

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

Judul Artikel

: **Preloading Model on Soft Soil with Inclusion Thermal Induction Vertical and Incline Types**

Penulis Artikel Ilmiah  
Identitas Jurnal Ilmiah

: Maraden Panjaitan, A. R. Djamaluddin, Tri Harianto, Achmad Bakri Muhiddin

- a. Nama Jurnal : Civil Engineering Journal  
b. Nomor/Volume/Hal : 4/ 7/ 998-1007  
c. Edisi (bulan/tahun) : July 2021  
d. Penerbit : CEJ  
e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Ilmiah  
(beri  pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Index 7%. Tidak ada indikasi plagiasi.
2	Linearitas	Penelitian yang tertulis dalam paper linear dengan bidang ilmu.

**II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:**

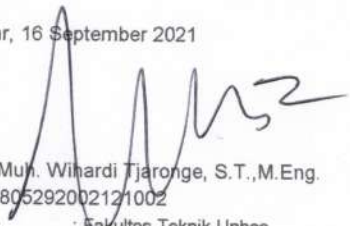
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)		24.00 × (40%/3) × 10%				0.32
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		24.00 × (40%/3) × 30%				0.96
Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodeologi (30%)		24.00 × (40%/3) × 30%				0.96
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		24.00 × (40%/3) × 30%				0.96
Total = (100%)						3.20

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota) : Pengusul merupakan penulis pendamping

**KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Kelengkapan dan kesesuaian unsur penelitian dituliskan secara cukup baik.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan digambarkan secara cukup baik di dalam paper.
Kecukupan & kemitakhiran data & Metodeologi:	Penjelasan yang cukup baik yang terkait dengan kecukupan dan kemitakhiran data serta metodeologi terdapat dalam paper.
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal internasional ( <a href="https://www.civilejournal.org/index.php/cej/index">https://www.civilejournal.org/index.php/cej/index</a> )

Makassar, 16 September 2021  
Penilai 1

  
Prof. Dr. Muh. Winardi Tjaronge, S.T., M. Eng.  
NIP. 196805292002121002  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas  
Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
Jabatan Pangkat : Professor

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

Judul Artikel : **Preloading Model on Soft Soil with Inclusion Thermal Induction Vertical and Incline Types**

Penulis Artikel Ilmiah : Maraden Panjaitan, A. R. Djamaluddin, Tri Harianto, Achmad Bakri Muhiddin

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Civil Engineering Journal  
 b. Nomor/Volume/Hal : 4/ 7/ 998-1007  
 c. Edisi (bulan/tahun) : July 2021  
 d. Penerbit : CEJ  
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Ilmiah  
(beri  pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Index 7%. Tidak ada indikasi plagiasi.
2	Linearitas	Penelitian yang tertulis dalam paper linear dengan bidang ilmu.

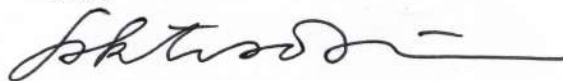
**II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:**

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%)		24.50 × (40%/3) × 10%				0.33
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)		24.50 × (40%/3) × 30%				0.98
Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodeologi (30%)		24.50 × (40%/3) × 30%				0.98
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		24.50 × (40%/3) × 30%				0.98
Total = (100%)						3.27
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)	Pengusul merupakan penulis pendamping					

**KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Penulisan yang cukup baik terdapat di dalam jurnal mengenai kelengkapan dan kesesuaian unsur
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalam pembahasan di dalam paper dijelaskan secara cukup baik.
Kecukupan & kemitakhiran data & Metodeologi:	Kecukupan dan Kemitakhiran data dan metodeologi yang terdapat di dalam paper dijelaskan dengan cukup baik
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal internasional ( <a href="https://www.civilejournal.org/index.php/cej/index">https://www.civilejournal.org/index.php/cej/index</a> )

Makassar, 17 September 2021  
Penilai 2



Prof. Ir. Sakti Adji Adisasmita, M.Si., M.Eng.Sc., Ph.D  
 NIP. 196404221993031001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas  
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
 Jabatan Pangkat : Professor