

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

Judul Karya : The effect of chitosan concentration on flocculation efficiency  
Ilmiah/Artikel : microalgae *Porphyridium cruentum* (Rhodophyta)  
Jumlah Penulis : 7 (tujuh orang)  
Status Pengusul : ~~Penulis pertama/~~ penulis anggota/ ~~penulis korespondensi\*~~  
Penulis Karya Ilmiah : H. Endrawati, W Widianingsih, RAT Nuraini, R Hartati, S. Redjeki, I. Riniatsih, RT Mahendrajaya

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama prosiding : The 4th International Symposium on Marine and Fisheries Research  
b. No.ISSN : 17551307/17551315  
c. Vol, No, Bln, Thn : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 919 (2021) 012052  
d. Penerbit : IOP Publishing  
e. DOI Artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.1088/1755-1315/919/1/012052>  
URL : URL Proceeding ISMFR ke-4 : <https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/919/1>  
f. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/919/1/012052/pdf>  
g. Link SJR : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&tip=sid&clean=0>  
h. Terindeks di : Scopus, SJR : 0.18 ; H Index : 26

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah :  Prosiding Internasional / Internasional bereputasi  
 Prosiding Nasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scopus	Internasional	Nasional	
	30	15	10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			8,5
<b>Total = (40%x 28,5)/6 = 1,9</b>				28,5
<b>Nilai Pengusul :</b>				1,9

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

Penulis merupakan penulis anggota dan bukan penulis korespondensi dari artikel tentang The effect of chitosan concentration on flocculation efficiency microalgae *Porphyridium cruentum* (Rhodophyta) yang telah dipublikasikan pada The 4th International Symposium on Marine and Fisheries Research . Artikel dipublikasikan pada IOP Conference Series: Earth and Environmental Science pada Volume IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 919 (2021) 012052, IOP Publishing. Berdasarkan Prevece diketahui bahwa peserta konferensi berjumlah 100 orang dari berbagai universitas dan berbagai negara. Peserta minimal berasal dari 4 negara, yaitu dari Indonesia, Cina, Jepang, dan Australia sudah terpenuhi. Uji similaritas memenuhi syarat. Artikel sudah dilengkapi dengan pembahasan yang mendalam beserta acuan yang cukup. Kebarun juga baik, dengan >50% artikel terbit dalam 10 tahun terakhir

Semarang, 10 Mei 2023  
Reviewer



Dr. Ir. Retno Hartati, MSc  
NIP. 19620711 198703 2 001  
Unit kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan