

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

Judul Karya Ilmiah : The growth pattern of sea cucumber *Acaudina* sp. from the Delta Wulan, Demak, Central Java, Indonesia

Jumlah Penulis : Lima (**W Widianingsih\***, R Hartati, RAT Nuraeni, H Endrawati and RT Mahendrajaya)

Status Pengusul : Penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International and National Symposium on Aquatic Environment and Fisheries 24 September 2020, Banda Aceh, Indonesia

b. ISBN/ISSN : ISSN:1755-1307 / E-ISSN:1755-1315

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 674, 2021; Banda Aceh, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd.

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/674/1/012037>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/674/1/012037/pdf>

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 30	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		9
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>		<b>28</b>
<b>Nilai Pengusul = 28 x 60 % = 16,8</b>			

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :**

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

Unsur-unsur dalam artikel ilmiah tentang pola pertumbuhan timun laut yang diterbitkan dalam prosiding seminar internasional IOP terindeks scopus ini dinilai lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah. Unsur-unsur dalam artikel ini yakni: title, abstract, introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, dan references

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

Untuk ruang lingkup penelitian dalam artikel ini dinilai sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Topik penelitian ini adalah tentang pola pertumbuhan timun laut *Acaudina* sp. yang diperoleh dari Delta Wulan, Kabupaten Demak. Kedalaman pembahasan dinilai memadai dan didukung dengan 40 pustaka.

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

Data yang disampaikan dalam artikel ini dinilai cukup memadai. Sedangkan metode yang digunakan dalam penelitian ini sudah sesuai dan merupakan metode umum untuk pengukuran pertumbuhan timun laut.

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

Artikel ini diterbitkan oleh IOP Publishing yang merupakan publisher yang menerbitkan artikel seminar internasional dalam prosiding yang terindeks Scopus. Terbitan ini dinilai mempunyai unsur yang lengkap, dengan kualitas terbitan yang baik.

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 : PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : The growth pattern of sea cucumber *Acaudina* sp. from the Delta Wulan, Demak, Central Java, Indonesia

Jumlah Penulis : Lima (**W Widianingsih\***, R Hartati, RAT Nuraeni, H Endrawati and RT Mahendrajaya)

Status Pengusul : Penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International and National Symposium on Aquatic Environment and Fisheries 24 September 2020, Banda Aceh, Indonesia

b. ISBN/ISSN : ISSN:1755-1307 / E-ISSN:1755-1315

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 674, 2021; Banda Aceh, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd.

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/674/1/012037>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/674/1/012037/pdf>

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	30	<input type="text"/>	
e. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		9
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		8
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>		<b>28</b>
<b>Nilai Pengusul = 28 x 60 % = 16,8</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

**1. 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.

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

Penelitian ini memiliki untuk mengetahui pola pertumbuhan teripang *Acaudina* sp. Jumlah data, pengamatan dan hasil pembahasan sudah memadai.

**3. 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 Effendie MI 1979 Metode Biologi Perikanan (Bogor: Yayasan Dewi Sri). Jumlah Pustaka terdapat 20 referensi.

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

Kualitas terbitan kurang baik karena terdapat kesalahan pada penulisan koma, seharusnya titik. Misalnya : This salinity value was higher than salinity value in Kenjeran Waters (29–30,7 ppt).

Semarang, 3 Desember 2022

Reviewer 2



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

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan