

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

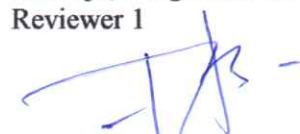
Judul Artikel Ilmiah : Effect Of Preheating On The Hardness And Microstructure InShielded Metal Arc Weldments Of A283 B
 Penulis Artikel Ilmiah : Ali Akbar
 Status Penulis : **Mandiri / Utama / Anggota**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal R.E.M. (Rekayasa Energi Manufaktur)
 b. Vol. / No. : 5/2
 c. Edisi : Desember 2020
 d. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
 e. Halaman : 35 s.d. 40

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1-2
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3-4
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5-6
 Jurnal Ilmiah Terindeks non Sinta

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1 – 2 (Maks. 25)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3 – 4 (Maks. 20)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5 - 6 (Maks. 15)	Jurnal Ilmiah Terindeks Non Sinta (Maks. 10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			5
Total = (100%)		20			17
Kontribusi pengusul (penulis <u>Mandiri</u> / Utama / <u>Anggota</u>)					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Baik dan sesuai kelengkapan unsur isi prosiding				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Baik ruang lingkup dan kedalaman pembahasan				
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Baik kecukupan dan kemutakhiran data/informasi				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Baik kelengkapan unsur dan kualitas penerbit				
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Sesuai atas relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis				
Indikasi plagiasi	Sesuai terhadap minimal prosedur plagiasi yg dituntut				

Sidoarjo, 2 Agustus 2022
 Reviewer 1



Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si, MT
 NIDN : 15126806

Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
 Jabatan fungsional : Lektor Kepala
 Bidang ilmu : Teknik Mesin

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

Judul Artikel Ilmiah : Effect Of Preheating On The Hardness And Microstructure InShielded Metal Arc Weldments Of A283 B
 Penulis Artikel Ilmiah : Ali Akbar
 Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal R.E.M. (Rekayasa Energi Manufaktur)
 b. Vol. / No. : 5/2
 c. Edisi : Desember 2020
 d. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
 e. Halaman : 35 s.d. 40

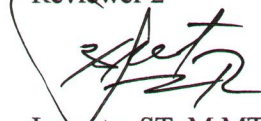
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1-2
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3-4
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5-6
 Jurnal Ilmiah Terindeks non Sinta

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)				
	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1 – 2 (Maks. 25)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3 – 4 (Maks. 20)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5 - 6 (Maks. 15)	Jurnal Ilmiah Terindeks Non Sinta (Maks. 10)	Nilai Akhir Yang Diperoleh
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			5,5
Total = (100%)		20			18,5
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Kelengkapan dan kesesuaian unsur jurnal ini telah sesuai dengan kriteria karya tulis utara jurnal				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sesuai kedalaman analisis sangat baik				
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Tentang kecukupan dan kemutakhiran data cukup terbarukan ada beberapa referensi yang cukup relevan				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sudah cukup baik				
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Relevansi artikel dengan bidang ilmu penerbitan sudah cukup sesuai				
Indikasi plagiasi	Tentang Indikasi Plagiasi sudah cukup baik				

Sidoarjo, 2 Agustus 2022

Reviewer 2



Iswanto, ST., M.MT
 NIDN : 0710057702

Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
 Jabatan fungsional : Lektor Kepala
 Bidang ilmu : Teknik Mesin