

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

Judul Karya Ilmiah : *Spatial pattern of sediment transport for analysis of precipitation direction and magnitude in the upper Lematang river sub-basin*  
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Sarino, Agus Lestari Yuono, Dinar Dwi Anugerah Putranto\*

Identitas Prosiding :  
 a. Nama Prosiding : International Conference for GEOICON  
 b. ISBN/ISSN : doi:10.1088/1755-1315/389/1/012035  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1/389/1-10  
 d. Penerbit : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 389 (2019) 012035  
 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	22 %
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu pengusul dalam pemanfaatan Teknik GIS dalam analisis Spasial

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 %)	4,8						3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (10 %)	2,4						2
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	7,2						3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	4,8						3
Total = (100 %)	24						11
Kontribusi Pengusul	Penulis Ketiga (Corresponding author)						
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur			Kelengkapan isi dan sistematika penulisan sesuai dan cukup baik				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan			Materi tulisan dibahas dengan lengkap dari mulai perolehan data hingga analisis				
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi			Data dan metodologi perolehan dan analisis yang dilakukan sangat baik				
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit			Diterbitkan dalam prosiding internasional yang terindeks Scopus				

Suirabaya, 30 Januari 2020

Penilai,

Nama (Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo, DEA, DESS)

NIP. 195305271983031001

Unit Kerja Fakultas Teknik Sipil dan Kebumihan 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 : *Spatial pattern of sediment transport for analysis of precipitation direction and magnitude in the upper Lematang river sub-basin*  
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Sarino, Agus Lestari Yuono, Dinar Dwi Anugerah Putranto\*  
 Identitas Prosiding :  
 a. Nama Prosiding : International Conference for GEOICON  
 b. ISBN/ISSN : doi:10.1088/1755-1315/389/1/012035  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1/389/1-10  
 d. Penerbit : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 389 (2019) 012035  
 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	22 %
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 %)	4,8						2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (10 %)	2,4						2
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	7,2						4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	4,8						3
Total = (100 %)	24						11

Kontribusi Pengusul : Penulis Ketiga (Corresponding author)

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur-unsur penulisan paper sesuai dengan Teknik penulisan yang baik
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Materi dibahas dengan cukup baik, lengkap dan berurutan dengan baik
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Metodologi yang digunakan sesuai dengan didukung data-data yang sesuai dan original
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Unsur kelengkapan penerbitan sesuai dan diterbitkan dalam journal berindeks scopus

Bogor, 28 Januari 2020

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