

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

- Judul Karya Ilmiah/Artikel : Phytoplankton chlorophyll-a biomass and the relationship with water quality in barrang caddi, spermonde, indonesia
- Jumlah Penulis : 5 (lima)
- Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/ penulis ke 5/ ~~penulis korespondensi~~\*\*
- Penulis Karya Ilmiah : Lilik Maslukah, Riza Yuliratno Setiawan, Nurjannah Nurdin , Muhammad Helmi, Rikha Widiaratih
- Identitas Karya Ilmiah
- a. Nama jurnal : Ecological Engineering & Environmental Technology
- b. No. ISSN : 2719-7050
- c. Vol, No, Bln, Thn : Volume 23, Issue 1, 2022
- d. Penerbit : EEET
- e. DOI Artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.12912/27197050/143064>
- URL Artikel : <http://www.ecoet.com/pdf-143064-70059?filename=Phytoplankton.pdf>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.ecoet.com/Phytoplankton-Chlorophyll-a-Biomass-and-the-Relationship-with-Water-Quality-nin-Barrang,143064,0,2.html>
- g. Terindeks di : -
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi terindeks di SINTA,DOAJ, CABI, Copernicus

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scopus	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	25	10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>37</b>
<b>Nilai Pengusul: (0,4/4) x 37 = 3,7</b>				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

**1. Kelengkapan unsur isi artikel:**

Unsur-unsur isi artikel dan sistematika lengkap dan sesuai, mulai dari abstrak, introduction, metodologi, hasil dan pembahasan, conclusion, hingga referensi dan acknowledgment. Abstrak: Tujuan tidak dinyatakan dg tegas dan langsung tempat pengambilan data sebagaimana dlm judul. Kesimpulan singkat blm dinyatakan. Kesimpulan tidaklah sama dg pernyataan hasil. Typo (atau template format?): keyword atau keywords?

Introduction: Telah menelisik latar belakang penelitian dan dengan didukung oleh referensi yang cukup.

**2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Ruang lingkup kajian telah dijelaskan secara cukup komprehensif dalam abstrak maupun pendahuluan, dan telah dijabarkan pula pada bagian diskusi-pembahasan isi dari artikel. Pembahasan atas hasil penelitian dijabarkan secara cukup komprehensif sesuai variabel yang digunakan, dan sebagian besar >10 refs mengacu pada referensi periode 10 thn terakhir.

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

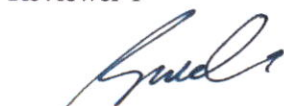
Data dan informasi cukup komprehensif, didukung oleh 23 refs., dan sebagian besar merupakan refs periode 10 thn terakhir. Metodologi cukup mutakhir namun telah umum digunakan, dan dijelaskan dengan sederhana sesuai kaidah yang berlaku. Metodologi sudah mencukupi untuk menjabarkan berbagai variabel yang ditetapkan.

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**

Jurnal terindeks Scopus, SINTA, DOAJ serta memiliki DOI, eISSN. Editorial Board berasal dari >5 negara yang berbeda. Performa gambar baik dan jelas, dan tabel standar atau lazim sebagaimana format jurnal. Performa terbitan cukup berkualitas.

Semarang, 1 September 2022

Reviewer 1



Dr. Ir. Subandiyono, M.App.Sc.  
 NIP. 196201221988031002



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

Judul Karya Ilmiah/Artikel : Phytoplankton chlorophyll-a biomass and the relationship with water quality in barrang caddi, spermonde, indonesia

Jumlah Penulis : 5 (lima)

Status Pengusul : ~~Penulis pertama/~~ penulis ke 5/ ~~penulis korespondensi\*\*~~

Penulis Karya Ilmiah : Lilik Maslukah, Riza Yuliratno Setiawan, Nurjannah Nurdin , Muhammad Helmi, Rikha Widiaratih

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama jurnal : Ecological Engineering & Environmental Technology

b. No. ISSN : 2719-7050

c. Vol, No, Bln, Thn : Volume 23, Issue 1, 2022

d. Penerbit : EEET

e. DOI Artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.12912/27197050/143064>  
 URL : <http://www.ecoeet.com/pdf-143064-70059?filename=Phytoplankton.pdf>

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.ecoeet.com/Phytoplankton-Chlorophyll-a-Biomass-and-the-Relationship-with-Water-Quality-nin-Barrang,143064,0,2.html>

g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi terindeks di SINTA,DOAJ, CABI, Copernicus

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scopus 30	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tidak Terakreditasi 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (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 penerbit (30%)	9			9
<b>Total = (100%)</b>				<b>27</b>
<b>Nilai Pengusul : <math>0.4/4 \times 27 = 2.7</math></b>				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

- a. Unsur isi jurnal lengkap  
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik.  
 c. Data cukup, dan metodologi sesuai dan jelas  
 d. Unsur jurnal lengkap. Terindex scopus, belum punya SJR dan rangking, sehingga belum bisa dimasukkan ke jurnal internasional bereputasi.

Semarang, 2 September 2022

Reviewer 2

Dr. Ir. Desrina, M.Sc.

NIP. 196512151990032001