

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

Judul Artikel Ilmiah : Bearing capacity of folded plate foundations in clay soil
 Penulis Artikel Ilmiah : Yakni Idris, , Ratna Dewi*, Yulindasari, Said Agil Al Munawar
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Journal of Applied Engineering Science
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 19, No 3, pp. 681-687
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : 2021
 d. Penerbit : IIPP
 e. Jumlah Halaman : 6 (enam) 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 terindikasi mempunyai kesamaan dengan karya tulis lain, dengan similitiry 7 %
2	Linieritas	Bidang ilmu isi dalam paper, sesuai dengan bidang ilmu yang dimiliki oleh 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 Terakrediatasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		3				2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9				8
Kecukupan dan Kemutahiran data/ Informasi dan metodologi (30%)		9				7
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)		9				7
Total = (100%)		30				24

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) Sebagai penulis pertama, kontribusi pengusul cukup sesuai, dengan isi yang ada pada metode dan pembahasan yang digunakan dalam analisis sesuai bidang ilmu yang ada pada pengusul, dan dapat dinilai dengan kontribusi sebesar $40\% \times 24 = 14,4$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematika dan kelengkapan unsur penulisan cukup lengkap dan baik, menjelaskan tahapan dan metode yang digunakan dengan cukup runut, sesuai isi yang akan dituju
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dilakukan dengan cukup baik dan jelas, dengan melakukan penjelasan pada bagian daya dukung maupun material dasar dari kondisi setempat
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data-data yang digunakan, merupakan data – data yang diperoleh dari hasil percobaan di lapangan diperoleh di lapangan dan dianalisis di laboratorium
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam Journal Internasional cukup baik dengan indeks (Q3)

Palembang, 14 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: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Bearing capacity of folded plate foundations in clay soil
 Penulis Artikel Ilmiah : Yakni Idris, Ratna Dewi, Yulindasari Sutejo, Said Agil Al Munawar
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Applied Engineering Science
 b. ISSN/ISBN : 1821-3197
 c. Nomor/Volume/Hal : No. 3/ Vol.19/ 681-687
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2021
 e. Penerbit : Institut za Istrazivanja I Projektovanja u Privredi
 f. Jumlah Halaman : 7
 g. Jurnal terindeks di : Scopus (Q3)

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

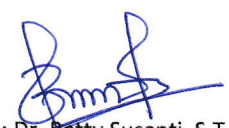
Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity index 10%
2	Linieritas	Linear dengan bidang penulis

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				3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				12
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				11
Total = (100 %)	40				37
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematika penulisan disusun dengan baik				
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Bahasan dilakukan cukup komprehensif				
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data-data yang digunakan sudah sesuai				
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel diterbitkan di jurnal terindeks scopus Q3				

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)