

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel : Analysis of Selsmic Ground Response In Makassar using Geotecnical in-situ Tests

Penulis Artikel Ilmiah : Ardy Arsyad, A.Bakri Muhiddin, Ryan Rante, A.Rahman Djamaluddin, Anningsih Suprapti

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials
 b. Nomor/Volume/Hal : / 845/ 52-61
 c. Edisi (bulan/tahun) : '2016
 d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Index 12%
2	Linearitas	Linear dgn Bidang Penelitian Penulis

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)		9				1,08
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28				3,36
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodeologi (30%)		28				3,36
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		29				3,48
Total = (100%)		94				11,28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis pertama.					
KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Jurnal engineering, Paper lengkap dan sesuai dgn template.					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup mencakup pengujian geoteknik lapangan untuk menganalisis respon gempa di Makassar					
Kecukupan & kemutahiran data & Metodeologi:	* 40 % referensi dari terbitan 10 tahun terakhir * metode update.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Discontinued in scope as of 2011 H- Index 33					

Makassar,
Penilai 1



Prof. Ir. Sakti Adji Adisasmita, M.Eng.Sc., Ph.D
 NIP. 196404221993031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan Pangkat: Profesor

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel : Analysis of Selsmic Ground Response in Makassar using Geotecnical in-situ Tests
 Penulis Artikel Ilmiah : Ardy Arsyad, A.Bakri Muhiddin, Ryan Rante, A.Rahman Djamaluddin, Ariningsih Suprapti
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials
 b. Nomor/Volume/Hal : / 845/ 52-61
 c. Edisi (bulan/tahun) : '2016
 d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

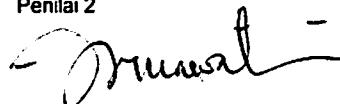
I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Similarity index 1290.
2	Linearitas	Luas dan bidang penelitian penulis.

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)		9				1,08
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28				3,36
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodeologi (30%)		28				3,36
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		29				3,48
Total = (100%)		94				11,28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis pertama.					
KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Jurnal engineering, Paper lengkap dan sesuai dg template.					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup mencakup pengujian geoteknik lapangan untuk menganalisis respon gempa di Makassar.					
Kecukupan & kemutahiran data & Metodologi:	*40% referensi dari terbitan 10 tahun terakhir. * Metode update.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Discontinued in Scopus as of 2014. H-Index 33.					

Makassar,
 Penilai 2



Dr.Eng. Rita Irmawaty, S.T.,M.T.
 NIP. 197206192000122001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan Pangkat: Lektor Kepala