

**SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Metode Sederhana dan Cepat untuk Skrining Bakteri Asam Laktat Penghasil Bakteriosin (*Antimicrobial Peptide*) dari Intestinum Ikan dan Udang

Jumlah Penulis : Enam (**Subagiyo**, Sebastian Margino, Triyanto Triyanto, Ria Azizah Tri Nuraini, Wilis Ari Setyati, Rini Pramesti)

Status Pengusul : penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Buletin Oseanografi Marina
- b. Nomor ISSN : 2089-3507
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 5, Nomor 2, 2016.
- d. Penerbit : Departemen Oseanografi, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/buloma.v5i2.15727>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/view/15727/>
- Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/view/15727/11747>
- g. Terindeks : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			10	0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2,4
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>7,7</b>

**Nilai Pengusul = 60% x 7,7 = 4,62**

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

**1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**

Sesuai dengan bidang ilmu, dan unsur isi jurnal tidak lengkap dan tidak ada kesimpulan yang eksplisit. Belum disebutkan dana darimana dll

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

Ruang lingkup sesuai, pembahasan belum cukup dan baru sebatas menyajikan hasil. Tidak ada pustaka yang digunakan untuk membahas dan hanya menggunakan 12 jurnal (sangat kurang), walaupun 83% jurnal terbaru.

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

Data penelitian baru dan cukup lengkap dengan sample yang cukup banyak., metodologi yang umum digunakan dan sudah berdasarkan jurnal dan sudah dijelaskan dengan baik.

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

Unsur penerbit lengkap dan kualitas penerbitan baik, namun masih banyak typos (misal **bakten** dll), singkatan yang tidak ada kepanjangannya (misal medium MRS, LB). Penulisan tahun dalam pustaka tidak konsisten, dengan tanda kurung atau tidak

Semarang,  
Reviewer 1

Dr. Ir. Retno Hartati, M.Sc.  
NIP. 196207111987032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Metode Sederhana dan Cepat untuk Skrining Bakteri Asam Laktat Penghasil Bakteriosin (*Antimicrobial Peptide*) dari Intestinum Ikan dan Udang

Jumlah Penulis : Enam (**Subagiyo**, Sebastian Margino, Triyanto Triyanto, Ria Azizah Tri Nuraini, Wilis Ari Setyati, Rini Pramesti)

Status Pengusul : penulis ke 1 (Satu) / Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Buletin Oseanografi Marina

b. Nomor ISSN : 2089-3507

c. Vol, No., Bln Thn : Volume 5, Nomor 2, 2016.

d. Penerbit : Departemen Oseanografi, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/buloma.v5i2.15727>

f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/view/15727/>

Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/view/15727/11747>

g. Terindeks : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

	Jurnal Ilmiah Internasional
	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	
			10	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1	1
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,0
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	3
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>8,5</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

**5. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**

Kesesuaian artikel dengan scope jurnal memenuhi scope dari jurnal yang dituju, kelengkapan unsur jurnal memenuhi standart penulisan jurnal nasional belum akreditasi

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

Ruang lingkup artikel bidang mikrobiologi/ molecular biologi laut sesuai dengan penulis utama dan anggota. Kedalaman pembahasan masih sedikit kurang. Jumlah refensi maupun sumber refensi up to date namun masih kurang banyak dan kurang menggunakan jurnal internasional bereputasi.

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

Data dalam artikel cukup dan memenuhi standard ilmiah baik perlakuan maupun ulangan namun dalam pengolahan data masih standart kurang ada yng baru. Informasi yg disampaikan sudah up date bidang mikrobiologi/ biologi molekuler laut, cara penyampaian informasi baik dan mudah dimengerti dan Metoda sudah umum di lakukan dalam bidang biologi/ ekologi laut

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

Kelengkapan unsur jurnal baik sesuai aturan jurnal nasional belum terakreditasi, kualitas terbitan baik dan teratur 2 x setahun

Semarang,  
Reviewer 2

*Penulis ke 1 dari 6 penulis :*  
 $(8,5 \times 0,6) = 5,1$

Dr. Ir. Chrisna Adhi Suryono, M.Phil.  
NIP. 196406051991031004

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan