5
<b>Total = (100%)</b>		10	8,3
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 2 penulis)</b>			4,98  (60% x total)
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan unsur isi buku Kelengkapan terdiri Judul, Abstrak, Pendahuluan, metodologi, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, dan Daftar pustaka lengkap. Unsur memiliki kesesuaian yang baik 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Ruang lingkup pembahasan artikel ini cukup memiliki kesesuaian yang baik yaitu tentang Struktur Mikro, Kekuatan Tarik Dan Ketahanan Korosi Paduan Fe-2,2Al-0,6C Setelah Proses Temper. Pembahasan kurang begitu mendalam . dengan tidak banyak dibandingkan dan dibahas mengacu publikasi artikel sebelumnya dengan jumlah yang cukup banyak. 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Metodologi dijelaskan dengan baik, namun kurang banyak didukung dengan referensi yang cukup memadai dan kurang cukup mutakhir (hanya ada 5 dari 8 references yang kurang dari 10 tahun) pada saat artikel ini terbit. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit. Kelengkapan unsur penerbit lengkap, Penerbit dari Perguruan Tinggi.		

Yogyakarta, 26 April 2021

Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Sukamta, ST, MT

NIK/NIDN. 19700502 199603 123023/0502057002

Jabatan : Profesor (867,5) Bidang Teknik Mesin

Unit Kerja: Prodi Teknik Mesin Universitas

Muhammadiyah Yogyakarta