

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

Judul Artikel Ilmiah : Kinship of swamp buffalo (*Bubalus bubalis*) in Tanjung Senai Ogan Ilir South Sumatra based on morphological characteristics
 Penulis Artikel Ilmiah : Yuanita Windusari, Laila Hanum, Arum Setiawan, Rahmat Pratama, Desi Puspita Sari, Rizki Palupi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics : Conference Series
 b. Nomor/Volume/Hal : 1282 (2019) 012095
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus 2019
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (Beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Nilai similaritas ithenticate 14%
2	Linieritas	Linier dengan bidang Biologi (biodiversitas)

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					3.8
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (30 %)	12					9.6
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12					6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12					11
Total = (100 %)	40					30.4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$30.4 \times 0.6 = 18.24$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur cukup lengkap dan sesuai					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Jumlah total referensi 10 judul dipakai dalam sitasi 5 judul, persentase kedalaman bahasan $5:10 \times 100\% = 50\%$ sehingga nilai kedalaman adalah $24:30 \times 12 = 9.6$					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Jumlah total pustaka 10 judul dan 3 judul jurnal <10 tahun terakhir = $3:10 \times 100\% = 30\%$, sehingga nilai kedalaman adalah $15:30 \times 12 = 6$					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, cukup lengkap dan cukup baik					

Semarang, 19 September 2019
 Penilai 1

Nama : Prof. Dr. Ir. Supriharjono, M.S.
 NIP : 19500715t97802L001
 Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
 Bidang Ilmu : Guru Besar MSP
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Kinship of swamp buffalo (*Bubalus bubalis*) in Tanjung Senai Ogan Ilir South Sumatra based on morphological characteristics

Penulis Artikel Ilmiah : Yuanita Windusari, Laila Hanum, Arum Setiawan, Rahmat Pratama, Desi Puspita Sari, Rizki Palupi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics : Conference Series
 b. Nomor/Volume/Hal : 1282 (2019) 012095
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus 2019
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (Beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Nilai similaritas ithenticate 14%
2	Linieritas	Bidang kajian biodiversitas

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					2,4
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (30 %)	12					6,0
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12					6,2
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12					5,0
Total = (100 %)	40					19,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)	60% x 40,0 = 24,0					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur isi jurnal sesuai dan lengkap					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan akan lebih baik jika membandingkannya dengan kerbau yang terdapat di seluruh Indonesia					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Methodologi cukup baik					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diduga kuat editing Bahasa tidak dilakukan, karena banyak kesalahan tik dan bahasa, misal baku deviation, hitam, buffalo supporting sky dll.					

Samarinda, 22 September 2019

Penilai 2



Nama : Prof. Dr. Ir. Achmad Syafei Sidik MSC

NIP : 19520701 197702 1 001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
 Universitas Mulawarman

Bidang Ilmu : Akuakultur

Jabatan/Pangkat: Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)