

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

Judul Karya Ilmiah : The Population of Mangrove Clam (*Polymesoda expansa*) in The Panikel Village, Segara Anakan, Cilacap

Jumlah Penulis : Delapan (**Widianingsih Widianingsih***, RAT Nuraini, I Riniatsih, R Hartati, S Redjeki, H Endrawati, E L Agus, and R T Mahendrajaya)

Status Pengusul : Penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : The 3rd International Symposium on Marine and Fisheries Research (3rd ISMFR)

b. ISBN/ISSN : 2267-1242

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 147, 2020; Yogyakarta, Indonesia, July 8-9, 2019

d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences

e. Alamat Repository/Web : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/07/e3sconf_ismfr20_02018/e3sconf_ismfr20_02018.html

Alamat Artikel : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/07/e3sconf_ismfr20_02018.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 = 26,5 x 60 % = 15,9			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel ini diterbitkan dalam prosiding seminar internasional terindeks scopus, yakni EDP Sciences (E3S Web of Conferences). Dari sisi kesesuaian dan kelengkapan unsur di jurnal, dinilai sesuai dan lengkap. Artikel ini memuat title, abstract, introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, dan references

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Artikel ini memuat tentang populasi kerang mangrove (*Polymesoda expansa*) dari Segara Anakan. Topik ini dinilai masih dalam ruang lingkup bidang ilmu dari pengusul. Mengingat data yang disajikan terbatas, maka pembahasan artikel ini dinilai terbatas pula, artikel ini hanya didukung 16 pustaka.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Dari sisi kecukupan dan kemutakhiran data yang disampaikan dalam artikel ini dinilai terbatas, karena topiknya hanya tentang populasi kerang mangrove (*Polymesoda expansa*) di desa Panikel, Segara Anakan. Metode yang digunakan sudah sesuai dan merupakan metode umum untuk penelitian semacam ini.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Dari sisi terbitan, artikel ini diterbitkan EDP Sciences (E3S Web of Conferences) yang selama ini menerbitkan artikel 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 Population of Mangrove Clam (*Polymesoda expansa*) in The Panikel Village, Segara Anakan, Cilacap

Jumlah Penulis : Delapan (**Widianingsih Widianingsih***, RAT Nuraini, I Riniatsih, R Hartati, S Redjeki, H Endrawati, E L Agus, and R T Mahendrajaya)

Status Pengusul : Penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 3rd International Symposium on Marine and Fisheries Research (3rd ISMFR)

b. ISBN/ISSN : 2267-1242

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 147, 2020; Yogyakarta, Indonesia, July 8-9, 2019

d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences

e. Alamat Repository/Web : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/07/e3sconf_ismfr20_02018/e3sconf_ismfr20_02018.html

Alamat Artikel : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/07/e3sconf_ismfr20_02018.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
Total = (100%)	30		28
Nilai Pengusul = 28 x 60 % = 16,8			

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 populasi *P. expansa* di Kawasan Panikel, Segara Anakan, Cilacap. Dari artikel tersebut disimpulkan bahwa kawasan mangrove di Desa Panikel cocok untuk mendukung *P. expansa* populasi. 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 B. Morton, Asian Mar. Biol. 1, 77–86 (1984). Jumlah Pustaka terdapat 16 referensi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kualitas terbitan kurang baik karena terdapat tulisan Bahasa Indonesia namun tidak disubtitle dalam Bahasa Inggris, padahal prosiding internasional, misalnya pada halaman 6, yaitu : E.R. Ardli, A. Widyastuti, E. Yani. Kajian perubahan bioekologi pada restorasi mangrove di Segara Anakan Cilacap. Biosfera 32(1): 19-28. (2015).

Semarang, 13 Desember 2022

Reviewer 2



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

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan