

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Intensitas dan Coverage Proses Shot Peening terhadap Tegangan Sisa dan Kekerasan Paduan Al 7075 T7351

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Jurnal Kajian Teknik Mesin

b. Volume/Nomor : 4/2

c. Jumlah Halaman : 125

d. Bulan Tahun Terbit: Agustus 2019

e. Nomor ISSN : 2406-9671

f. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin universitas 17 Agustus 1945 Jakarta

g. URL Jurnal : <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/jktm>

h. URL artikel : <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/jktm/article/view/1855>.

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		0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3		2,9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			3		2,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3		2,9
Total = (100%)			10		9,6

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

- a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Penulisan sudah cukup lengkap dan baik sesuai dengan panduan jurnal tersebut.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Pembahasan cukup menjelaskan apa yang dilakukan dan hasil yang didapat.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi : Hasil penelitian sudah sangat mencukupi untuk memberikan informasi yang telah didapat dalam memecahkan permasalahan.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, kesesuaian scope : Kualitas penerbitan sudah cukup bagus dengan berada pada S5 dan terindeks googlescholar.

Jakarta, 15 Januari 2022.

Reviewer 1

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Oktarina Heriyani', with a long horizontal stroke extending to the right.

Nama : Oktarina Heriyani, S.Si., M.T.

NIP/NIDN : 0305067702

Unit kerja : Fakultas Teknik UHAMKA

Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Intensitas dan Coverage Proses Shot Peening terhadap Tegangan Sisa dan Kekerasan Paduan Al 7075 T7351

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : Jurnal Kajian Teknik Mesin
- b. Volume/Nomor : 4/2
- c. Jumlah Halaman : 125
- d. Bulan Tahun Terbit : Agustus 2019
- e. Nomor ISSN : 2406-9671
- f. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin universitas 17 Agustus 1945 Jakarta
- g. URL Jurnal : <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/jktm>
- h. URL artikel : <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/jktm/article/view/1855..>
- 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	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	3,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3	3,0
Total = (100%)				10	9,5

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

- a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Semua aspek penilaian yang terdiri dari 8 variabel dapat dipenuhi dengan baik pada struktur pelaporan
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Pada poin ini, angka full belum dapat diperoleh karena fokus penelitian di bidang material, bukan konversi energi namun rujukan sudah menunjukkan mengacu pada *state of the art*.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi : Metode yang dipergunakan sudah memenuhi kemungkinan ketercapaian tujuan penelitian, dan referensi yang dipergunakan sudah diupdate.

- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, kesesuaian scope Jurnal Nasional, yang muncul dari kegiatan rutin seminar nasional dengan ISBN dan ISSN yang dapat terlacak.

Jakarta, 7 Januari 2022

Reviewer 1



Nama : Delvis Agusman, S.T., M.Sc.

NIP/NIDN : 0311087002

Unit kerja : Fakultas Teknik UHAMKA

Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Intensitas dan Coverage Proses Shot Peening terhadap Tegangan Sisa dan Kekerasan Paduan Al 7075 T7351

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Utama/ Penulis Pertama/ Penulis Korespondensi/ Penulis pendamping

Hasil Penilaian Peer Review:

Penilaian Jurnal Ilmiah		
Reviewer 1	Reviewer 2	Jumlah Rata-rata
...9,6....	9,5....9,55.....
Kesimpulan: Nilai Pengusul = (20... % X ...9,55.....) = ...1,91.....		