

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

Judul Artikel Ilmiah : Dynamic analysis of rigid roadway pavement under moving traffic loads with variable velocity
 Penulis Artikel Ilmiah : S. W. Alisjahbana, W. Wangsadinata
 Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Interaction and Multiscale Mechanics An International Journal
- b. Nomor/Vo/Hal : No. 2 / Vol. 5 / Hal 105-114
- c. Edisi (bulan/tahun) : Juni / 2012
- d. Penerbit : Techno-Press
- e. Jumlah halaman : 10 Halaman
- f. No ISSN : 2029-6200
- g. DOI (Opsional) : 10.12989/imm.2012.5.2.105
- h. Link Jurnal : http://www.koreascience.or.kr/article/ArticleFullRecord.jsp?cn=TP_TPG9_2012_v5n2_105&ordernum=2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll


I. Hasil Penilaian Validasi:

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2.	Linieritas	linier

II. Hasil Penilaian Peer Review:

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 unsur isi artikel (10%)	10					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	29					
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30					
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	29					
Total = (100%)	98					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)				Penulis Pertama $40 \times 0,6 = 24$		23,52
Komentar/usulan Peer Review						
Kelengkapan & Kesesuaian Unsur	lengkap dan sesuai untuk dimasukkan ke jurnal					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	pembahasan yg dalam dan berkualitas					
Kecukupan & Kemutakhiran data & Metodologi	mutakhir untuk moving traffic load					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	penerbit techno press dg ISSN online					

Jakarta,, 2018
 Reviewer 1



(Prof. Dr. Hoga Saragih, S.T., M.T.)
 NIDN: 0315087601
 Unit kerja : Fakultas teknik & Ilmu Komputer
 Bidang Ilmu: Informatika
 Jabatan/Pangkat: Iva (1 Januari 2019)

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

Judul Artikel Ilmiah : Dynamic analysis of rigid roadway pavement under moving traffic loads with variable velocity
 Penulis Artikel Ilmiah : S. W. Alisjahbana, W. Wangsadinata
 Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Interaction and Multiscale Mechanics An International Journal
- b. Nomor/Vo/Hal : No. 2 / Vol. 5 / Hal 105-114
- c. Edisi (bulan/tahun) : Juni / 2012
- d. Penerbit : Techno-Press
- e. Jumlah halaman : 10 Halaman
- f. No ISSN : 2029-6200
- g. DOI (Opsional) : 10.12989/imm.2012.5.2.105
- h. Link Jurnal : http://www.koreascience.or.kr/article/ArticleFullRecord.jsp?cn=TPPG9_2012_v5n2_105&ordernum=2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

$0,6 \times 40 = 24$


I. Hasil Penilaian Validasi:

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linieritas	

II. Hasil Penilaian Peer Review:

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 unsur isi artikel (10%)	100%					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	95%					
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	95%					
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	90%					
Total = (100%)						
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama					22.56
Komentar/usulan Peer Review						
Kelengkapan & Kesesuaian Unsur	lengkap dan sesuai					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	sesuai dgn keilmuan yg diampai					
Kecukupan & Kemutakhiran data & Metodologi	mutakhir					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	cukup bereputasi					

Jakarta, 13 Agustus 2018
 Reviewer 2


 (Prof. Ir. Roesdiman Soegiarso, M.Sc., Ph.D.)
 Unit kerja : Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara