

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

Judul Artikel Ilmiah : The Soft Story Challenge to Architectural Design in Earthquake-Prone Areas
 Penulis Artikel Ilmiah : 2 Orang
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JURNAL KEJURUTERAAN
 b. ISSN/ISBN : 2289-7526
 c. Nomor/Volume/Hal : 2/30/141-151
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 10/2018
 e. Penerbit : Universiti Kebangsaan Malaysia
 f. Jumlah Halaman : 11
 g. Jurnal terindeks di : clarivate analytics web of science, Journal Index Factor (JIF) 2020: 0.22

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

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Kemiripan tulisan total sebanyak 4% tulisan ORIGINAL
2	Linieritas	Mahalah selain aspek kompetensi penulis a) biacy teknologi bangunan; fokus pada struktur bangunan yang tajap bencana

I. 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 %)	4	X	X	X	3.75
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12	X	X	X	11.8
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12	X	X	X	11.75
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12	X	X	X	11.8
Total = (100 %)	40	X	X	X	39,1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Pengusul sbg penulis pertama dan tugas sebagai Corresponden author yang berperan dalam penulisan makalah.				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Mahalah meliputi haidah penulisan ilmiah dan di lengkapi dengan uraian konsep penyanggalaan akibat gempa pada bangunan				

- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	- Skala karor mencakup 4 tipe/lori fungsi bangunan berbeda - masalah tidak hanya tentang perhitungan struktur krn gempa namun juga ada uraian konsep penagalannya.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Kasus gempa menggunakan gempa tahun 2009 di Padang metode penelitian mengacu pada Miran tahun 2007.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	- Masalah lengkap dan di lengkapi dengan flowchart penelitian - Foto dan gambar disajikan dengan warna

Inderalaya,
Penilai

Januari 2022


 Nama : Dr. Johannes Adiyanto, ST, MT
 NIP : 197409262006041002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Instansi : Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Teknik Arsitektur
 Jabatan/Pangkat : Lektor / Penata Tk. I (III/d)