

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

Jurnal Artikel Ilmiah : Quantitative and Qualitative Test of the Fecal Sampel From SumatranElephant (Elephas maximus sumatranus)

Penulis Artikel Ilmiah : Arum Setiawan

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIOVALENTIA: Biological Research Journal
b. Nomor/Volume/Hal : 2/6/15-20
c. Edisi (bulan/tahun) : November/2020
d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sriwijaya
e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 1, Sinta 2
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi **Sinta 3**, Sinta 4
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	5 %
2.	Linearitas	Topik linier dengan bidang keilmuan 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%)				2		2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6		6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6		6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6		6
Total = (100%)				20		20
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota Utama)	Anggota Utama (0,4 x20)/4=4					4

KOMENTAR/ULASAN *PEER REVIEW*

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Paper terkait DNA dari Gajah Sumatra yang diperiksa melalui Boli. Isi paper sudah memenuhi kaidah- kaidah karya ilmiah, dan sudah sesuai dengan bidang biologi konservasi.
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Hasil penelitian dibahas cukup komprehensif dengan referensi yang diacu dalam pembahasan sudah cukup update untuk bidang kajian ini.
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data-data yang ditampilkan cukup baik dengan penjelasan dan gambar yang ditampilkan cukup menarik. Data didapatkan dengan menggunakan metode cukup.
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sriwijaya berkualitas baik, dan jurnal terindeks di SINTA 3.

Surabaya, 18 September 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

1.49.

Jurnal Artikel Ilmiah : Quantitative and Qualitative Test of the Fecal Sampel From SumatranElephant (Elephas maximus sumatranus)

Penulis Artikel Ilmiah : Arum Setiawan

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIOVALENTIA: Biological Research Journal
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/6/15-20
 c. Edisi (bulan/tahun) : November/2020
 d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sriwijaya
 e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 1, Sinta 2
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi **Sinta 3, Sinta 4**
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	5 %
2.	Linearitas	V

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasiona l Bereputasi (Maks 40)	Internasiona l (Maks 20)	Nasional Terakreditas i S1, S2 Maks 25	Nasional Terakreditas i S3, S4 Maks 20	Nasional tidak Terakreditas (maks 10)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				2		2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6		5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6		5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6		6
Total = (100%)				20		18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota Utama)	BIOVALENTIA: Biological Research Journal. Vol. 6(2): 15-20 Edisi November 2020. Penulis ke 3 dari 3. Nilai maksimal 90%. Nilai pengusul: $(0,4 \times 0,90 \times 20)/2 = 2,67$					3,6

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Lengkap dan berurutan sesuai aturan.
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Ruang lingkup masih terkait bidang ilmu biologi konservasi. Pembahasan cukup komprehensif dan memadai.
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data sudah cukup untuk penelitian ini. Metode sudah sering dilakukan peneliti lain.
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit berkualitas. Terakreditasi Sinta 3

Yogyakarta, 12 September 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