

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

Judul Artikel Ilmiah : Splitting Tensile Strength of Lightweight Foamed Concrete with Polypropylene Fiber
 Penulis Artikel Ilmiah : Frecky Raupit, Anis Saggaff, Cher Siang Tan, Yee Ling Lee, Mahmood Md Tahir
 Penulis Ke-2 dari 5 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science Engineering Information
 : Technology
 b. ISSN/ISBN : 2088-5334
 c. Nomor/Volume/Hal : 424-430
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Vol.7 (2017) No 2
 e. Penerbit : International Journal on Advanced Science Engineering Information
 : Technology
 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 ada indikasi plagiat (12 %)
2	Linieritas	Linier dengan bidang penulis material untuk konstruksi.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Ditilai	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				3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	12				10
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				10
Total = (100 %)	40				34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke dua dari lima penulis. $(40\% \times 34) / 4 = 3,4$.				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Pembahasan lingkup dan unsur latar belakang, tujuan, metodologi, analisa sesuai.				
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Dibahas dengan pembahasan yang mendalam dan ada pembaharuan.				
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data mutakhir dan cukup.				
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit baik indeks (Q2).				

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 Unsi / Pembina Utama Madya / IVd