

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

Judul Buku : Potensi dan Habitat Kerbau Rawa  
 Penulis : Yuanita Windusari, Laila Hanum, **Arum Setiawan**, Mustafa Kamal,  
 Erwin Nofyan, Rahmat Pratama  
 Identitas Buku : a. ISBN : 978-602-447-190-3  
 b. Edisi (bulan/tahun) : September/2016  
 c. Penerbit : Noer Fikri Offset  
 d. Jumlah Halaman : xi+142  
 Kategori Buku :  Referensi  
 (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Monograf  
 Lainnya

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	6%
2.	Linearitas	Sudah linier dengan bidang ilmu biologi konservasi

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi	Monograf	Lainnya	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi buku (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			11
Total = (100%)	40			39
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke 3 dari 6 penulis = $(0,4 \times 39) / 5 = 3,12$			<b>3,12</b>

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Buku terkait deskripsi potensi kerbau rawa. Isi buku sudah memenuhi kaidah-kaidah karya ilmiah dan sudah sesuai dengan bidang biologi konservasi
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Buku sudah menunjukkan cakupan ruang lingkup biologi biokonversi dan deskripsi tulisan dibahas secara komprehensif dengan penyampaian data-data dari temuan-temuan penelitian lainnya dan teori terkait. Referensi yang diacu dalam pembahasan sudah p update untuk bidang kajian ini.
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data-data hasil penelitian sudah baik dan didukung dengan data-data yang representative dan ilustrasi pendukung yang ditampilkan menarik. Data didapatkan dengan menggunakan metode yang sudah standard.
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit Noer Fikri Offset berkualitas cukup baik, tidak termasuk predatory publisher.

Surabaya, 18 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 : BUKU**

Judul Buku : Potensi dan Habitat Kerbau Rawa  
 Penulis : Yuanita Windusari, Laila Hanum, **Arum Setiawan**, Mustafa Kamal, Erwin Nofyan, Rahmat Pratama  
 Identitas Buku : a. ISBN : 978-602-447-190-3  
 b. Edisi (bulan/tahun) : September/2016  
 c. Penerbit : Noer Fikri Offset  
 d. Jumlah Halaman : xi+142  
 Kategori Buku :  Referensi  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Monograf  
 Lainnya

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	6%
2.	Linearitas	v

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi	Monograf	Lainnya	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi buku (10%)	4			4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis 3 dari 7. Nilai maksimal 95 %. Nilai Pengusul = $(0,4 \times 0,95 \times 40) / 6 = 2,53$			<b>2,53</b>
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur sudah terpenuhi dan sesuai.			
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Ruang lingkup masih dalam bidang ilmu terkait. Pembahasan kurang mendalam.			
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data cukup banyak dan menyeluruh. Metode umumnya sudah lama.			
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit termasuk berkualitas, ada ISBN.			

Yogyakarta, 13 Juli 2020

Penilai 2

tanda tangan

Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto

NIP 195411161983031002

Unit Kerja : Fakultas Biologi UGM

Bidang Ilmu : Biologi

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya