

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Greenhouse gases emission estimation from Indonesia *Litopenaeus vannamei* shrimp production.  
 Jumlah Penulis : Empat (Haditomo A. H. C., **Wijayanto D.**, Adi N. S., Suryanto S.)  
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AACL Bioflux  
 b. Nomor ISSN : 1844-9166  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 13, No. 6, 2020.  
 d. Penerbit : Bioflux Publishing House  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : <http://www.bioflux.com.ro/home/volume-13-6-2020/>  
 Alamat Artikel : <http://www.bioflux.com.ro/docs/2020.3778-3788.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			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			8
<b>Total = (100%)</b>				<b>28</b>
<b>Nilai Pengusul = <math>0.4 \times 28 / 3 = 3,74</math></b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

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

Artikel memenuhi kaidah penulisan ilmiah, kesesuaian antara judul dan IMRaDC, sesuai templete jurnal Turnitin 4 % Bioflux Publishing House, Scopus Coverage 2006,2009-2021 ISSN 18448143, 18449166

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

Kurang sesuai dgn kompetensi utama pengusul, menggunakan 33 artikel di daftar pustakanya, dengan <50% atau 14 digunakan u pembahasan, hasil dipaparkan menggunakan grafik dan tabel Pembahasan hanya menunjukkan simulasi estimasi kurang perbandingan dengan hasil penelitian sebelumnya secara mendalam

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

25 artikel yang digunakan terbit kurang dr 10 thn terakhir

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

Merupakan penelitian hibah .Termasuk penerbit yang diragukan (SJR 0,26, th 2021).

Semarang, 27 Mei 2022  
Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Eko Nurcahya Dewi, M.Sc.  
NIP. 196111241987032001  
Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Greenhouse gases emission estimation from Indonesia *Litopenaeus vannamei* shrimp production.  
 Jumlah Penulis : Empat (Haditomo A. H. C., **Wijayanto D.**, Adi N. S., Suryanto S.)  
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AACL Bioflux  
 b. Nomor ISSN : 1844-9166  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 13, No. 6, 2020.  
 d. Penerbit : Bioflux Publishing House  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : <http://www.bioflux.com.ro/home/volume-13-6-2020/>  
 Alamat Artikel : <http://www.bioflux.com.ro/docs/2020.3778-3788.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			8
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			7
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			8
<b>Total = (100%)</b>				<b>26</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 26)/3 = 3,46</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

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

Artikel sesuai dengan template jurnal. Topik artikel tidak sesuai dengan bidang keilmuan penulis bidang bioekonomi. Turnitin sebesar 4%

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

Ruang lingkup pembahasan artikel hanya parsial belum mendalam dan komprehensif. Referensi yang disitasi 28 buah dari 33 total referensi

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

Data yang disajikan masih perlu ditambahkan lagi agar lebih mutakhir dan menyeluruh mewakili kondisi sebenarnya. Metodologi yang digunakan masih umum dan referensi 10 tahun terakhir yang digunakan masih minim hanya 16 buah dari total referensi 33 buah (48%)

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

Jurnal termasuk internasional scopus Q4 (aquatic science)

Semarang, 23 Mei 2022

Reviewer 2

Prof. Dr. Aristi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si.  
 NIP. 197310021998032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan