

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

Judul Artikel : **Energy Absorption Characteristics of Foam Filled Tri Circular Tube under Bending Loads**
 Penulis Artikel Ilmiah : **Fauzan Djamaluddin**
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanics
 b. Nomor/Volume/Hal : / 15/ 159-164
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
 d. Penerbit : North Atlantic University Union
 e. Jumlah Halaman : 5

Kategori Publikasi Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

| No. | ASPEK | URAIAN/ KOMENTAR PENILAI |
|-----|-------------------|--|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Tidak terindikasi |
| 2 | Linearitas | Linearitas data dan sebaran umum penulis |

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%) | 9 | | | | | 3,6 |
| Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%) | 28 | | | | | 11,2 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 28 | | | | | 11,2 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 28 | | | | | 11,2 |
| Total = (100%) | 93 | | | | | 37,2 |


Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)

Pertama

KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW

| | |
|---|---|
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur: | Kelengkapan dan kesesuaian unsur sesuai format yg ditentukan |
| Ruang lingkup dan kedalam pembahasan: | Pembahasan yang sesuai dan juga ruang lingkup sesuai disiplin ilmu dari penulis |
| Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi: | Kelengkapan dan kemutakhiran data dan metodologinya sejalan dgn tripartitnya |
| Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit: | Kualitas penerbit, sampai saat ini baik |

Makassar,
 Penilai


 Prof. Dr. Ir. Onny Suryono Sutresman, MT
 NIP 19520807 197802 1 001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin
 Jabatan Pengkat: Profesor

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

Judul Artikel : **Energy Absorption Characteristics of Foam Filled Tri Circular Tube under Bending Loads**
 Penulis Artikel Ilmiah : **Fauzan Djamiluddin**
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanics
 b. Nomor/Volume/Hal : /15/159-164
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
 d. Penerbit : North Atlantic University Union
 e. Jumlah Halaman : 5

Kategori Publikasi Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

| No. | ASPEK | URAIAN/ KOMENTAR PENILAI |
|-----|-------------------|--|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Tidak ditemukan indikasi plagiasi (similarity index 15%) |
| 2 | Linearitas | Sesuai dgn bidang ilmu |

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|---|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%) | 8 | | | | | 3,2 |
| Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%) | 20 | | | | | 11,6 |
| Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodeologi (30%) | 28 | | | | | 11,2 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 29 | | | | | 11,6 |
| Total = (100%) | 94 | | | | | 37,6 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama) | Penulis Tunggal | | | | | |
| KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW | | | | | | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur: | - memenuhi syarat sebagai jurnal internasional bereputasi | | | | | |
| Ruang lingkup dan kedalam pembahasan: | - menyajikan hasil penelitian secara mendalam dan memberikan kontribusi yang tinggi | | | | | |
| Kecukupan & kemutahiran data & Metodeologi: | - Dntun pustaka up to date | | | | | |
| Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit: | - Diterbitkan pada jurnal internasional bereputasi (Q4, SJR = 0,16) | | | | | |

Makassar,
Penilai 2


 Prof. Dr. Eng. Andi Erwin Eka Putra, ST., MT
 NIP 19711221 199802 1 001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin
 Jabatan Pangkat: Profesor