

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

Judul Karya Ilmiah : Determination of prioritization for maintenance of the upper structure of truss bridge
 Jumlah Penulis : 4(empat), Heni Fitriani, M. Ade Surya Pratama, Yakni Idris, and Gunawan Tanzil
 Identitas Prosiding :
 a. Nama Prosiding : MATEC Web of Conferences
 b. ISBN/ISSN : 1742-6588
 c. Nomor/Volume/Hal : Vol 276/1-10
 d. Penerbit : EDP Sciences
 e. Jumlah Halaman : 10 (Sepuluh) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ditemukan kesamaan dengan karya tulis orang lain, dengan kemiripan 9 %
2	Linieritas	Latar belakang Pendidikan pengusul, sesuai dengan pokok bahasan yang diuraikan

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks. 20)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks. 10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional (Maks. 10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	2						1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	6						5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	6						5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	6						4
Total = (100 %)	20						15
Kontribusi Pengusul	sebagai penulis ketiga, pengusul memiliki kontribusi cukup baik dalam pembahasan maintenance upper structure dengan nilai kontribusi sebesar (20% x 15) = 3						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur			Sistematika penulisan sesuai dengan kelengkapan struktur yang baik				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan			Permasalahan penilaian struktur dilakukan dan dikupas dengan cukup baik dan cukup lengkap diungkapkan dengan baik				
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi			Kecukupan data dan perolehan data yang diperoleh dianalisis dengan baik dengan metodologi yang sesuai				
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit			Disajikan dan dimuat dalam prosiding dengan indeks internasional yang baik				

Palembang, 17 Januari 2022

Penilai,

Nama Prof. Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ

NIP. 196006301986031004

Unit Kerja Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Bidang Ilmu Teknik Sipil dan perencanaan

Jabatan/Pangkat Guru Besar/ Pembina IVb

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

Judul Karya Ilmiah : Determination of prioritization for maintenance of the upper structure of truss bridge
 Jumlah Penulis : Heni Fitriani, M. Ade Surya Pratama, Yakni Idris, and Gunawan Tanzil
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : MATEC Web of Conferences
 b. ISSN/ISBN : 1742-6588
 c. Volume/Hal : 276/1-10
 d. Penerbit : EDP Sciences
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Minor dengan kesamaan karya tulis lain
2	Linieritas	Sesuai dengan bidang ilmu penulis

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)			1,5			1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			4,5			4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)			4,5			4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)			4,5			4
Total = (100 %)			15			13
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ketiga					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematika penulisan sesuai					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup bahasan cukup					
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang digunakan dibahas dengan baik					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Disajikan dan diterbitkan dalam prosiding internasional					

Inderalaya, Januari 2022
 Penilai

Nama : Dr. Betty Susanti, S.T., M.T.
 NIP : 19800104 200312 2 005
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Instansi : Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Penata (III/c)