

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

Judul Artikel Ilmiah : The burmese trout *Raiamas guttatus* (Day, 1870) (Cypriniformes: Cyprinidae) in South Sumatra revealed its southernmost record of its distributional range

Penulis Artikel Ilmiah : 5 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Ecologica Montenegrina
b. ISSN/ISBN : 2337-0173, 2336-9744
c. Nomor/Volume/Hal : 27 / 39-44
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Januari 2020
e. Penerbit : Center for Biodiversity of Montenegro
f. Jumlah Halaman : 6 hlm
g. Jurnal terindeks di : Scopus Q2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak)
(Beri pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

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

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				4
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				39
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Anggota= (40% x 39) / 4 = 3,9				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur paper lengkap dan sesuai sebagai artikel penelitian. Paper terkait keberadaan sejenis ikan trout <i>Raiamas guttatus</i> . Isi paper sudah memenuhi kaidah-kaidah karya ilmiah dan sudah sesuai dengan bidang biologi.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel melaporkan pertama kali keberadaan sejenis ikan trout <i>Raiamas guttatus</i> yang mengkonfirmasi sebaran geografisnya di Pulau Sumatera sebagai sebaran paling selatan. Hasil penelitian dibahas secara cukup 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 dan metodologi memadai, spesies diperoleh dari survey lapangan, membuktikan sebaran paling selatan dari spesies tersebut. Juga didukung dengan ilustrasi foto yang representative serta bukti otentik. 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 Center for Biodiversity of Montenegro bereputasi yang cukup baik, terindeks Scopus Q2 (2020). Dan tidak termasuk dalam kelompok pwnwebit predator.

Surabaya, 24 November 2021
Penilai,



Nama : Prof. Hery Purnobasuki, M.Si., Ph.D.
NIP : 196705071991021001
Unit Kerja : Fakultas Sains dan Teknologi
Instansi : Universitas Airlangga
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV-d)

13.11.21

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

Judul Artikel Ilmiah : The burmese trout *Raiamas guttatus* (Day, 1870) (Cypriniformes: Cyprinidae) in South Sumatra revealed its southernmost record of its distributional range

Penulis Artikel Ilmiah : 5 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Ecologica Montenegrina
b. ISSN/ISBN : 2337-0173, 2336-9744
c. Nomor/Volume/Hal : 27 / 39-44
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Januari 2020
e. Penerbit : Center for Biodiversity of Montenegro
f. Jumlah Halaman : 6 hlm
g. Jurnal terindeks di : Scopus Q2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak)
(Beri pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

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

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
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= (40% x 40) / 4 = 4.0				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan sesuai sebagai artikel penelitian
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Membahas first record dari sejenis ikan trout (<i>Raiamas guttatus</i>) dan sebaran geografisnya di Pulau Sumatera sebagai sebaran paling selatan.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Spesies diperoleh dari survey lapangan, membuktikan sebaran paling selatan dari spesies tersebut.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Journal terindeks Scopus Q2 (2020).

Purwokerto,
Penilai

November 2021

Nama : Prof. Dr. rer. nat. Imam Widhiono, MZ, MS.
NIP : 195904201985031002
Unit Kerja : Fakultas Biologi
Instansi : Universitas Jenderal Soedirman
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV-d)