

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis
- b. Nomor ISSN : 1410-8852
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 22 (2), November 2019
- d. Penerbit : Departemen Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel : -
- f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt>

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

**C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit**

Komponen yang dinilai		Riviewer I	Riviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,3	2,5	2,4
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	7,3	7	7,15
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,4	7	7,2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	7,3	7,5	7,4
Total = (100%)		<b>24,3</b>	<b>24</b>	<b>24,15</b>
<b>Penulis Ke 1 dari 3 (Penulis utama dan korespondensi)</b>		<b>60% x 24,15 = 14,49</b> <b>(Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)</b>		


**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 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 NASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis

b. Nomor ISSN : 1410-8852

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 22 (2), 11 2019

d. Penerbit : Departemen Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro

e. DOI artikel :

f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)


(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2,3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,3
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7,4
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,3
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>24,3</b>
Nilai Pengusul =	$24,3 \times 60\% =$				14,58

Semarang, 12 Juli 2021  
Reviewer,



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 : Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur  
Jumlah Penulis : 3 (tiga) 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, kedalaman pembahasan juga cukup baik, karena memanfaatkan 57,14% (12/21) referensi dalam diskusi hasil penelitian yang dipublikasikan. Ruang lingkup artikel ini adalah tentang : Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur, , karena para peneliti masih banyak mengembangkan penelitian tentang parasite ini. Pembahasan cukup dalam karena cacing yang ditemukan dibahas satu per satu mulai gejala klinis, derajat infestasi dan prevalensi, yang sampai sekarang naik dan turun. Dibahas juga bahwa perairan situbondo ikut mendukung munculnya ektoparasit cacing ini dan juga karamba jaring apung yang tidak sering dilakukan pencucian.

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi pada artikel cukup baik, 66,67% referensi yang digunakan  $\leq 10$  th. Metodologi penelitian tersaji cukup baik. Data dan informasi tentang ini cukup mutakhir dan selalu up date, karena infestasi ektoarasit pada ikan kerapu selalubertambah informasi ilmiahnya, Metodologi sudah dijelaskan secara rinci dan detail. Metode yang dignakan dengan karanba jaring apiung , sangat memungkinkan ikan kerapu yang dipelihara mengalami pmingkatan derajat infestasi dan penurunan kualitas. Metode pemeriksaan terhadap infestasi ektoparasit dilakukan secara natif, pewarnaan dan pembuatan preparat permanent muinting, sehing akan mendapatkan data yang bagus.

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik, dan Terindeks Sinta 2. Diterbitkan oleh Departemen Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro. Tidak termasuk dalam Beall's List. ISSN : 1410-8852. H-Index : 15.

Semarang, 12 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 NASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :


- a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis
- b. Nomor ISSN : 1410-8852
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 22 (2), November 2019
- d. Penerbit : Departemen Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel :
- f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
- Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
- Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
<b>Total = (100%)</b>	25	20	15	10	24
<b>Nilai Pengusul =</b>	<b>24 × 60% = 14,4</b>				

Malang, 14 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 : Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur  
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi dan kelengkapan artikel ini sudah sesuai dengan persyaratan dari penerbit dan sesuai dengan panduan penulisan yang dipersyaratkan oleh Jurnal Kelautan Tropis, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dari artikel ini adalah bidang penyakit pada ikan kerapu tikus, Intensitas Cacing Ektoparasit Ikan Kerapu Tikus *Cromileptes altivelis* pada Keramba Jaring Apung di Perairan Situbondo Jawa Timur. Pembahasan dalam artikel ini sudah cukup dalam dan terfokus pada penemuan cacing ektoparasit pada KJA di perairan laut Situbondo yaitu *Zeylanicobdella* dan *Neobenedenia*. Nilai intensitas dan derajat infestasi dari infestasi tunggal *Zeylanicobdella* pada ikan kerapu di Karamba Jaring Apung (KJA) adalah 4,7 individu/ekor(ringan).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

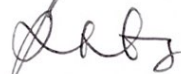
Data atau informasi pada artikel cukup baik dan mutakhir. karena infestasi ektoarasit pada ikan kerapu selalu bertambah informasi ilmiahnya, Metodologi sudah dijelaskan secara rinci dan detail. Metode yang dignakan dengan karanba jaring apiung , sangat memungkinkan ikan kerapu yang dipelihara mengalami prmingkatan derajat infestasi dan penurunan kualitas. Metode pemeriksaan terhadap infestasi ektoparasit dilakukan secara natif, pewarnaan dan pembuatan preparat permanent muinting, untuk mendapatkan data yang mutakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, dan Terindeks Sinta 2. Diterbitkan oleh Departemen Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro. Tidak termasuk dalam Beall's List. ISSN : 1410-8852. H-Index : 15.

Malang, 14 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