

LEMBAR
HASE. PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : **Simulasi Beban Runtuh Lereng Dengan Metode Elemen Hingga menggunakan Program Abaqus SE(Studi Kasus Lereng Villa Senggigi)**
 Jumlah Penulis : 6 orang (Tri Sukstyo wati, Didi S. Agustawati, ayu, Email Hoesain Muchtaranda, Agung Prabowo, Mulyajirah, Ngudiyono)
 Status Pengusul : **penulis pertama / penulis keenam / penulis korespondensi****
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : **Jurnal Konstruksia**
 b. Nomor ISSN : **e-ISSN: 2443-308X, p-ISSN:2086-7352**
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : **Vol. 13 No. 2, Juli 2022**
 d. Penerbit : **Jurusan Teknik Sipil, FT Univ. Muhammadiyah Jakarta**
 e. Terindex di : **Sinta 4**
 f. Alamat Web Jurnal : **<https://jurnal.umj.ac.id/index.php/konstruksia/article/view/10582/7077>**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

(beri tanda 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 di

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	16%
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
3	Linearitas	Sesuai dengan bidang Ilmu

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (30%)				2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6			6
d. Kelengkapan unsur isi artikel dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				6			6
Total = 100%				20			18
Kontribusi pengusul (Penulis Utama/Anggota Utama)	Penulis pertama = 0.4 * 18/5						144
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian	Unsur karya ilmiah lengkap dan sesuai						
Ruang Lingkup & Kedalaman	Artikel ini membahas tentang analisis stabilitas lereng dengan software ABAQUS SE, pembahasannya cukup						
Kecukupan dan Kemutakhiran	Data dan metodologi cukup mutakhir						
Kelengkapan Unsur Kualitas	Jurnal terakreditasi di Sinta 4 dengan kualitas penerbitan baik						

Mataram, 27 April 2023

Penilai II


Dr. Ir. I D M Ali Karyawan, MT
 NIP. 196807181997021001
 Bidang Ilmu: Lektor Kepala Teknik Sipil
 Unit Kerja, Fakultas Teknik Universitas Mataram

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Simulasi Behan Rentuh Lereng Dengan Metode Elemen Hingga menggunakan Program Abaqus SE (Studi Kasus Lereng Villa Senggigi)

Jumlah Penulis : 6 orang (Tri Sulkyo wat i, Didi S. Agustawijaya, Ismail Hoessin Muchtaranda, Agung Prabowo, Mubajirah, Ngudiyono)

Status Pengusul : penulis pertama / pembimbing / penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal	: Jurnal Konstruksia
b. Nomor ISSN	: e-ISSN:2443-308X, p-ISSN:2086-7352
c. Vol, No, Bulan, Tahun	: Vd. 13 No. 2, Juli 2022
d. Penerbit	: Jurusan Teknik Sipil, FT Univ. Muhammadiyah Jakarta
e. Terindeks di	: Sinta 4
f. Alamat Web Jurnal	: https://jurnal.umiacidjindex.php/konstruksia/article/view/10582/7077

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

(beri tanda pada kategori yang tepat)

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll |

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	16,9%
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
3	Linearitas	Sesuai dengan bidangnya

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						
	International bereputasi terindeks database International bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	International terindeks database international bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	International tidak terindeks database International bereputasi & tidak memiliki faktor (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ (Maks. 20)	Maj Akhir yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isartikel (10%)				2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			5
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6			5
d. Kelengkapan unsur isartikel dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				6			6
Total = 100%							18
Kontak pengusul (Penulis Utama/Anggota Utama)	Penulis pertama = 0,4 * 18 / 5						1,44

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian	Unsur karya ilmiah lengkap dan sesuai
Ruang Lingkup & Kedalaman	Artikel ini membahas tentang analisis stabilitas lereng dengan software ABAQUS SE, pembahasannya cukup
Kecukupan dan Kemutakhiran	Data dan metodologi cukup mutakhir
Kelengkapan Unsur Kualitas	Jurnal terakreditasi di Sinta 4 dengan kualitas penerbitan baik

Mataram, 10 April 2023

Penilai II



Prof. Sunan Anahari, S.T., M.Sc.(Eng.), Ph.D.

NIP. 19710703 199802 1 001

Bidang Ilmiah: Guru Besar Teknik Sipil

Unit Kerja: Fakultas Teknik Universitas Mataram