

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

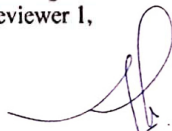
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Molecular Dynamics Simulations of Iron-Joining Using Copper as a Filler Metal
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Makara Journal of Science
 b. Nomor ISSN : ISSN 2356-0851
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 22, 3, September 2018
 d. Penerbit : Universitas Indonesia
 e. DOI artikel : 10.7454/mss.v22i3.8512
 f. Alamat Web Jurnal :
<http://www.ijil.ui.ac.id/index.php/science/article/viewArticle/8512>
 g. Terindex di : <http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=738>

Kategori Publikasi Jurnal : ☐ 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 ☐	Nasional Terakreditasi √	Nasional*** ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7
Total = (100%)		25		23
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua dari 4 penulis)	Penulis kedua = $40\% \times 25 / 3$			3,06
Komentar Peer Review :	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: sesuai dan lengkap tentang Molecular Dynamic Simulation 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: tentang simulasi dan analisis iron-joining dan metal 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: mencakup analisis dan simulasi yg mutakhir 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: penerbit dengan kelengkapan dan kualitas baik			

Ponorogo, 25 November 2019
 Reviewer I,



Fauzan Masykur, S.T., M.Kom

Unit Kerja :
 Program Studi Teknik Informatika
 Fakultas Teknik
 Universitas Muhammadiyah Ponorogo
 Jabatan Terakhir : Lektor

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

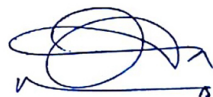
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Molecular Dynamics Simulations of Iron-Joining Using Copper as a Filler Metal
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Makara Journal of Science
 b. Nomor ISSN : ISSN 2356-0851
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 22, 3, September 2018
 d. Penerbit : Universitas Indonesia
 e. DOI artikel : 10.7454/mss.v22i3.8512
 f. Alamat Web Jurnal :
<http://www.ijil.ui.ac.id/index.php/science/article/view/Article/8512>
 g. Terindex di : <http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=738>

Kategori Publikasi Jurnal : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 Ilmiah (beri $\checkmark$ pada kategori ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 yang tepat) ☐ 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 $\square$	Nasional Terakreditasi $\checkmark$	Nasional*** $\square$	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7
Total = (100%)		25		23,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua dari 4 penulis)	Penulis kedua = $40\% \times 25 / 3$			3,33
Komentar Peer Review :	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: unsur sudah Lengkap, masin perlu ditingkatkan 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: sudah pernah di bahas , lebih di perdalam 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: metode Perlu di update, referensi di perbarui 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: unsur penerbit Lengkap, terakreditasi dikti			

Ponorogo, 25 November 2019
 Reviewer 2



Dra. Ida Widaningrum, M.Kom

Unit Kerja :
 Program Studi Teknik Informatika
 Fakultas Teknik
 Universitas Muhammadiyah Ponorogo
 Jabatan Terakhir : Lektor