

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Forces Perspective of Drillability of Titanium Alloy 6Al-2Sn-4Zr-6Mo.*

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Energy, Mechanical, Material, and Manufacturing Engineering (JEMMME)
- b. Nomor ISSN : ISSN 2548-4281 (online) | 2541-6332 (print)
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 3, Number 1, 2018
- d. Penerbit : Dept of Mechanical Engineering UMM
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.umm.ac.id/index.php/JEMMME/article/view/5825/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

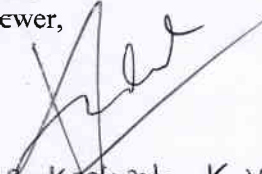
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	19		<del>18</del>	1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	18		<del>18</del>	5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	20		<del>20</del>	6,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	18		<del>18</del>	5,4
<b>Total = (100%)</b>				<b>18,7</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi buku sudah lengkap
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan pada artikel diatas sama dengan bidang ilmu - pengusul.
- Kecukupan & kemutakhiran data dan metodologi sudah mutakhir
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit memadai

Jember, 14-10-2019  
 Reviewer,

  
 Dr. R. Koeloes K.W., ST, M.Eng  
 NIP. 196707081994121001  
 Jabatan Akademik Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu Teknik Mesin - Manufaktur  
 Fakultas Teknik - Universitas Jember

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Forces Perspective of Drillability of Titanium Alloy 6Al-2Sn-4Zr-6Mo.*

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Energy, Mechanical, Material, and Manufacturing Engineering (JEMMME)  
 b. Nomor ISSN : ISSN 2548-4281 (online) | 2541-6332 (print)  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 3, Number 1, 2018  
 d. Penerbit : Dept of Mechanical Engineering UMM  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat Web Jurnal :  
<http://ejournal.umm.ac.id/index.php/JEMMME/article/view/5825/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,1 x 0,6 x 0,7 x 30			1,26
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,3 x 0,6 x 0,75 x 30			4,05
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,3 x 0,6 x 0,75 x 30			4,05
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,3 x 0,6 x 0,75 x 30			4,05
<b>Total = (100%)</b>				<b>13,41</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- kedalaman ilmu cukup baik
- Keahlian jurnal cukup baik
- Tampilan data masih kurang jelas!

Jember, 21/10/2019  
 Reviewer,

  
 Dr. Agus Triyono, ST. MT.  
 NIP ..... 197008072002121001  
 Jabatan Akademik..... Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu..... T. Mesin  
 Fakultas Teknik - Universitas Jember