

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel): Morphology of surface ultrastructure of *Duthiersia expansa* (Cestoda : Diphyllobothriidea) from water lizards (*Varanus salvator*) from Sidoarjo, Indonesia.

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
b. Nomor ISSN : 1742-6588, 1742-6596
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1430, 012014, January 2020
d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
e. DOI artikel : [10.1088/1742-6596/1430/1/012014](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1430/1/012014)
f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1430/1/012014>
g. Terindek di Scimagojr

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

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,2	4	3.6
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,6	12	10.8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,2	11	10.1
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10	11	10.5
Total = (100%)		32	38	35
Penulis Ke-5 dari 6 Penulis				

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

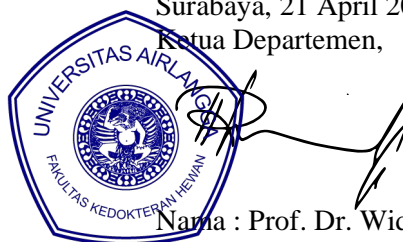
Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan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

Namun demikian, apabila di kemudian 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, 21 April 2022

Ketua Departemen,



Nama : Prof. Dr. Widjiati, drh. M.Si

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Morphology of surface ultrastructure of *Duthiersia expansa* (Cestoda : Diphyllbothriidea) from water lizards (*Varanus salvator*) from Sidoarjo, Indonesia.
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-5
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
b. Nomor ISSN : 1742-6588, 1742-6596
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1430, 012014, January 2020, Hal 1- 6
d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
e. DOI artikel : [10.1088/1742-6596/1430/1/012014](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1430/1/012014)
f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1430/1/012014>
g. Terindek di Scimagojr
- 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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	9,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	9,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	10
Total = (100%)	40	30	20	32
Nilai Pengusul = 40% x 32 : 5 = 2,56				

Surabaya,
Reviewer 1,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes
NIP 196004271987011001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Jabatan : Guru Besar
Pangkat : Pembina Utama Madya (IVd)

Judul Karya Ilmiah : Morphology of surface ultrastructure of *Duthiersia expansa* (Cestoda Diphylobothriidea) from water lizards (*Varanus salvator*) from Sidoarjo, Indonesia.
 Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi artikel ini lengkap tersusun atas Abstract, Introduction, Material and Methods, Results, Discussion, Conclusion, dan References. Pada Introduction disebutkan kebaruan penelitian tentang morfologi *Duthiersia expansa* dari biawak. Tidak terdapat keterangan tentang persetujuan dari komisi etik penelitian pada hewan coba.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan baik, menarasikan dan membandingkan antar komponen morfologi yang ditemukan, disertai komparasi dengan spesies lain dari genus yang sama. Tidak dinyatakan keterbatasan penelitian ini dan saran untuk penelitian selanjutnya.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian tentang morfologi *Duthiersia expansa* ini menggunakan metode mutakhir, yaitu Scanning Electron Microscope (SEM) yang belum pernah ditemukan publikasinya. Cakupan data hanya terbatas pada morfologi saja. Pada gambar tidak disertai dengan keterangan perbesaran dan spesifikasi mikroskop yang digunakan. Sebagai penelitian baru memang beberapa referensi terpaksa menggunakan terbitan sebelum tahun 2000.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

The 2nd International Conference on Computer Science and Engineering Technology. IOP Publishing. 1430 (2020) 012014 IOP Publishing, terindex Scopus H-index= 85, memiliki doi:10.1088/1742-6596/1430/1/012014, terdapat pada database SJR dan Scopus sebagaimana gambar berikut. Kualitas review dan editing baik

All Export to Excel Save to source list

View metrics for year: 2021

Source title	CiteScore	Highest percentile	Citations 2018-21	Documents 2018-21	% Cited
<input type="checkbox"/> 1 Journal of Physics: Conference Series	0.8	18% 195/240 General Physics and Astronomy	74,925	96,702	30

**Journal of Physics:
Conference Series**

Not yet assigned
quartile



Surabaya,
Reviewer 1,

Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes
 NIP 196004271987011001
 Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga
 Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
 Jabatan : Guru Besar
 Pangkat : Pembina Utama Madya (IVd)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Morphology of surface ultrastructure of *Duthiersia expansa* (Cestoda : Diphyllbothriidea) from water lizards (*Varanus salvator*) from Sidoarjo, Indonesia.

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
 b. Nomor ISSN : 1742-6588, 1742-6596
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1430, 012014, January 2020, Hal 1- 6
 d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
 e. DOI artikel : [10.1088/1742-6596/1430/1/012014](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1430/1/012014)
 f. Alamat web Jurnal : https://iopscience.iop.org/journal/1742-6596?https://iopublishing.org/twitter-conference?utm_source=Google%20ad&utm_medium=cpc&utm_campaign=IOPPposter&utm_term=IOPPposterConference&gclid=EAIaIQobChMI4Puy4cOF6wIVWw4rCh1ougp0EAAAYASAAEgLFiFD_BwE
 g. Terindek di Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	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	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11
Total = (100%)	40	30	20	38
Nilai Pengusul = $40\% / 5 \times 38 = 3,04$				

Surabaya, 2 Sept. 2020
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, drh., MS.
 NIP. 195304181978032001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga
 Bidang Ilmu : Parasitologi Veteriner
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

Judul Karya Ilmiah : Morphology of surface ultrastructure of *Duthiersia expansa* (Cestoda : Diphyllbothriidea) from water lizards (*Varanus salvator*) from Sidoarjo, Indonesia.
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel disusun lengkap, dengan aturan jurnal
UJTD. abstract, introduction, Material & methods,
Result & Discussion.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel membahas -tq morfologi: Ultrastructure
cacing cestoda "*Duthiersia expansa*, dengan
Scanning electron microscope (SEM).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Analisis ultrastruktur di gunakan metode SEM
untuk mendeteksi *Scolex*. *Strobilla*

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Journal physics science & Engineering Tech terbit
conference series, ada Nomor & doi

Surabaya, 2 Sept. 2020
Reviewer 2,

Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, drh., MS.
NIP. 195304181978032001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga
Bidang Ilmu : Parasitologi Veteriner
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)