

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

Judul Karya Ilmiah : The Importance of Sugihan Wetlands (South Sumatra Province) for Birds Habitat
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceeding, The 6th ICBS 2019
 b. ISSN/ISBN : 00001984, 00002005 / 978-0-7354-2020-5
 c. Volume/Hal/Tahun : 2260 / 020003/ 2020
 d. Penerbit : American Institute of Physics
 e. Jumlah Halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	15 % (Ithenticate)
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu Biologi Lingkungan

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	3					3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9					7
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9					9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	9					9
Total = (100 %)	30					28

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) **Anggota = $(40\% \times 28) / 5 = 2,24$**

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur paper lengkap dan sesuai sebagai karya ilmiah hasil penelitian. Paper terkait kawasan lahan basah DAS Sugihan. Isi paper sudah memenuhi standar kaidah-kaidah karya ilmiah dan sudah sesuai dengan bidang biologi.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Paper ini mencoba membahas pentingnya kawasan lahan basah DAS Sugihan sebagai kawasan penting bagi burung. Hasil penelitian dibahas secara ringkas dengan penyampaian pembandingan dari temuan-temuan penelitian lainnya dan teori terkait. Referensi yang diacu dalam pembahasan sudah cukup update untuk bidang kajian ini.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi memadai. Data hasil pengamatan/ survey lapang di kawasan tersebut sejak 2016-2018, menggunakan tiga metode survey: riverine survey, point count, dan observasi incidental audio-visual. Data-data hasil penelitian sudah baik dan didukung peta lokasi sampling dan gambar yang ditampilkan representative dan menarik. Data didapatkan dengan menggunakan metode yang sudah standard.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit AIP, dikenal baik sebagai penerbit prosiding. Terindeks di Scimago dengan H-index 64 (September 2020).

Surabaya, 2 Desember 2021
Penilai,



Nama : Prof. Hery Purnobasuki, M.Si., Ph.D.
NIP : 196705071991021001
Unit Kerja : Fakultas Sains dan Teknologi
Instansi : Universitas Airlangga
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV-d)-d)

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

Judul Karya Ilmiah : The Importance of Sugihan Wetlands (South Sumatra Province) for Birds Habitat
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceeding, The 6th ICBS 2019
 b. ISSN/ISBN : 00001984, 00002005 / 978-0-7354-2020-5
 c. Volume/Hal/Tahun : 2260 / 020003/ 2020
 d. Penerbit : American Institute of Physics
 e. Jumlah Halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	15 % (Ithenticate)
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu Biologi Lingkungan

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	3					27
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9					8.1
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9					8.1
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	9					8.7
Total = (100 %)	30					27.
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Anggota = $(40\% \times 27) / 5 = 2,16$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan sesuai sebagai paper hasil penelitian					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Menyajikan tentang kawasan lahan basah DAS Sugihan sebagai kawasan penting bagi burung.					
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data hasil pengamatan/ survey lapang di kawasan tersebut sejak 2016-2018, menggunakan tiga metode survey: riverine survey, point count, dan observasi incidental audio-visual					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit AIP, dikenal baik sebagai penerbit prosiding. Terindeks di Scimago dengan H-index 64 (September 2020)					

Purwokerto,
Penilai

November 2021

Nama : Prof. Dr. rer. nat. Imam Widhiono, MZ, MS.
 NIP : 195904201985031002
 Unit Kerja : Fakultas Biologi
 Instansi : Universitas Jenderal Soedirman
 Bidang Ilmu : Biologi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV-d)