

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

Judul Artikel Ilmiah : Optimizing The Irrigation Water Needs of Lebak Semendawai Swamp in Increasing Agricultural Production
 Penulis Artikel Ilmiah : Dinar Dwi Anugerah Putranto*, Sarino, Agus Lestari Yuono, Agus Karsa Yudha
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Environment, Agriculture, and Biotechnology (IJEAB)
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 5, Issue 1 pp 1-11
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Pebruari, 2020
 d. Penerbit : Purdue University
 e. Jumlah Halaman : 11 (Sebelas) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat):

- Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional di luar kategori 2)
 Jurnal Nasional terakreditasi Dikti
 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus International (ICI).
 Jurnal nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: akreditasi peringkat 5&6

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	8 %
2	Linieritas	Linieritas bidang ilmu sesuai dengan penulis, yang berkaitan dengan pengukuran terestris

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 Terakrediatasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					9
Kecukupan dan Kemutahiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = (100%)	40					33

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) Pengusul mempunyai kontribusi dalam menyusun sistematika penulisan, isi dan metode analisis yang akan digunakan

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur kelengkapan sistematikan dan isi sesuai dengan diagram alur penelitian
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dilakukan secara sistematis, runut dan dilakukan secara jelas berdasarkan data-data yang telah dikumpulkan di lapangan
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang digunakan dan kemutakhiran sesuai dengan kondisi riil di lapangan karena dilakukan secara terestris di lapangan
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Journal diterbitkan dalam journal internasional bereputasi dengan kualitas yang terindek pada pengindeks berkualitas

Suirabaya, 1 Februari 2020

Penilai,
 Nama (Prof. Dr./r. 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: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Optimizing The Irrigation Water Needs of Lebak Semendawai Swamp in Increasing Agricultural Production
 Penulis Artikel Ilmiah : Dinar Dwi Anugerah Putranto*, Sarino, Agus Lestari Yuono, Agus Karsa Yudha
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Environment, Agriculture, and Biotechnology (IJEAB)
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 5, Issue 1 pp 1-11
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Pebruari, 2020
 d. Penerbit : Purdue University
 e. Jumlah Halaman : 11 (sebelas) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat):

- Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional di luar kategori 2)
 Jurnal Nasional terakreditasi Dikti
 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus International (ICI).
 Jurnal nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: akreditasi peringkat 5&6

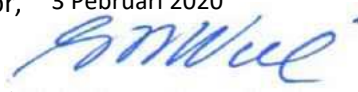
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	8 %
2	Linieritas	Penulis mempunyai linieritas dengan penelitian yang disusun dengan menggunakan Teknik analisis spasial dan pengukuran terestris di lapangan

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 dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)	12					9
Total = (100%)	40					33
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis mempunyai kontribusi dalam melakukan penyusunan, metode dan sistematika penulisan serta pengukuran di lapangan					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur isi dan sistematika sesuai dengan kaidah penerbitan					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dilakukan secara menyeluruh dari mulai data-data yang digunakan, Teknik perhitungan dan hasil yang diperoleh dijelaskan dengan jelas					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data-data yang digunakan merupakan data terbaru, hasil pengamatan lapangan dan analisis dilakukan secara komprehensif dengan metodologi yang sesuai					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam journal ilmiah internasional yang terindeks Thomson dan dalam proses penilaian terindeks Scopus					

Bogor, 3 Pebruari 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