

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Kandungan Klorofil Makroalga Hijau Dominan Di Perairan Teluk Awur, Jepara
 Jumlah Penulis : Tiga (Nur Hikmah Mazroatum Maslahah*, **Max Rudolf Muskananfolo** dan Pujiono Wahyu Purnomo).
 Status Pengusul : penulis ke 2 (dua)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Fisheries and Marine Research
 b. Nomor ISSN : 2581-0294
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 5 Issue 3; 2021
 d. Penerbit : Universitas Brawijaya
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.21776/ub.jfmr.2021.005.03.14>
 f. Alamat web jurnal : <https://jfmr.ub.ac.id/index.php/jfmr/article/view/574>
 Alamat Artikel : <https://jfmr.ub.ac.id/index.php/jfmr/article/view/574/308>
 g. Terindeks : Sinta 3

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

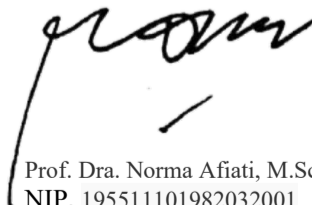
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5
Total = (100%)		20		17
Nilai Pengusul = 3,4				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Tema Biologi Oseanografi. Artikel ditulis dengan tata bahasa sederhana dan jelas. Penempatan gambar dan tabel tepat terhadap narasi naskah. Ada kesimpulan dan ungkapan terimakasih.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** pernyataan di Abstrak bahwa indeks dominasi tinggi (0-1) tidak spesifik (0= paling rendah, tidak ada dominasi 1= ada dominasi). Perbedaan pH, salinitas, PO₄ dan DO yang signifikan antara sts 1, 2, 3 dengan sts 4,5,6 tidak dibahas, padahal 3 variabel diantaranya dibuktikan berpengaruh signifikan terhadap jenis klorofil makroalga dominan di lokasi.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Resume metoda analisis sedimen tidak lengkap (syarat dan kondisi pemipetan). Demikian pula syarat proses ekstraksi makroalga (terpapar cahaya). Alat dan metoda standar. Kriteria pengambilan contoh daun individual tidak dijelaskan. Mengapa tidak sekalian dihitung Indeks Nilai Penting Spesies? Data kualitas air cukup lengkap dan memadai.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** jurnal berakreditasi Sinta 3. Jumlah pustaka 26 buah, 13 buah digunakan membahas hasil. Similaritas Turnitin 19% cukup tinggi, 17% di antaranya adalah kemiripan dengan berbagai sumber online.

Semarang, 30 Januari 2023

Reviewer 1



Prof. Dra. Norma Afiati, M.Sc., Ph.D.

NIP. 195511101982032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Kandungan Klorofil Makroalga Hijau Dominan Di Perairan Teluk Awur, Jepara
 Jumlah Penulis : Tiga (Nur Hikmah Mazroatum Maslahaha*, **Max Rudolf Muskananfol**a dan Pujiono Wahyu Purnomo).
 Status Pengusul : penulis ke 2 (dua)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Fisheries and Marine Research
 b. Nomor ISSN : 2581-0294
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 5 Issue 3; 2021
 d. Penerbit : Universitas Brawijaya
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.21776/ub.jfmr.2021.005.03.14>
 f. Alamat web jurnal : <https://jfmr.ub.ac.id/index.php/jfmr/article/view/574>
 Alamat Artikel : <https://jfmr.ub.ac.id/index.php/jfmr/article/view/574/308>
 g. Terindeks : Sinta 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2		
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		
Total = (100%)		20		
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

5. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

.....

6. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

.....

7. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

.....

8. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

.....

Semarang,
 Reviewer 2

Prof. Ir. Muslim, M.Sc., Ph.D.
 NIP. 196004041987031002
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan