

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

Judul Karya Ilmiah : Use of periodically hCG hormones injection for the gonadal development of java barb (Puntius javanicus) as bioreproduction applied on aquaculture

Jumlah Penulis : R A Nugroho1, T Yuniarti1, F Basuki1, S Hastuti1 and Listiarini1

Status Pengusul : Penulis Anggota / ~~Korespondensi~~

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : ISNPINSA 2020 Journal of Physics: Conference Series

b. ISBN/ISSN : 1742-6596

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2021

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1943/1/012078>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1943/1/012078/pdf>

f. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="text" value="30"/>	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)			8
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 25)/4 = 2,5</b>			

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :**

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

Isi prosiding telah sesuai dengan bagian-bagiannya serta kelengkapa dari prosiding cukup lengkap, informatif dan tersaji dengan baik

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

Pembahasan dari artikel cukup mendalam dan lengkap, penggunaan referensi juga banyak yang sebelum 10 tahun terakhir, hal ini akan mempengaruhi kualitas dari isi artikel

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

Kecukupan dan kemutakhiran data informasi cukup informatif dan tersaji dengan baik serta mudah untuk dipahami

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

Terbitan memiliki kualitas yang baik dan bereputasi

Semarang, 17 Agustus 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.

NIP. 195902231984032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Karya Ilmiah : Use of periodically hCG hormones injection for the gonadal development of java barb (Puntius javanicus) as bioreproduction applied on aquaculture

Jumlah Penulis : R A Nugroho1, T Yuniarti1, F Basuki1, S Hastuti1 and Listiarini1

Status Pengusul : Penulis Anggota / Korespondensi

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : ISNPINSA 2020 Journal of Physics: Conference Series
- b. ISBN/ISSN : 1742-6596
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2021
- d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing
- e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1943/1/012078>
- Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1943/1/012078/pdf>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*  
 *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 30	Nasional 10	
e. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3	1	2,4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	3	7,8
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	3	7,5
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9	3	6,9
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>24,6</b>
<b>Nilai Pengusul = (40 % x 24,6)/4 = 2,46</b>			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:**  
*Artikel ditulis dalam Bahasa Inggris yang tidak standar, diusulkan sebagai prosiding internasional terindex scopus, tetapi sudah tidak terindex lagi sehingga masuk ke seminar nasional. Artikel lengkap, memenuhi unsur-unsur penulisan artikel ilmiah.*
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
*Artikel berisi tentang penggunaan hormone pada Java barb sesuai dengan bidang keahlian pengusul. Pendahuluan sudah dilandasi jurnal. Hasil sudah dipaparkan dengan baik, tetapi ada grafik dan judul grafik yang belum bisa berdiri sendiri (explain its own), perlakuan A, B, C.D itu apa?. Pembahasan cukup dijelaskan dengan jurnal*
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
*Metode sudah dijelaskan dengan baik tetapi tidak berdasarkan jurnal terutama alasan perlakukannya. Acuan jurnal 50% artikel terbit terbaru 10 th terakhir dari 15 jurnal.*
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
*Kualitas Penerbit cukup baik, masih banyak typho*

Semarang, 18 Agustus 2022  
 Reviewer 2

Dr. Ir. Retno Hartati, M.Sc.  
 NIP. 196207111987032001  
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan