LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (*PEER REVIEW*)
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Prompt analysis of condition priority for road improvement planning
Jumlah Penulis : 4 (Empat) E Buchari*, D Oktaviansyah, DDA Putranto, N Nawawi

Identitas Prosiding :
a. Nama Prosiding : 11th International Conference on Geotechnical Engineering in Tropical Regions (GEOTROPIKA) and 1st International Conference on Highway and Transportation Engineering (ICHITRA) 2019
b. ISBN/ISSN : doi:10.1088/1757-899X/527/1/012053
c. Nomor/Volume/Hal : 1/527/1-10
d. Penerbit : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 527 (2019) 012053
e. Jumlah Halaman : 10 (sepuluh) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ✓ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(Beri √ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
☐ Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
☐ Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	20 %
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu pengusul dalam pemanfaatan Fotogrametri Untuk Identifikasi kerusakan jalan

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks. 15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks. 10)	Makalah TIdak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional (Maks. 10)	Makalah TIdak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %)	3						3
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (10 %)	1,5						1
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	3						2
Total = (100 %)	15						10
Kontribusi Pengusul	Penulis Ketiga						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur-unsur penyusunan dalam sistematika cukup lengkap dan sesuai
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dilakukan dengan runut sesuai denga isi tulisan dan kajian yang dilakukan dalam tujuan penelitian dimulai dari perolehan data hingga analisis
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Teknik perolehan data dan metodologi yang digunakan sangat baik dan dapat dimanfaatkan dalam perkembangan teknologi Informasi saat ini
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam prosiding internasional yang terindeks database internasional

Suirabaya, 20 Desember 2019

Penilai,
Nama (Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo, DEA, DESS)
NIP. 195305271983031001
Unit Kerja Fakultas Teknik Sipil dan Kebumian Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya
Bidang Ilmu Geomatika
Jabatan/Pangkat Guru Besar/ Pembina IVe

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (*PEER REVIEW*)
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Prompt analysis of condition priority for road improvement planning
Jumlah Penulis : 4 (Empat) E Buchari*, D Oktaviansyah, DDA Putranto, N Nawawi
Identitas Prosiding :
a. Nama Prosiding : 11th International Conference on Geotechnical Engineering in Tropical Regions (GEOTROPIKA) and 1st International Conference on Highway and Transportation Engineering (ICHITRA) 2019
b. ISBN/ISSN : doi:10.1088/1757-899X/527/1/012053
c. Nomor/Volume/Hal : 1/527/1-10
d. Penerbit : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 527 (2019) 012053
e. Jumlah Halaman : 10 (sepuluh) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ✓ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(Beri √ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
☐ Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
☐ Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	20 %
2	Linieritas	Pengusul mempunyai linieritas yang sesuai dengan pokok bahasan

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks. 15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks. 10)	Makalah TIdak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional (Maks. 10)	Makalah TIdak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %)	3						3
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (10 %)	1,5						1
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	3						3
Total = (100 %)	15						11
Kontribusi Pengusul	Penulis Ketiga						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kesesuaian isi dengan sistematika penulisan sesuai dengan kaidah ilmiah
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pokok pembahasan dilakukan sesuai dengan tujuan pemanfaatan Teknik fotogrametri dalam identifikasi data infrastruktur jaringan jalan
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Metodologi yang digunakan sesuai dengan didukung data-data yang diperoleh langsung dilapangan
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam prosiding internasional yang terindeks internasional

Bogor, 15 Nopember 2019

Penilai,

Nama (Prof. Dr. Ir. Vincentius Paulus Siregar, DEA)
NIP. 195611031985031003
Unit Kerja Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor
Bidang Ilmu Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Kelautan
Jabatan/Pangkat Guru Besar/ Pembina IVb