

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

Judul Karya Ilmiah : The Evidence of Imposex in Turbo sp. from Ujung piring Waters of Jepara
 Jumlah Penulis : Enam (RAT Nuraini*, R. Hartati, H Endrawati, **Widianingsih**, MJ Rachma, RT Mahendrajaya)
 Status Pengusul : Penulis ke 4 (Empat)
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 3rd International Conference on Tropical and Coastal Region Eco Development 2017 2-4 October 2017, Yogyakarta, Indonesia
 b. ISBN/ISSN : ISSN:1755-1307 / E-ISSN:1755-1315
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 116, 2018; Yogyakarta, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd.
 e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012083>
 Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012083/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		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		9
Total = (100%)	30		27
Nilai Pengusul = 27 x (40 %/ 5) = 27 x 8 % = 2,16			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel ini diterbitkan dalam prosiding seminar internasional terindeks scopus, yakni IOP science Publishing. 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:

Ruang lingkup dari isi artikel ini membuktikan adanya imposex pada *Turbo* sp. yang dikoleksi dari Ujungpiring, Jepara. Topik ini dinilai masih dalam ruang lingkup bidang ilmu dari pengusul. Mengingat data yang disajikan terbatas, maka pembahasan artikel ini dinilai terbatas [ula, walaupun didukung 26 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 pembuktian adanya imposex. 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 oleh IOP Publishing 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 Evidence of Imposex in Turbo sp. from Ujung piring Waters of Jepara
 Jumlah Penulis : Enam (RAT Nuraini*, R. Hartati, H Endrawati, **Widianingsih**, MJ Rachma, RT Mahendrajaya)
 Status Pengusul : Penulis ke 4 (Empat)
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 3rd International Conference on Tropical and Coastal Region Eco Development 2017 2-4 October 2017, Yogyakarta, Indonesia
 b. ISBN/ISSN : ISSN:1755-1307 / E-ISSN:1755-1315
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : Volume 116, 2018; Yogyakarta, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd.
 e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012083>
 Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012083/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"/>	
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 (40 %/ 5) = 28 x 8 % = 2,24			

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 menilai kejadian dan tingkat keparahan pengendapan di Turbosp. 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 Bryan G.W., Gibbs P.E., Hummerstone L.G. & Burt G.R. 1986. J. Mar. Biol. Assoc. U.K., 66: 611-630. Jumlah Pustaka hanya 26 referensi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kualitas terbitan kurang baik karena terdapat rumus, namun tidak menggunakan lay out formula text.

Semarang, 13 Nopember 2022

Reviewer 2



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

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan