

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Temperatur Tempering pada Baja AISI 1045 terhadap Sifat Mekanik  
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang  
 Status Pengusul : Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : Rekayasa Teknologi
- b. Volume/Nomor : 7/1
- c. Jumlah Halaman : 47
- d. Bulan Tahun Terbit : April 2014
- e. Nomor ISSN : 2088-3838
- f. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA
- g. URL Jurnal : <https://journal.uhamka.ac.id/index.php/rektek/index>.
- h. URL artikel : .....
- i. Indeks Jurnal : .....
- URL Indeks Jurnal : .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 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 Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)				1	<b>0,8</b>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	<b>2,4</b>
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	<b>2,4</b>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3	<b>2,4</b>
<b>Total = (100%)</b>				10	<b>8</b>

**Catatan penilaian oleh *Peer Review***

- a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Sebaiknya pada Pendahuluan ditambahkan Tujuan  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Sudah menyeluruh dan mendalam  
 .....  
 .....  
 .....

c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi

.....  
.....  
Data/informasi mencukupi & metodologi sudah lengkap serta komprehensif  
.....  
.....  
.....

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, kesesuaian scope

Lengkap, penerbit berkualitas & sesuai dengan scope  
.....  
.....  
.....  
.....

Jakarta, 5 Januari 2022

***Reviewer 1***



Nama : Agus Fikri, S.T., M.M., M.T.  
NIP/NIDN : 0319087101  
Unit kerja : Fakultas Teknik UHAMKA  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Temperatur Tempering pada Baja AISI 1045 terhadap Sifat Mekanik  
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang  
 Status Pengusul : Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama Jurnal : Rekayasa Teknologi  
 b. Volume/Nomor : 7/1  
 c. Jumlah Halaman : 47  
 d. Bulan Tahun Terbit : April 2014  
 e. Nomor ISSN : 2088-3838  
 f. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA  
 g. URL Jurnal : <https://journal.uhamka.ac.id/index.php/rektek/index>  
 h. URL artikel : .....  
 i. Indeks Jurnal : .....  
 URL Indeks Jurnal : .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 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 Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)				1	<b>0,8</b>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	<b>2,7</b>
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	<b>3</b>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3	<b>2</b>
<b>Total = (100%)</b>				10	<b>8,5</b>

**Catatan penilaian oleh *Peer Review***

a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah Sudah sesuai .....

.....

.....

.....

.....

.....

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Sudah sesuai.....

.....

.....

.....

.....

c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi

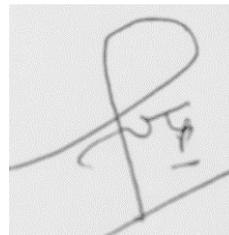
.....  
Sudah sesuai.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, kesesuaian scope

Baik.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Jakarta, 31 Desember 2021

**Reviewer 2**



Nama : Drs. Mohammad Yusuf Djeli, M.M., M.T.  
NIP/NIDN : 0330016001  
Unit kerja : Fakultas Teknik UHAMKA  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Temperatur Tempering pada Baja AISI 1045 terhadap Sifat Mekanik

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Korespondensi

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Penilaian Jurnal Ilmiah		
Reviewer 1	Reviewer 2	Jumlah Rata-rata
.....8.....	.....8,5.....	.....8,25.....
<b>Kesimpulan:</b> Nilai Pengusul = (...40... % X ...8,25...) = ...3,3.....		