

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**  
**(C1B)**

Judul Jurnal Ilmiah : Analisis Kadar Senyawa Fenol dan Kapasitas Antioksidan Berbagai Ekstrak Sargassum dari Pantai Jepara, Indonesia (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama/ penulis kedua/ penulis korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Buletin Oseanografi Marina  
 b. Nomor ISSN : PISSN : 2089 – 3507 EISSN : 2550 - 0015  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9, 2 : 83 – 92, Oktober, 2020  
 d. Penerbit : Dept. Oseanografi - FPIK – UNDIP  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.14710/buloma.v9i2.32127  
 f. Alamat web jurnal :

URL JURNAL : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/index>  
 URL Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/view/32127/17963>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Bereputasi)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Bereputasi) <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2.5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		7,3
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>23,8</b>
Nilai Pengusul =		$(40\% \times 23,8) / 2 = 4,76$		

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi jurnal telah sesuai & format template jurnal Buloma
- Ruang lingkup pembahasan cukup baik serta ditunjang & penguatan sebanyak 11 kutipan dari total 27 pustaka (41%)
- Metodologi yg digunakan standar & penelitian sejenis yg kemutakhiran data didukung & referensi sebanyak 15 bh dr total 27 bh pustaka (55%)
- Kelengkapan unsur & kualitas jurnal sbg jurnal SINTA 2

$$= \frac{4,76 + 4,6}{2} = 4,68$$

$$\text{Konversi} = \frac{4,68}{25} \times 20 = 3,744$$

Semarang,  
 Reviewer 1

Prof. Dr. Aristi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si.  
 NIP. 197310021998032001

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

C.19

Judul Jurnal Ilmiah : Analisis Kadar Senyawa Fenol dan Kapasitas Antioksidan Berbagai Ekstrak Sargassum dari Pantai Jepara, Indonesia  
(Artikel)  
Jumlah Penulis : 3 orang  
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/ penulis kedua/ ~~penulis korespondensi~~  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Buletin Oseanografi Marina  
b. Nomor ISSN : PISSN : 2089 – 3507 EISSN : 2550 - 0015  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9, 2 : 83 – 92, Oktober, 2020  
d. Penerbit : Dept. Oseanografi - FPIK – UNDIP  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.14710/buloma.v9i2.32127  
f. Alamat web jurnal :

URL JURNAL : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/index>

URL Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/view/32127/17963>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Bereputasi)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  V Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Bereputasi) <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> 25	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2.5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		7.5
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>23</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				$= (40\% \times 23) / 2 = 4,6$

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Unsur isi jurnal ini dinilai lengkap, sesuai dengan standar artikel ilmiah.
- Pembahasan dinilai cukup mendalam dengan hasil yang cukup banyak (hasil dan pembahasan pada itu) dan di dukung metode yang memadai.
- Metodologi yang digunakan merupakan metode standar pada penelitian sejenis.
- Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal dinilai baik.

$$\frac{0,4 \times 23}{2} = 4,6$$

2

Semarang,  
Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Ambariyanto, M.Sc.  
NIP. 196104131988031002