

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of Carbon Source and Concentration for Lactobacillus acidophilus Growth, Phenolic Production and Antioxidant Activity in Fermented Seaweed

Jumlah Penulis : Lima (E.N. Dewi, N. Nurhana Extract , S. Septiningrum, L.Rianingsih and P.H. Riyadi)

Status Pengusul : penulis ke 1/korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal on Emerging Technologies  
 b. Nomor ISSN : 095-8364  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 11 No 5, 2020  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : [https://www.researchtrend.net/ijet/current\\_issue\\_ijet.php?taxonomy-id=82](https://www.researchtrend.net/ijet/current_issue_ijet.php?taxonomy-id=82)  
 Alamat Artikel : <https://www.researchtrend.net/ijet/pdf/72%20Optimizati on%20of%20Carbon%20Source%20and%20Concentrati on%20for%20Lactobacillus%20acidophilus-3101-%20E.N.pdf>  
 g. Terindeks : DOAJ

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 <input type="text" value="20"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2			1.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5.4
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			5.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			5.5
<b>Total = (100%)</b>	<b>20</b>			<b>18.5</b>
<b>Nilai Pengusul = 0.6 x 18.5 = 11.1</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Kelengkapan unsur isi jurnal sudah sesuai dengan standar jurnal internasional. Artikel memuat semua unsur isi jurnal dengan lengkap sesuai dengan sekuen .....
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup bagus (mencapai 68.9%),. Semua parameter uji sudah dibahas dengan komprehensif dengan melibatkan beberapa referensi terkait .....
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Kemutahiran data dan metodologi sudah sangat bagus (93.3%) dan memenuhi persyaratan dengan memberikan informasi yang lengkap dan up to date .....
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan sudah cukup bagus meski perlu ditingkatkan terutama dalam formatting penulisan yg masih belum ada penjelasan di metodologi utk referensi yg digunakan. ....

Semarang,  
Reviewer 1

Prof. Ir. Tri Winarni, M.Sc., Ph.D  
 NIP. 196508211990012001  
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of Carbon Source and Concentration for Lactobacillus acidophilus Growth, Phenolic Production and Antioxidant Activity in Fermented Seaweed

Jumlah Penulis : Lima (E.N. Dewi, N. Nurhana Extract , S. Septiningrum, L.Rianingsih and P.H. Riyadi)

Status Pengusul : penulis ke 1/korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal on Emerging Technologies  
 b. Nomor ISSN : 095-8364  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 11 No 5, 2020  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : [https://www.researchtrend.net/ijet/current\\_issue\\_ijet.php?taxonomy-id=82](https://www.researchtrend.net/ijet/current_issue_ijet.php?taxonomy-id=82)  
 Alamat Artikel : <https://www.researchtrend.net/ijet/pdf/72%20Optimizati on%20of%20Carbon%20Source%20and%20Concentrati on%20for%20Lactobacillus%20acidophilus-3101-%20E.N.pdf>  
 g. Terindeks : DOAJ

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 <input type="text" value="20"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
<b>Total = (100%)</b>	<b>20</b>			<b>18,5</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

5. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Kesesuaian artikel dengan scope jurnal memenuhi dalam bidang teknologi hasil perikanan, kelengkapan unsur jaurnal memenuhi standart penulisan jurnal intrenasional terindeks DOAJ
6. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup artikel bidang teknologi hasil perikanan sesuai dengan penulis dan pengusul. Kedalaman pembahasan cukup baik dan update dan menggunakan jurnal untuk membahas dan membandingkan. Dalam pembahasan sudah membandingkan dengan penelitian dari jurnal lain yang bereputasi. Jumlah refensi unt membahas cukup lebih dari cukup
7. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data dalam artikel cukup dan memenuhi standard ilmiah baik perlakuan maupun ulangan karena merupakan penelitian ekperimen. Informasi yang disampaikan dalam data sudah cukup. Metoda sudah umum digunkan dalam penelitian teknologi hasil perikanan tidak ada sesuatu yang baru dalam metoda.
8. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Kelengkapan unsur jurnal baik sesuai aturan jurnal intrenasional DOAJ, kualitas terbitan baik dan teratur

Penulis ke 1 dan coresponden  
 autor dari 4 penulis : (18,5 x 0,6)  
 = 11,1

Semarang  
 Reviewer 2



Dr. Ir. Chrisna Adhi Suryono, M.Phil.  
 NIP. 196406051991031004  
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

