

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

Jurnal Artikel Ilmiah : Entomopathogenic fungi of soils of freshwater swamps, tidal lowlands, peatlands, and highlands of south sumatra, Indonesia

Penulis Artikel Ilmiah : Arum Setiawan

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
b. Nomor/Volume/Hal : 6/19/2365-2373
c. Edisi (bulan/tahun) : November/2018
d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA UNS
e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri \surd pada kategori yang tepat) 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	7 %
2.	Linearitas	Isi paper kurang 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 $(0,4 \times 40) / 2 = 8$					8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Paper terkait Entomopathogenic fungi di Sumatera Selatan. Isi paper sudah memenuhi kaidah-kaidah karya ilmiah dan kurang sesuai dengan bidang biologi konservasi					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Hasil penelitian dibahas secara komprehensif dengan penyampaian perbandingan 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 standard tidak terlalu mutakhir.					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit Jurusan Biologi FMIPA UNS berkualitas baik, tidak termasuk predatory publisher, dan jurnal masuk di Q3.					

Surabaya, 15 Mei 2020

Penilai 1

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the bottom.

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

1.19.

Jurnal Artikel Ilmiah : Entomopathogenic fungi of soils of freshwater swamps, tidal lowlands, peatlands, and highlands of south sumatra, Indonesia

Penulis Artikel Ilmiah : Arum Setiawan

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biodiversitas
- b. Nomor/Volume/Hal : 6/19/2365-2373
- c. Edisi (bulan/tahun) : November/2018
- d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA UNS
- e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark 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	7 %
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					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)	Biodiversitas Vol. 19(6): 2365-2373. November/2018. Terindeks Scopus dengan SJR 0,27 Penulis ke 3 dari 3 penulis. Nilai maksimal 100%. Nilai pengusul: $(0,4 \times 1 \times 40)/2 = 8,0$					8,0

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Format dengan unsur yang lengkap mulai dari abstrak hingga referensi. Acuan relatif baru dan terkait penelitian.
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Masih dalam bidang ilmu terkait.
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data cukup layak karena banyak dan metode tidak ada yang baru.
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit Jurusan Biologi FMIPA UNS, cukup berkualitas karena kelengkapannya.

Yogyakarta, 11 Juli 2020

Penilai 2

tanda tangan: 

Prof. Dr. Suwarno Haditsusanto

NIP 195411161983031002

Unit Kerja : Fakultas Biologi UGM

Bidang Ilmu : Biologi

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya