

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)  
LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Jurnal Artikel Ilmiah : Report of swamp buffalo Pampangan, Bubalus bubalis (lydekker, 1913) habitat at Banyuasin (Rambutan) and Ogan Ilir (Indralaya)

Penulis Artikel Ilmiah : Arum Setiawan

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bufalo Bulletin  
b. Nomor/Volume/Hal : 4/38/659-671  
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019  
d. Penerbit : International Buffalo Information Center  
e. Jumlah Halaman : 13

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi S1, S2  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi S3, S4  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	3 %
2.	Linearitas	Sudah linier dengan bidang biologi konservasi

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks 40)	Internasional (Maks 20)	Nasional Terakreditasi S1, S2 Maks 25	Nasional Terakreditasi S3, S4 Maks 20	Nasional tidak Terakreditasi (maks 10)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					40
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota Utama)	Anggota Utama $(0,4 \times 40) / 4 = 4$					4
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Paper terkait laporan tentang kerbau <i>Bubalus bubalis</i> di Banyu Asin. Isi paper sudah memenuhi kaidah-kaidah karya ilmiah dan sudah sesuai dengan bidang biologi konservasi					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Hasil penelitian dibahas secara komprehensif 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-data hasil penelitian sudah baik dan didukung peta lokasi sampling dan gambar yang ditampilkan menarik. Data didapatkan dengan menggunakan metode yang sudah standard.					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit International Buffalo Information Center berkualitas baik, tidak termasuk predatory publisher, dan jurnal terindeks di scopus Q4					

Surabaya, 15 Mei 2020  
Penilai 1



Prof. Hery Purnobasuki, M.Si., Ph.D.  
NIP 196705071991021001  
Unit Kerja : Jurusan Biologi FST Unair  
Bidang Ilmu : Biologi  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)**  
**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Jurnal Artikel Ilmiah : Report of swamp buffalo Pampangan, Bubalus bubalis (Lydekker, 1913) habitat at Banyuasin (Rambutan) and Ogan Ilir (Indralaya)

Penulis Artikel Ilmiah : Arum Setiawan

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : Buffalo Bulletin  
 b. Nomor/Volume/Hal : 4/38/659-671  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019  
 d. Penerbit : International Buffalo Information Center  
 e. Jumlah Halaman : 13

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi S1, S2  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi S3, S4  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	3 %
2.	Linearitas	v

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks 40)	Internasional (Maks 20)	Nasional Terakreditasi S1, S2 (Maks 25)	Nasional Terakreditasi S3, S4 (Maks 20)	Nasional tidak Terakreditasi (maks 10)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					38
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota Utama)	Buffalo Bulletin 2019 termasuk Q4. SJR 0,15. Nilai maksimal: 95% Nilai pengusul: $(0,4 \times 0,95 \times 40) / 4 = 3,8$					3,8
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Narasi diblok di 7 tempat. Sumatra yang baku Sumatera. Penulis ke 5 dari 5 penulis. Pustaka cukup memadai. Acuan bentuk terjemahan harus disebut penerjemahnya.					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Author dalam narasi ada yang tidak urut tahun publikasi. Kesalahan ketik atau yang lain, pH meter water? $100 \times 100 \text{m} = 10.000 \text{m}$ bukan $10.000 \text{m}^2$ . Betulkah narasi $5,1 < \text{pH} > 5,6$ ?					
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data cukup lengkap walaupun tidak banyak. Metode yang digunakan sudah biasa dilakukan umum.					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit berkualitas.					

Yogyakarta, 12 Juni 2020

Penilai 2

tanda tangan 

Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto

NIP 195411161983031002

Unit Kerja : Fakultas Biologi UGM

Bidang Ilmu : Biologi/Ekologi

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya