

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Time Effects on Total Suction of Bentonites
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Tom Schanz 2. **Yulian Firmana Arifin** 3. Muhammad Ibrar Khan 4. Setianto Samingan Agus
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4** orang / **Penulis ke-2**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Soils and Foundations
 b. Nomor ISSN : 0038-0806
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 50, Nomor 2, April 2010
 d. Penerbit : Japanese Geotechnical Society/now: Science Direct
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3208/sandf.50.195>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038080620302560>
 g. Terindeks di : Scopus (Q1) (SJR 1,03)
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=17392&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ~~Jurnal Ilmiah Internasional~~/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*)
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Nilai Pengusul 13.33 % =				5.33

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Artikel telah memenuhi unsur jurnal, sangat Lengkap dan sesuai
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sangat memadai dengan pembahasan yang sangat dalam
c. Kecukupan dan kemuakhiran data/informasi dan metodologi	data, informasi dan metodologi penulisan sangat cukup dan mutakhir
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Kelengkapan unsur dan terbitan sangat berkualitas
e. Indikasi plagiasi	Tidak ada ditemui indikasi plagiat
f. Kesesuaian bidang ilmu	Artikel jurnal sangat sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Bukit Jimbaran, Bali, 21/2/2022

Reviewer 1



Nama : Prof. Ir. I Wayan Redana, MA.Sc., Ph.D.
NIP : 19591025 198603 1 003
Jabatan : Guru Besar
Unit : Program Studi Teknik Sipil,
Kerja : Universitas Udayana

Keterangan *): Coret yang tidak perlu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Time Effects on Total Suction of Bentonites
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Tom Schanz 2. **Yulian Firmana Arifin** 3. Muhammad Ibrar Khan 4. Setianto Samingan Agus
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 4 orang / **Penulis ke-2**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Soils and Foundations
 b. Nomor ISSN : 0038-0806
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 50, Nomor 2, April 2010
 d. Penerbit : Japanese Geotechnical Society/now: Science Direct
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3208/sandf.50.195>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038080620302560>
 g. Terindeks di : Scopus (Q1)
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=17392&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal ~~Ilmiah~~ ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi¹⁾

(Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

: Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di¹⁾ DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi €	Nasional Terakredita si €	Nasional/ Nasional Terindeks €	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12,0
Total = (100%)	40			40,0
$40/3 \times 40\% = 5,33$ Nilai Pengusul 13.33 % =				5,33

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	isi artikel lengkap meliputi: pendahuluan dan latar belakang serta abstrak yg jelas, metode dan hasil yg jelas, dan kesimpulan yg jelas.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup terluas dan pembahasannya cukup mendalam.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kecukupan data cukup, metode yg digunakan terdapat grafik yg baik dan validasi kode dan data yg sangat baik.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	artikel ini di publikasikan dalam Jurnal Ilmiah yang berprestasi di Vol. 50. No. 2, Agt-2010.
e. Indikasi plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi; SI = 14%.
f. Kesesuaian bidang ilmu	Artikel sangat sesuai dan ilmiah.

06 Februari -

2022

Reviewer 2

Nama : Prof. Dr. Ir. Munirwansyah, M.Sc
 NIP : 19590525 198503 1 003
 Jabatan : Guru Besar
 Unit : Program Studi Teknik Sipil,
 Kerja : Universitas Syiah Kuala

Keterangan *): Coret yang tidak perlu