

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Bioakumulasi Arsen (As) dan Merkuri (Hg) pada Bivalvia dari Pesisir Sekitar Demak dan Surabaya Indonesia

Jumlah Penulis : Tiga (Chrisna Adhi Suryono, Agus Sabdono, **Subagiyo**)

Status Pengusul : penulis ke 3 (Tiga)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis
- b. Nomor ISSN : 1410-8852
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 22, Nomor 2, 2019.
- d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jkt.v22i2.6257>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/6257>
- Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/6257/3284>
- g. Terindeks : Sinta 2

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	
		25		
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		5
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>18</b>

**Nilai Pengusul = (40% X 18)/2 = 3,6**

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

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

Sesuai dengan bidang ilmu, dan unsur isi jurnal lengkap. Namun belum dijelaskan kebaruan dari penelitian, dan mengapa unsur logam tersebut yang diteliti.

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

Ruang lingkup sesuai, pembahasan belum membandingkan dengan hasil penelitian lain dan waktu yang lain. Hasil analisa belum dibahas dengan baik. Pembahasan didasari 10 pustaka, keseluruhan menggunakan 31 jurnal dengan 61 % jurnal terbaru.

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

Kapan penelitian/sampling dilakukan tidak disebutkan. Data dengan sample yang cukup banyak namun tidak disebutkan pada jenis bivalvia apa saja, berapa jumlah sample ada masing-masing lokasi dan tiap species.

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

Unsur lengkap dan kualitas penerbitan baik, namun masih ada urutan pustaka yg tidak konsisten (misal Saavedra 2004; Fergusson 1990), banyak Typho

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) : Bioakumulasi Arsen (As) dan Merkuri (Hg) pada Bivalvia dari Pesisir Sekitar Demak dan Surabaya Indonesia

Jumlah Penulis : Tiga (Chrisna Adhi Suryono, Agus Sabdono, **Subagiyo**)

Status Pengusul : penulis ke 3 (Tiga)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Kelautan Tropis
- b. Nomor ISSN : 1410-8852
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 22, Nomor 2, 2019.
- d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jkt.v22i2.6257>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/6257>
- Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jkt/article/view/6257/3284>
- g. Terindeks : Sinta 2

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="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,0
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,0
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,5
<b>Total = (100%)</b>		25		<b>24</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 terakreditasi Sinta2

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

Ruang lingkup artikel bidang pencemaran laut sesuai dengan penulis utama dan anggota. Kedalaman pembahasan up date saat penuisan. Jumlah refensi unt membahas lebih dari yang disaratkan

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

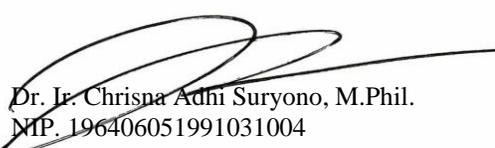
Data dalam artikel cukup dan memenuhi standard ilmiah baik perlakuan maupun ulangan. Informasi yag disampaikan sudah lazim di bidang pencemaran laut/ ekologi cara penyampaian informasi baik dan mudah dimengerti dan Metoda sudah umum di lakukan dalam bidang pencemaran laut/ ekologi.

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

Kelengkapan unsur jurnal baik sesuai aturan jurnal nasional Sinta , kualitas terbitan baik dan teratur

Semarang,  
Reviewer 2

*Penulis ke 3 dari 3 penulis :*  
 $(24 \times 0,4) / 2 = 4,8$

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