

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

Judul Artikel Ilmiah : EDAS: Software for End-of-Life Disassembly Analysis
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke-/ Penulis Korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Sustainable Design
 b. Nomor ISSN : 1743-8284 (Print), 1743-8292 (Online)
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 1, Issue 3, 2010
 d. Penerbit : Inderscience Publisher
 e. DOI Artikel (jika ada) : https://doi.org/10.1504/IJSDES.2010.036971
 f. Alamat Web Jurnal : https://www.inderscienceonline.com/doi/pdf/10.1504/IJSDES.2010.036971
 g. Terindeks di : CAB Abstracts - Human Sciences Abstracts, cnpLINKer (CNPIEC), DAAI: Design and Applied Arts Index, J-Gate

Kategori Publikasi (beri \checkmark kategori yang tepat)

| |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |

Jurnal Internasional Bereputasi (SJR > 0.10/ JIF WoS > 0.05)

Jurnal Internasional Bereputasi (SJR \leq 0.10/ JIF WoS \leq 0.05)

Jurnal Internasional (Tidak Terindeks SJR)

I. Hasil Penilaian Validasi

| No. | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|---|
| 1. | Indikasi Plagiasi | Similarity 21% Ada beberapa istilah umum bidang informatika |
| 2. | Linearitas | Sesuai dengan bidang ilmu |

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer

| No | Komponen Yang dinilai | | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | Nilai akhir yang diperoleh (NA) |
|----|--|-------------|--|--|--|---------------------------------|
| | | | Jurnal Internasional Bereputasi (SJR > 0.10/ JIF WoS > 0.05) | Jurnal Internasional Bereputasi (SJR \leq 0.10/ JIF WoS \leq 0.05) | Jurnal Internasional (Tidak Terindeks SJR) | |
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal | 10% | | | 2 | 2 |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | 30% | | | 6 | 6 |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | 30% | | | 6 | 5 |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | 30% | | | 6 | 5 |
| | Total | 100% | | | 20 | 18 |

Nilai Pengusul (NA \times BP***) = $18 \times 0,6 = 10,8$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW *)

| | | |
|---|--|--|
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur | Kelengkapan dan kesesuaian unsur cukup memadai |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | Bidang Assembly serta pembahasannya sangat memadai |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi | Aplikasi model dengan data yg memadai |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | Jurnal belum terindeks |

Padang,

2021

Penilai 1 / 2 **)

Tanda Tangan :



Nama : Prof. Dr. Ir. Alizar Hasan, M.Eng.
NIP / NIDN : 195312181980031002/ 0018125302
Unit Kerja : Fakultas Teknik
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Pangkat : Guru Besar, Pembina Utama Madya, IV.d

Keterangan:

*Dinilai oleh dua Reviewer Terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Bobot Peran (BP): Disesuaikan dengan ketentuan
PO 2019

Anggota = 0.4 dibagi jumlah anggota

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

Judul Artikel Ilmiah : EDAS: Software for End-of-Life Disassembly Analysis
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke- / Penulis Korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Sustainable Design
 b. Nomor ISSN : 1743-8284 (Print), 1743-8292 (Online)
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 1, Issue 3, 2010
 d. Penerbit : Inderscience Publisher
 e. DOI Artikel (jika ada) : https://doi.org/10.1504/IJSDES.2010.036971
 f. Alamat Web Jurnal : https://www.inderscienceonline.com/doi/pdf/10.1504/IJSDES.2010.036971
 g. Terindeks di : CAB Abstracts - Human Sciences Abstracts, cnpLINKer (CNPIEC), DAAI: Design and Applied Arts Index, J-Gate

Kategori Publikasi (beri \checkmark kategori yang tepat)

| |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |

Jurnal Internasional Bereputasi (SJR > 0.10/ JIF WoS > 0.05)
 Jurnal Internasional Bereputasi (SJR \leq 0.10/ JIF WoS \leq 0.05)
 Jurnal Internasional (Tidak Terindeks SJR)

I. Hasil Penilaian Validasi

| No. | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|--|
| 1. | Indikasi Plagiasi | Similarity 21%. Beberapa istilah umum dalam bidang ini |
| 2. | Linearitas | Sangat sesuai bidang ilmu |

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer

| No | Komponen Yang dinilai | | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | Nilai akhir yang diperoleh (NA) |
|---|--|------|--|--|--|---------------------------------|
| | | | Jurnal Internasional Bereputasi (SJR > 0.10/ JIF WoS > 0.05) | Jurnal Internasional Bereputasi (SJR \leq 0.10/ JIF WoS \leq 0.05) | Jurnal Internasional (Tidak Terindeks SJR) | |
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal | 10% | | | 2 | 2 |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | 30% | | | 6 | 6 |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | 30% | | | 6 | 5 |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | 30% | | | 6 | 4 |
| | Total | 100% | | | 20 | 17 |
| Nilai Pengusul (NA \times BP***) = 17 \times 0.6 = 10.2 | | | | | | |

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW *)

| | | |
|---|--|--|
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur | Semua unsur tulisan lengkap dan sistematis |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | Ruang lingkup spesifik pada bidang assembly dan didukung pembahasan yang memadai |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi | Aplikasi model didukung data yang memadai |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | Jurnal belum terindeks |

Padang, 01 September 2021

Penilai 4 / 2 **)

Tanda Tangan :



Keterangan:

*Dinilai oleh dua Reviewer Terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Bobot Peran (BP): Disesuaikan dengan ketentuan

Anggota = 0.4 dibagi jumlah anggota

Nama : Prof. Dr. Rika Ampuh Hadiguna
 NIP / NIDN : 197307231999031003/ 0023077311
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Bidang Ilmu : Teknik Industri
 Jabatan Pangkat : Guru Besar, Pembina Tk. I, IV.b