

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

Judul Karya Ilmiah : Morphological Ossicles of Sea Cucumber *Paracaudina australis* from Kenjeran Waters, Surabaya, Indonesia

Jumlah Penulis : Enam (**W Widioaningsih***, RAT Nuraeni, R Hartati, H Endrawati, DN Sugianto, RT Mahendrajaya)

Status Pengusul : Penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : 4th International Conference on Tropical and Coastal Region Eco Development 30–31 October 2018, Semarang, Indonesia

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

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 246, March 2019; Semarang, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd.

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/246/1/012019>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/246/1/012019/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"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%) | 3 | | 3 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | | 7,5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | | 8 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%) | 9 | | 9 |
| Total = (100%) | 30 | | 26,5 |
| Nilai Pengusul = 29 x 60 % = 15,9 | | | |

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Unsur-unsur isi jurnal ilmiah yang diterbitkan dalam prosiding seminar internasional IOP ini dinilai lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah. Artikel jurnal ilmiah lengkap berisi title, abstract, introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, dan references

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Penelitian yang disampaikan dalam artikel ini tentang morfologi osikel dari timun laut *Paracaudina australis* dari perairan Kenjeran, Surabaya. Jika melihat topik tersebut maka masih masuk dalam ruanglingkup bidang ilmu pengusul. Pembahasan dinilai terbatas, karena hanya didukung oleh 10 pustaka saja.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Mengingat bahwa penelitian ini tentang morfologi osikel timun laut, maka data yang disampaikan dalam artikel ini hanya berupa gambar/foto osikel dari timun laut, dan dinilai cukup lengkap. Sedangkan metode yang digunakan dalam penelitian ini sudah sesuai dan merupakan metode umum untuk penelitian semacam ini.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Mengingat bahwa IOP Publishing merupakan publisher yang menerbitkan artikel seminar internasional dalam prosiding yang terindeks Scopus, maka unsur-unsurnya dinilai lengkap dan memiliki 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 : Water quality in the ecosystem of sea cucumber *Acaudina* sp. in the Delta Wulan Waters, Central of Java, Indonesia

Jumlah Penulis : Enam (**W Widioaningsih***, RAT Nuraeni, R Hartati, H Endrawati, DN Sugianto, RT Mahendrajaya)

Status Pengusul : Penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : International Symposium on Aquatic Sciences and Resources Management 16-17 November 2020, Bogor, West Java, Indonesia

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

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 744, 2021; Bogor, West Java, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd.

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/744/1/012097>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/744/1/012097/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 | | 9 |
| h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%) | 9 | | 8 |
| Total = (100%) | 30 | | 29 |
| Nilai Pengusul = 29 x 60 % = 17,4 | | | |

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 mempelajari kualitas air di ekosistem teripang di Perairan Delta Wulan, Demak. Penelitian dilakukan untuk 4 bulan (Mei, Juni, Juli dan Agustus 2020). Berdasarkan hasil penelitian, jenis substrat di Perairan Delta Wulan lanau memiliki kisaran 87,4–96,70%. 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. Jumlah Pustaka terdapat 12 referensi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kualitas terbitan kurang baik karena terdapat kesalahan pada daftar Pustaka, karena tidak ada tahun publish, misalnya Suryono C A and Rochaddi B Deteksi logam berat di Kawasan Wilayah Pesisir Semarang Bul. Oseanografi Mar. 6 69–73

Semarang, 3 Desember 2022

Reviewer 2



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

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan