

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING MAKALAH SEMINAR INTERNASIONAL TERINDEKS**

Judul Karya Ilmiah : The Spatial Decision-Making System in Mitigation of The Southern Ring Road of Inundation Sub Watersheds

Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Orang : Tezar Rizky Abdullah, Dinar Dwi Anugerah Putranto, Sarino

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : SENTEN 2018- Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty  
 b. ISBN/ISSN :  
 c. Nomor/Volume/Hal. : [Volume 1198](#) (2019) 082012  
 d. Penerbit : Published under licence by IOP Publishing Ltd  
[Journal of Physics: Conference Series, Volume 1198, Architecture and Civil Engineering](#)  
 e. Jumlah Halaman : 12 (Duabelas) Halaman

Kategori Publikasi :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Makalah Disajikan dan dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Internasional  
 Makalah Disajikan dan dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Nasional  
 Makalah Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Internasional  
 Makalah Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Nasional  
 Makalah Disajikan dalam seminar/Symposium Internasional Tetapi tidak dimuat dalam prosiding  
 Makalah Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding Seminar Internasional

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

No.	Aspek	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Indeks kurang dari 10 %
2	Linieritas	Metode pengukuran data dan survey Lapangan yang dilakukan sesuai bidang pengukuran dan pemetaan

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Makalah Ilmiah/Prosiding (Isikan di Kolom yang sesuai)						Nilai Akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Max.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Max.10)	Makalah Tidak diseminarkan Tetapi dimuat dalam Prosiding Internasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan Tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Diseminarkan tetapi Tidak dimuat dalam Prosiding Internasional (Maks.5)	Makalah Tidak diseminarkan Tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %)	1,5						1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (10 %)	4,5						3,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						3,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit/prosiding (20 %)	4,5						4
Total = (100 %)	15						12
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Pengusul mempunyai kontribusi yang baik dalam merumuskan metode perolehan data menggunakan pendekatan penginderaan jauh dan analisis spasial dalam merumuskan kesimpulan yang diperoleh						
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur			Kelengkapan dan kesesuaian unsure penulisan cukup baik				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan			Pembahasan dilakukandengan metode yang baik dan sesuai tujuan				
Kecukupan dan & Kemutakhiran Data & Metodologi			Metodologianalisis dan perolehan data sangat baik dan sesuai				
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit			Disajikan dalam seminar Internasional dan diterbitkan dalam journal terindeks				

Bogor, , 25 Mei 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 GIS  
 Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/Pembina IV B