

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

Judul Karya Ilmiah : The Influence of Operation and Maintenance Activities on Water Management of Tinondo Swamps Irrigation Area at East Kolaka Regency, Southeast Sulawesi Province, Indonesia

Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Orang : Hesti Wahyu Lestari, 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) 082014
- d. Penerbit : Published under licence by IOP Publishing Ltd
[Journal of Physics: Conference Series, Volume 1198, Architecture and Civil Engineering](#)
- e. Jumlah Halaman : 7 (Tujuh) 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 15 %
2	Linieritas	Mempunyai linieritas dalam analisis spasial berdasarkan pemanfaatan teknik spasial yang digunakan

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
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit/prosiding (20 %)	4,5						3
Total = (100 %)	15						10
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai pembimbing, penulis mempunyai kontribusi dalam penulisan paper ini untuk disajikan dalam seminar sesuai dengan kaidah penulisan yang benar						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur		Unsur-unsur penulisan sesuai dan cukup					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan		Pembahasan dilakukan sesuai dengan metode pengumpulan dan analisis					
Kecukupan dan & Kemutakhiran Data & Metodologi		Metodologi dan data yang digunakan dalam melakukan analisis cukup baik					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit		Penerbit dan kualitas penyelenggara seminar cukup baik					

Surabaya, 19 Mei 2019
 Penilai

Nama : Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo, DEA, DESS
 NIP : 195305271983031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Sipil, Lingkungan dan Kebumihan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
 Bidang Ilmu : Geomatika
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina IV e

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

Judul Karya Ilmiah : The Influence of Operation and Maintenance Activities on Water Management of Tinondo Swamps Irrigation Area at East Kolaka Regency, Southeast Sulawesi Province, Indonesia

Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Orang : Hesti Wahyu Lestari, 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) 082014
- d. Penerbit : Published under licence by IOP Publishing Ltd
[Journal of Physics: Conference Series, Volume 1198, Architecture and Civil Engineering](#)
- e. Jumlah Halaman : 7 (Tujuh) 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 15 %
2	Linieritas	Ada pendekatan Citra Satelit dalam menganalisis data wilayah penelitian menggunakan metode penginderaan jauh

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 Nasionall (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 Tidakdimuat dalamProsiding 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						4
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						3
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit/prosiding (20 %)	4,5						4
Total = (100 %)	15						12
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Pengusul mempunyai sumbangan sebagai nara sumber dalam melakukan metode analisis data menggunakan pendekatan penginderaan jauh dan GIS						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur			Kelengkapan Unsur-unsur dalam penulisan paper sesuai				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan			Kedalaman pembahasan baik, sesuai dengan tujuan penelitian				
Kecukupan dan & Kemutahiran Data & Metodologi			Data penelitian yang digunakan sesuai dengan hasil survey yang dilakukan				
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit			Penerbit dan kualitas penyelenggara seminar terindeks dalam database bereputasi				

Bogor, 18 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