

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

Judul Artikel Ilmiah : Structural Behaviour of Steel Building with Diagonal and Chevron Braced CBF (Concentrically Braced Frames) by Pushover Analysis
 Penulis Artikel Ilmiah : Saloma, Yakni Idris, Hanafiah, Nico Octavianus

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology (IJASET)
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 7 No. 2, pp. 716 - 722
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Tahun 2017
 d. Penerbit : www.insightsociety.org
 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	4%
2	Linieritas	Artikel linier dengan bidang ilmu pengusul

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%)	4					4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = (100%)	40					35
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai penulis ketiga dimana mempunyai kontribusi dalam menganalisis struktur bangunan rangka baja					
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel telah ditulis secara sistematis mulai dari latar belakang, tujuan, metode dan hasil pembahasan yang keseluruhan sesuai dengan aturan penerbit					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup penelitian sebatas pada penelitian analitik dengan Pushover Analysis dengan pembahasan yang cukup baik dan mengarah pada tujuan penelitian					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang diperoleh dari data lapangan yang dimasukkan dalam program, metodologi yang diuraikan pada artikel ini secara baik telah dibahas.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam jurnal dengan indeks scopus Q2 dengan kualifikasi sangat baik					

Palembang, 08 November 2021

Penilai,

Nama (Prof. Dr. Ir. H. Anis Saggaff, MSCE)

NIP. 196210281989031002

Unit Kerja Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan, Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Bidang Ilmu Struktur
 Jabatan/Pangkat Rektor / Pembina Utama Muda/IVC