

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

Judul Artikel : **Fatigue Strength of Low Carbon Steel SS400 on Pack Carburizing Treatment with Pinctada  
Ilmiah Maxima Shell Powder Energizer**  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis tunggal / penulis ke 3 / penulis pendamping\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering (IJASRE)  
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2454-8006  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume. 5, No. 12; Januari 2016  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Indonesia.  
 e. Terindex di : Scopus  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijasre.net/index.php/ijasre/article/view/564>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  
(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

**I. Hasil Penilaian Validasi**

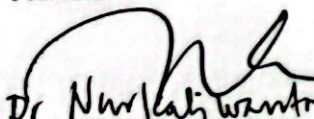
No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dimilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			1,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			1,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			1,2
Total = (100%)			20			4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)						
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	lengkap & sesuai					
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	sesuai dg bidang ilmu					
Kecukupan dan Kemutahiran Data serta Metodologi	lebih dari 10 ref.					
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	bereputasi & ISBN					

Mataram, .....2023

Penilai II

  
 Dr. Nurkhalid Wanto, ST, MT  
 NIP. 1972 10 06 1999 031002

Fakultas Teknik, Teknik Mesin  
Universitas Mataram

4

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

Judul Artikel : **Fatigue Strength of Low Carbon Steel SS400 on Pack Carburizing Treatment with Pinctada Ilmiah**  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis tunggal / penulis ke 3 / penulis pendamping\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering (IJASRE)  
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2454-8006  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume. 5, No. 12; Januari 2016  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Indonesia.  
 e. Terindex di : Scopus  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijasre.net/index.php/ijasre/article/view/564>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2				0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6				2,4 1,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6				2,4 1,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6				2,4 1,2
Total = (100%)			20				9
KONTRIBUSI PENGUSUL (Penulis Pertama/Anggota Utama)							
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur							
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan							
Kecukupan dan Kemutahiran Data serta Metodologi							
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit							

Mataram, ..... 7-6-2023

Penilai

Dr. I Gede Bawa Swana ST, MT.  
 NIP. 197212061979021002

Fakultas Teknik, Teknik Mesin  
 Universitas Mataram