

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Re-Deskripsi Teripang *Stichopus hermanii* Dari Kepulauan Karimunjawa Melalui Analisa Morfologi, Anatomi Dan Spikula (*Ossicles*)  
 Jumlah Penulis : Tiga (Retno Hartati\*, **Widianingsih**, Umi Fatimah)  
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis  
 b. Nomor ISSN : ISSN 0853-7291  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 18, Number 2, 2015.  
 d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jkt.v18i2.517>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/517>  
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/517/392>  
 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		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		7
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>21,5</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

**1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**

Kesesuaian dan kelengkapan unsur-unsur isi jurnal ini dinilai baik dan lengkap. Sesuai kaidah penulisan artikel ilmiah, memiliki judul, abstrak, pendahuluan, metode, kesimpulan, ucapan terimakasih dan daftar pustaka.

**2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Ruang lingkup dari penelitian ini yakni tentang deskripsi Teripang *Stichopus hermanii* dari Karimunjawa yang dinilai sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Pembahasan artikel ini dinilai cukup mendalam, walaupun sebenarnya bisa lebih baik lagi.

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

Data yang disampaikan dalam artikel dinilai cukup memadai yang didukung gambar dan ilustrasi untuk memperjelas hasil dan pembahasan. Metodologi dinilai memadai, merupakan standrad penelitian semacam ini..

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**

Terbitan ini dinilai mempunyai unsur yang lengkap, dengan kualitas terbitan yang memadai.

Semarang,  
Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Ambariyanto, M.Sc.  
 NIP. 196104131988031002  
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Re-Deskripsi Teripang *Stichopus hermanii* Dari Kepulauan Karimunjawa Melalui Analisa Morfologi, Anatomi Dan Spikula (*Ossicles*)  
 Jumlah Penulis : Tiga (Retno Hartati\*, **Widianingsih**, Umi Fatimah)  
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis  
 b. Nomor ISSN : ISSN 0853-7291  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 18, Number 2, 2015.  
 d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jkt.v18i2.517>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/517>  
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/517/392>  
 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		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		7.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		6
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>22</b>
<b>Nilai Pengusul = 22 x (40 %/ 2) = 4,4</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Tulisan terstruktur dengan baik dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan, daftar pustaka. Penulisan sudah memenuhi standard normatif karya ilmiah akademis, metoda yang digunakan sesuai dan tepat digunakan pada penelitian sejenis ini.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji lebih jauh tentang identifikasi *Stichopus hermanii* berdasarkan morfologi, anatomi serta bentuk dan komposisi spikula yang terdapat pada teripang *Stichopus hermanii*. Hasil pengamatan morfologi berdasarkan bentuk, corak dan warna serta tipe spikula menunjukkan bahwa *Stichopus hermanii* berwarna teripang berukuran besar dengan panjang mencapai 50 cm. Jumlah data, pengamatan dan hasil pembahasan sudah memadai.
- 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 misalnya Massin, C. 1999. Reef-dwelling Holothuridea (Echinodermata) of the Spermonde Archipelago ( South-West Sulawesi, Indonesia). Zoologische Verhandelingen, Leiden. (329): 1 –144.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Kualitas terbitan kurang baik, karena setiap Pustaka yang ada di daftar pustaa terdapat kesalahan penulis untuk semua spesies. Penulisan seharusnya italic atau miring.

Semarang, 3 Oktober 2022

Reviewer 2



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

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan