

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

Judul Artikel Ilmiah : Experimental Study of Slip in Haunched Gusset Plate for Cold Formed Steel Connections
 Penulis Artikel Ilmiah : Muhammad Firdaus, Anis Saggaff, Mahmood Md Tahir, Shek Poi Ngian, KM Aminuddin, Fathoni Usman, Saloma. Penulis Ke-2 Orang dari 7 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific and Technology Research
 b. ISSN/ISBN : ISSN 2277-8616
 c. Nomor/Volume/Hal : VOLUME 8, ISSUE 12 / Halaman 3215 – 3221
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : DECEMBER 2019
 e. Penerbit : International Journal of Scientific and Technology Research
 f. Jumlah Halaman : 7 Halaman
 g. Jurnal terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat (12%).
2	Linieritas	Linier dengan bidang penulis.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)			2		3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			6		5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)			6		5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)			6		5
Total = (100 %)			20		18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke dua dari tujuh penulis. (40% x 18) / 6 = 1,2.				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur dari jurnal baik.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dan lingkup cukup baik.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metode pengambilan bersifat advance.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit cukup baik.

Inderalaya April 2021
 Penilai,

Nama : Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, M.T.
 NIP : 196706151995121002
 Unit Kerja : Teknik Sipil dan Perencanaan
 Instansi : FT Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan/Pangkat/Gol : Dekan FT Unsri / Pembina Utama Madya / IVD

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Experimental study of slip in haunched gusset plate for cold formed steel connections
 Penulis Artikel Ilmiah : Muhammad Firdaus, Anis Saggaff, Mahmood Md Tahir, Shek Poi Ngian, KM Aminuddin, Fathoni Usman, Saloma
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology
 b. Nomor/Volume/Hal : VOLUME 8, ISSUE 12, DECEMBER 2019
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Dec, 2019
 d. Penerbit : IJSTR
 e. Jumlah Halaman : 7 (tujuh) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat):

- Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional di luar kategori 2)
 Jurnal Nasional terakreditasi Dikti
 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek dikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau Bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristek dikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus International (ICI).
 Jurnal nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristek dikti, contohnya: akreditasi peringkat 5&6

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ditemukan kesamaan dengan karya tulis lain dengan indeks similarity sebesar 12 %
2	Linieritas	Pengusul mempunyai tingkat kesamaan bidang ilmu pada permasalahan baja yang dibahas

II. Hasil Penilaian Peer Review:

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%)		2				1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)		6				4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)		6				5
Total = (100%)		20				15
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai penulis kedua, pengusul mempunyai kontribusi sebesar $(40\% \times 15) / 7 = 0,86$					0,86
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematika penyusunan paper, sesuai dan disusun dengan baik					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Permasalahan yang dibahas dilakukan sesuai dengan tujuan yang hendak dicapai, disajikan secara runtut dan baik					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Metologi dan data yang digunakan cukup runtut dan dibahas dengan baik dan sesuai					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan pada journal yang terindeks Scopus					

Palembang, 18 Maret 2021

Penilai,
 Nama (Prof. Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ)
 NIP. 196006301986031004
 Unit Kerja Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu Teknik Sipil dan Perencanaan