

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Early-Warning System in Bridge Monitoring Based on Acceleration and Displacement Data Domain
 Penulis Artikel Ilmiah : **Reni Suryanita dan Azlan Adnan**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Lecture Notes in Electrical Engineering
 b. Nomor/Volume/Tahun : Vol. 275, Desember 2013 (Q3, SJR: 0,14)
 c. Nomor ISBN : 978-94-007-7684-5-12
 d. Penerbit : Springer, Dordrecht
 f. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.1007/978-94-007-7684-5_12
 g. Alamat Web : https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-007-7684-5_12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Scopus index, Q3 dan SJR ≥ 0,10)
 (beri tanda yang dipilih) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

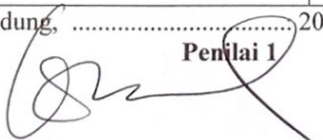
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	DOAJ	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)	4					3
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12					11
Total = (100%)	40					36
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)	0,6 × 36					21,60

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Makalah cukup lengkap dan unsur-unsur nya memiliki kesesuaian satu sama lain
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Lingkup yg dibahas cukup lebar dan pembahasan yg disampaikan cukup dalam
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Data yang dibahas memadai. Metodologi yang digunakan up to date dan sesuai dgn current state of art.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	Penerbit memiliki reputasi cukup baik. Tm terlihat dari volume penerbita yang banyak.
Indikasi plagiasi :	Tidak ada indikasi plagiasi. Indeks sumbernya terindeksi Wiley. 18%
Linearitas :	Topik yg dikaji sesuai dgn bidang kerja penulis

Bandung, 2019

Penilai 1


Prof. Ir. Iswandi Imran, MA.Sc., Ph.D
 NIP. 196312061996031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan ITB

Bidang Ilmu : Teknik Sipil/Struktur
 Jabatan/Pangkat : Guru besar /Ive

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Early-Warning System in Bridge Monitoring Based on Acceleration and Displacement Data Domain
 Penulis Artikel Ilmiah : **Reni Suryanita** dan Azlan Adnan
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Lecture Notes in Electrical Engineering
 b. Nomor/Volume/Tahun : Vol. 275, Desember 2013 (Q3, SJR: 0,14)
 c. Nomor ISBN : 978-94-007-7684-5-12
 d. Penerbit : Springer, Dordrecht
 f. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.1007/978-94-007-7684-5_12
 g. Alamat Web : https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-007-7684-5_12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Scopus index, Q3 dan SJR $\geq 0,10$)
 (beri tanda \checkmark yang dipilih)
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	DOAJ	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)	4					4,0
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	12					11,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)	12					11,5
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12					12,0
Total = (100%)	40					39,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)	$0,6 \times 39,0$					23,4

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Unsur isi jurnal lengkap. Jurnal sesuai
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Ruang lingkup baik. Pembahasan cukup dalam
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Data cukup dan mutakhir. Metode baik dan sesuai
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	Unsur lengkap dan kualitas penerbit baik (Q3)
Indikasi plagiasi :	Tidak ada indikasi plagiasi. Index similarity baik (18%)
Linearitas :	Terdapat jurnal sesuai dgn bidang ilmu penulis

Padang, 2019

Penilai

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