

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Adhesion Factor of Large Diameter Bored Piles in Soft to Stiff Clay in the Sei Alalak Bridge Replacement Project–South Kalimantan, Indonesia

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Andika Mulrosha 2. **Yulian Firmana Arifin**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 2 orang / **Penulis ke-2** (Corresponding Author)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : SSRG International Journal of Civil Engineering

b. Nomor ISSN : 2348–8352

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 8, Nomor 6, June 2021

d. Penerbit : Seventh Sense Research Group

e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.14445/23488352/IJCE-V8I6P105

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.internationaljournalsssrg.org/IJCE/paper-details?Id=469>

g. Terindeks di : Google scholar, World Cat, Harvard Library

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%)	1			1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3			3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3			3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	3			3
Total = (100%)	10			10
Nilai Pengusul 50 % =				5

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 kemutakhiran 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) : Adhesion Factor of Large Diameter Bored Piles in Soft to Stiff Clay in the Sei Alalak Bridge Replacement Project–South Kalimantan, Indonesia

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Andika Mulrosha 2. **Yulian Firmana Arifin**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **2** orang / **Penulis ke-2** (Corresponding Author)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : SSRG International Journal of Civil Engineering

b. Nomor ISSN : 2348-8352

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 8, Nomor 6, June 2021

d. Penerbit : Seventh Sense Research Group

e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.14445/23488352/IJCE-V8I6P105

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.internationaljournalssrg.org/IJCE/paper-details?Id=469>

g. Terindeks di : Google scholar, World Cat, Harvard Library

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 Terakreditas i €	Nasional/ Nasional Terindeks €	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	1			1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3			3,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3			2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	3			3,0
Total = (100%)	10			9,80
$50\% \times 9,80 = 4,90$ Nilai Pengusul 50 % =				4,90

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	isi artikel meliputi masalah, pendahuluan, literature review, methods, Result & Discussion, conclusion dan Refs, cukup baik,
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup cukup luas dan up to date. Kebaruan: Formula 2.2 saja. Pembahasan cukup mendalam.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data cukup, diolah dengan metode kualitatif, kuantitatif & kuantitatif dengan Proxis, dll. yg cukup baik.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Unsur-unsur kualitas artikel dan jurnal cukup baik dan pembahasannya juga sangat baik.
e. Indikasi plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, Tersetor 11%
f. Kesesuaian bidang ilmu	Sangat linear antara artikel & bidang ilmu

Bruna Akh, 6 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