

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Prevalence And Intensity Of *Trypanosoma* sp. In Wild Swamp Eels (*Synbranchus bengalensis*) Marketed In Surabaya, Indonesia

Jumlah penulis : 8 (delapan) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biodiversitas Journal of Biological Diversity
- b. Nomor ISSN : 2085 - 4722
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 20 (11), November 2019
- d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity, Universitas Sebelas Maret Surakarta
- e. DOI artikel : 10.13057/biodiv/d201119
- f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/article/view/4129>
- g. Terindeks di Scimagojr : Scopus (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

B. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Riviewer I	Riviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,9	4	3,95
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	12,0	11	11,5
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,8	11	11,4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	11,8	12	11,9
Total = (100%)		39,5	38	38,75
Penulis Ke 1 dari 8 (Penulis Utama dan Korepondensi)		60% x 38,75 = 23,25 (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

C. Hasil Validasi Ketua Departemen

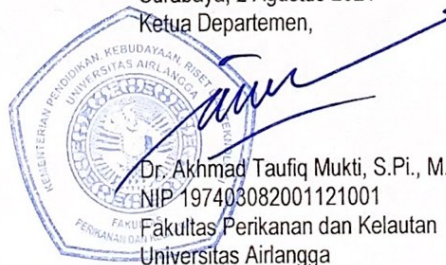
Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat** sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya ilmiah plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 2 Agustus 2021

Ketua Departemen,



Dr. Akhmad Taufiq Mukti, S.Pi., M.Si.
NIP 197403082001121001
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Prevalence And Intensity Of *Trypanosoma* sp. In Wild Swamp Eels (*Synbranchus bengalensis*) Marketed In Surabaya, Indonesia

Jumlah penulis : 8 (delapan) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas Journal of Biological Diversity
 b. Nomor ISSN : 2085-4722
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 20 (11), November 2019
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity, Universitas Sebelas Maret Surakarta
 e. DOI artikel : 10.13057/biodiv/d201119
 f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/article/view/4129>
 g. Terindeks di Scimagojr : Scimagojr (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3,9
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12,0
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11,8
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11,8
Total = (100%)	40	30	20	39,5
Nilai Pengusul =				$39,5 \times 60\% = 23,7$

Semarang, 15 Juli 2021
 Reviewer 1,



Prof. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc., Ph.D
 NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
 Universitas Diponegoro
 Bidang Ilmu : Akuakultur
 Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

Judul Karya Ilmiah : Prevalence And Intensity Of *Trypanosoma* sp. In Wild Swamp Eels (*Synbranchus bengalensis*) Marketed In Surabaya, Indonesia
Jumlah penulis : 8 (delapan) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi artikel lengkap dan telah sesuai dengan kaidah penulisan publikasi ilmiah, yang terdiri abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan cukup baik dan kedalaman pembahasan cukup dalam, serta referensi yang digunakan juga sesuai yaitu tentang salah satu parasite yang menyerang darah ikan belut (*Synbranchus bengalensis*) yang dipasarkan di Surabaya (Indonesia), penyakit ini belum banyak dilaporkan baik di Indonesia maupun di luar negeri. Pembahasan dari karya ilmiah ini sudah cukup dalam, karna sudah menggunakan referensi sekitar 71,43% referensi dan sudah menemukan genus parasite di Indonesia dengan kunci identifikasi secara morfometrik dan kualitatif yang memenuhi standar baik nasional maupun internasional

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi cukup dengan menggunakan tabel dan ilustrasi yang baik. Kemutakhiran data dan informasi sudah mutakhir, dengan menggunakan 57,42% (18/35) referensi yang relevan kurang dari 10 tahun. Metodologi untuk mendapatkan data dari sampel yang representative yang diperoleh dari seluruh pasar di Surabaya dengan metode pengambilan sampel dan pemeriksaan sampel untuk menemukan *Trypanosoma* dengan pembuatan preparat ulas darah. Disamping itu data juga merupakan data mutakhir, karena *Trypanosoma* ini belum banyak dilaporkan. Metodologi sudah dijelaskan dengan baik dan terinci dengan jelas, untuk identifikasi menggunakan metode morfometrik yang sudah mengacu pada panduan standar nasional dan internasional.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan Kelengkapan unsur penerbit baik, terdapat DOI, dan Terindeks Scopus Q3. Diterbitkan oleh Society for Indonesian Biodiversity, Universitas Sebelas Maret Surakarta . Tidak termasuk dalam Beall's List. Terdapat ISSN 2085-4722, SJR 2020: 0.26 dan H-index: 14

Semarang, 15 Juli 2021
Reviewer 1,



Prof. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc., Ph.D
NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro
Bidang Ilmu : Akuakultur
Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Prevalence And Intensity Of *Trypanosoma* sp. In Wild Swamp Eels (*Synbranchus bengalensis*) Marketed In Surabaya, Indonesia
 Jumlah penulis : 8 (delapan) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas Journal of Biological Diversity
 b. Nomor ISSN : 2085-4722
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 20 (11), November 2019
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity, Universitas Sebelas Maret Surakarta
 e. DOI artikel : 10.13057/biodiv/d201119
 f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/article/view/4129>
 g. Terindeks di Scimagojr : Scimagojr (Q3)

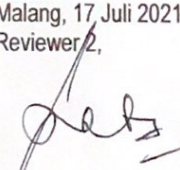
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	38
Nilai Pengusul =	$68\% \times 38 = 22,8$			

Malang, 17 Juli 2021

Reviewer 2,


Prof. Dr. Ir. Maftuch, M.Si.

NIP. 196608251992031001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Brawijaya

Bidang Ilmu : Fish Disease dan Imunologi

Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

Judul Karya Ilmiah : Prevalence And Intensity Of *Trypanosoma* sp. In Wild Swamp Eels (*Synbranchus bengalensis*) Marketed In Surabaya, Indonesia
Jumlah penulis : 8 (delapan) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi penerbit dari karya ilmiah ini sudah lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan yang dipersyaratkan oleh Biodiversitas Journal of Biological Diversity, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup karya ilmiah ini adalah parasite yang menyerang darah ikan belut (*Synbranchus bengalensis*) dan pembahasan sudah cukup dalam.dengan didukung referensi < 10 tahun. Dibahas juga prevalensi belut yang dipasarkan di Surabaya (Indonesia), merupakan informasi baru untuk pengembangan ilmu penyakit parasite darah ikan. Prevalensi yang dilaporkan 36%..

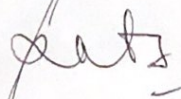
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data dan informasi yang disajikan sudah cukup dan baik dan mutakhir, karena merupakan salah satu penemuan baru di Indonesia, penyakit ini belum banyak dilaporkan atau dipublikasikan pada jurnal di Indonesia. Terdapat 35) referensi yang relevan kurang dari 10 tahun. Metodologi sudah disajikan secara detail dan jelas, metode yang digunakan untuk pemeriksaan parasite dengan preparat ulas darah dengan pewarnaan gimsa sudah standar internasional. Kunci identifikasi sudah menggunakan teksbook yang bereputasi secara internasional (Kabata, 1998 dan Soulby, 1996).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit yang baik, ada DOI, dan Terindeks Scopus Q3. Diterbitkan oleh Society for Indonesian Biodiversity, Universitas Sebelas Maret Surakarta. Tidak termasuk dalam Beall's List. Terdapat ISSN 2085-4722, SJR 2020: 0,26; H index: 14, Impact Factor: 1046.

Malang, 17 Juli 2021
Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Maftuch, M.Si.
NIP. 196608251992031001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Brawijaya
Bidang Ilmu : Fish Disease dan Imunologi
Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d