

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : Evaluation Of Axial Pile Bearing Capacity Based On Pile Driving Analyzer (PDA) Test Using Neural Network

Penulis Artikel Ilmiah : Harnedi Maizir dan **Reni Suryanita**

Identitas Artikel Ilmiah :

- a. Nama prosiding : Proceedings of the 4th International Seminar on Sustainable Urban Development; IOP Conf. Series: Earth and Environment Science (**Scopus, SJR: 0,15**)
- b. Volume/Tahun : Vol. 106, 2018
- c. ISSN : 17551307
- d. Tanggal/Tempat : 9-10 Agustus 2017, Jakarta
- e. Penerbit : IOP Publishing
- f. DOI artikel (jika ada) : doi :10.1088/1755-1315/106/1/012037
- g. Alamat Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/106/1/012037>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
(beri tanda \checkmark yang dipilih)

Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)

Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)

Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)

Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Prosiding						Nilai Akhir Yang Diperoleh	
		Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding			Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding		Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding		
		INTL Terindeks	INTL	NAS	INTL	NAS	INTL		NAS
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal	(10%)	3						3,0	
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	(30%)	9						8,5	
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi	(30%)	9						8,5	
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	(30%)	9						9,0	
Total = (100%)		30						29,0	
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua)		<i>0,4 x 29,0</i>						11,6	

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi artikel :	<i>Unsur isi artikel sesuai dan lengkap</i>
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	<i>Ruang lingkup sesuai dan pembahasan cukup dalam</i>
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	<i>Data cukup dan mutakhir. Metodologi baik & sesuai</i>
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	<i>Unsur kelengkapan dan kualitas penerbit baik (IOP)</i>
Indikasi plagiasi :	<i>Tidak ada unsur plagiasi. Tidak ada similarity 100%</i>
Linearitas :	<i>Tidak ada unsur plagiasi. Tidak ada similarity 100%</i>

Padang, 2019

Penilai 1

Prof. Dr. Eng Zaidir, MS
NIP. 1961 0203 1988 03 1 002
Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UNAND

Bidang Ilmu : Teknik Sipil/Struktur
Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Muda/IV.d

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : Evaluation Of Axial Pile Bearing Capacity Based On Pile Driving Analyzer (PDA) Test Using Neural Network

Penulis Artikel Ilmiah : Harnedi Maizir dan Reni Suryanita

Identitas Artikel Ilmiah :

- a. Nama prosiding : Proceedings of the 4th International Seminar on Sustainable Urban Development; IOP Conf. Series: Earth and Environment Science (Scopus, SJR: 0,15)
- b. Volume/Tahun : Vol. 106, 2018
- c. ISSN : 17551307
- d. Tanggal/Tempat : 9-10 Agustus 2017, Jakarta
- e. Penerbit : IOP Publising
- f. DOI artikel (jika ada) : doi :10.1088/1755-1315/106/1/012037
- g. Alamat Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/106/1/012037>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 (beri tanda \surd yang dipilih) Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Prosiding						Nilai Akhir Yang Diperoleh	
		Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding			Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding		Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding		
		INTL Terindeks	INTL	NAS	INTL	NAS	INTL		NAS
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal	(10%)	3						3,0	
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	(30%)	9						0,0	
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi	(30%)	9						8,0	
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	(30%)	9						9,0	
Total = (100%)		30						28,0	
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua)		0,4 x 28,0						11,2	

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi artikel :	kelomp: intro, metoda, research, method, result, discussion dan conclusion
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	lingkup dan kedalaman pembahasan baik
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	baik dan metodologi; baik.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	kualitas penerbit baik
Indikasi plagiasi :	Tidak ada plagiat (dijudgment index 19%)
Linearitas :	keseluruhan sesuai dengan judul

Padang, 13 Mei 2019

Penilai 2

Prof. Dr. Bambang Istijono

NIP. 1952 0514 1976 03 1 005

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UNAND

Bidang Ilmu : Teknik Sipil/T. Pengairan

Jabatan/Pangkat : Guru Besar /IVe