

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Histologi Gonad Kerang Totok *Polymesoda erosa* (Bivalvia : Corbiculidae) dari Laguna Segara Anakan, Cilacap.
 Jumlah Penulis : Tiga (Retno Hartati, **Ita Widowati**, dan Yoki Ristiadi)
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : ILMU KELAUTAN: Indonesian Journal of Marine Sciences
 b. Nomor ISSN : 0853 – 7291
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 10, Number 3, 2005.
 d. Penerbit : Departemen Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro dan Himpunan Ahli Pengelolaan Pesisir Indonesia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/ik.ijms.10.3.119-125>
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijms/article/view/2268>
 Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijms/article/view/2268/1989>
 g. Terindeks : Terakreditasi

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,0
Total = (100%)		25		22
Nilai Pengusul = (40% x 22)/2 = 4,44				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Sesuai dengan bidang ilmu, dan unsur isi jurnal lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup sesuai, pembahasan belum cukup dalam walau sudah membandingkan dengan hasil peneliti lain. Pembahasan didasari dengan pustaka yang kurang

3.

4. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data cukup dan mutakhir (data tahun 2002, terbit tahun 2005. Metodologi jelas dideskripsikan dan didasari dengan pustaka. Mensitasi 10 pustaka, hanya 30 % terbaru.

5. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Unsur lengkap dan kualitas penerbitan baik

Semarang, 28 Juli 2022

Reviewer 1

Dr. Ir. Retno Hartati, M.Sc.

NIP. 196207111987032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Histologi Gonad Kerang Totok *Polymesoda erosa* (Bivalvia : Corbiculidae) dari Laguna Segara Anakan, Cilacap.

Jumlah Penulis : Tiga (Retno Hartati, **Ita Widowati**, dan Yoki Ristiadi)

Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : ILMU KELAUTAN: Indonesian Journal of Marine Sciences

b. Nomor ISSN : 0853 – 7291

c. Vol, No., Bln Thn : Volume 10, Number 3, 2005.

d. Penerbit : Departemen Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro dan Himpunan Ahli Pengelolaan Pesisir Indonesia

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/ik.ijms.10.3.119-125>

f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijms/article/view/2268>

Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijms/article/view/2268/1989>

g. Terindeks : Terakreditasi

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		6
Total = (100%)		25		23
Nilai Pengusul = 23 x (40%/2) = 4,6				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Penulisan sudah memenuhi standard normatif karya ilmiah akademis, metoda yang digunakan sesuai dan tepat digunakan pada penelitian sejenis ini. Tulisan terstruktur dengan baik dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan, daftar pustaka.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Jumlah data, pengamatan dan hasil pembahasan sudah memadai meliputi pada sampel kerang jantan dan betina ditemukan tiga tingkat kematangan gonad dan stadia gonad yang belum dapat diidentifikasi jenis kelaminnya. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui struktur gonad kerang totok pada beberapa tingkat kematangan gonad melalui studi histologis.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Ide dasar penelitian ini sangat baik, metoda pendekatannya pun efektif dan relatif sederhana. Data/ informasi dan metodologi sudah mutakhir, dengan daftar pustaka belum up to date karena masih ada referensi lebih dari 20 tahun yang lalu
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Berikut referensi yang terlalu lama: Morton, B. 1976. The Biology and Functional Polymesoda (*Geloina erosa*) Morphology of The Southseast Asian Mangrove Bivalve, (Solander, 1786) (*Bivalvia : Corbiculidae*). Dept. of Zoology. The University of Hongkong.

Semarang, 29 Juli 2022

Reviewer 2



Dr. Putut Har Riyadi, S.Pi., M.Si.

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan