

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ecological risk assessment of persistent organic pollutants (POPs) in surface sediments from aquaculture system.

Jumlah Penulis : Delapan (Nuning Vita Hidayati, Laurence Asia, Imen Khabouchi, Franck Torre, **Ita Widowati**, Agus Sabdono, Pierre Doumenq, Agung Dhamar Syakti)

Status Pengusul : penulis ke 5 (Lima)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Chemosphere
- b. Nomor ISSN : 0045-6535
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 263, 2021
- d. Penerbit : Elsevier
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.128372>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653520325674>
- Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653520325674/pdf?md5=f60148f084edfaaa73d6fc62b9e4b3fa&pid=1-s2.0-S0045653520325674-main.pdf>
- g. Terindeks : Scopus

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	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>35</b>
<b>Nilai Pengusul = 35 x 40%/6 = 2,33</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

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

Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: Cukup dan lengkap

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

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Sesuai dan pembahasan lengkap

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

Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Cukup, bagus dan menarik

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

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: bagus dan Okay

Semarang, 11 Agustus 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Delianis Pringgenies, M.Sc.

NIP. 195810071987032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ecological risk assessment of persistent organic pollutants (POPs) in surface sediments from aquaculture system.

Jumlah Penulis : Delapan (Nuning Vita Hidayati, Laurence Asia, Imen Khabouchi, Franck Torre, **Ita Widowati**, Agus Sabdono, Pierre Doumenq, Agung Dhamar Syakti)

Status Pengusul : penulis ke 5 (Lima)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Chemosphere
- b. Nomor ISSN : 0045-6535
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 263, 2021
- d. Penerbit : Elsevier
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.128372>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653520325674>
- Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653520325674/pdf?md5=f60148f084edfaa73d6fc62b9e4b3fa&pid=1-s2.0-S0045653520325674-main.pdf>
- g. Terindeks : Scopus

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	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>37</b>
<b>Nilai Pengusul = 37 x 40%/6 = 2,5</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. Jurnal memiliki unsur lerngksp yi; IMRAD, conclusion dan references.  
.....
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Jurnal memiliki ruang lingkup yang lengkap dengan kajian sangat mendalam.  
.....
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Jurnal didukung data yang sangat lengkap dan referensi yang mutakhir  
.....
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Terbitan berkala sangat baik (Q1)  
.....

Semarang,  
Reviewer 2



Agus Trianto, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIP. 196903231995121001  
Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan