

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Challenges encountered by small scale fish farmers in assuring fish product sustainability  
 Jumlah Penulis : 2 orang (Tita Elfitasari dan Albert)  
 Status Pengusul : penulis ke-1  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Omni-Akuatika  
 b. Nomor ISSN : 1858-3873  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 13, Nomor 2, November 2017  
 d. Penerbit : Fisheries and Marine Science For Nature and Community Welfare Universitas Jenderal Soedirman Accredited by RISTEKDIKTI No.36a/E/KTP/2016  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20884/1.oa.2017.13.2.256>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ojs.omniakuatika.net/index.php/joa/article/view/256> (link sampai abstrak)  
 Alamat Artikel : <https://ojs.omniakuatika.net/index.php/joa/article/view/256/140> (link sampai pdf nya)  
 g. Terindex : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri  $\checkmark$  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="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2.5		2.1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		7.0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		7.0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		7.0
<b>Total = (100%)</b>		25		23.1
<b>Nilai Pengusul = 60% x = 13.8</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Artikel memenuhi kaedah penulisan jurnal ilmiah, sesuai templete jurnal
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa petani ikan berskala kecil hubungannya dengan tantangan dan peluang didalam mendukung sustainability proses budidaya. Pembahasan dilengkapi dengan kondisi kualitas air u budidaya
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Metoda yang digunakan diskriptif sesuai digunakan pada penelitian sejenis ini. Data diperoleh dari hasil kuisisioner dengan skala Lickert dan diolah dgn Binary logistic regression Data yg terkumpul disusun dalam tabel2 dan disajikan dengan dukungan 26 referensi
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Sinta 2, sebagai penulis utama dan koresponding , mohon dilengkapi dokumen korespondensinya

Semarang, 5 April 2023  
Reviewer 1



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

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Challenges encountered by small scale fish farmers in assuring fish product sustainability  
 Jumlah Penulis : 2 orang (Tita Elfitasari dan Albert)  
 Status Pengusul : penulis ke-1  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Omni-Akuatika  
 b. Nomor ISSN : 1858-3873  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 13, Nomor 2, November 2017  
 d. Penerbit : Fisheries and Marine Science For Nature and Community Welfare Universitas Jenderal Soedirman Accredited by RISTEKDIKTI No.36a/E/KTP/2016  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20884/1.oa.2017.13.2.256>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ojs.omniakuatika.net/index.php/joa/article/view/256> (link sampai abstrak)  
 Alamat Artikel : <https://ojs.omniakuatika.net/index.php/joa/article/view/256/140> (link sampai pdf nya)  
 g. Terindex : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri  $\surd$  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="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)				2.5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				7.5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6.5
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				6.5
<b>Total = (100%)</b>				<b>23</b>
<b>Nilai Pengusul = 23 x 60% = 13,8</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

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

Tulisan terstruktur dengan baik dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan, daftar pustaka. Penulisan sudah memenuhi standard normatif karya ilmiah akademis, metoda yang digunakan sesuai dan tepat digunakan pada penelitian sejenis ini.

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

Penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi tantangan dan mengidentifikasi tantangan internal dan eksternal yang mempengaruhi kegiatan pembudidaya ikan dalam memastikan keberlanjutan produk ikan. Hasil analisis statistik menunjukkan bahwa tantangan internal mempengaruhi keberlanjutan produk melalui pemeriksaan kualitas air, sedangkan tantangan eksternal mempengaruhi keberlanjutan produk melalui dua kegiatan, yaitu pemberian pakan pada jumlah dan waktu yang tepat, serta menjaga kualitas dan ketersediaan benih ikan.

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

Ide dasar penelitian ini sangat baik, metoda pendekatannya pun efektif dan relatif sederhana. Tidak ada jumlah responden yang mewakili jumlah populasi. Data/ informasi dan metodologi sudah mutakhir, dengan daftar pustaka belum up to date karena masih ada referensi lebih dari 20 tahun yang lalu misalnya Be, T. T. 1994. Sustainability of Rice-shrimp Farming System in a Brackish Water Area in the Mekong Delta of Vietnam. Thesis for Master of Science in Systems Agriculture. School of Agriculture and Rural Development. Faculty of Agriculture and Horticulture. University of Western Sydney. Australia.

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

Terdapat pustaka yang Bahasa Indonesia, namun tidak ditranslate ke Bahasa Inggris, padahal artikel Bahasa Inggris, misalnya KKP. 2013. Profil Kelautan dan Perikanan Provinsi Jawa Tengah untuk mendukung Industrialisasi. KP, Pusat Data Statistik dan Informasi, Sekretariat Jenderal Kementerian Kelautan dan Perikanan.

Semarang, 25 Maret 2023

Reviewer 2



Dr. Putut Har Riyadi, S.Pi., M.Si.

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
 Undip