

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Genetic variation among asang fish (*Osteochilus vittatus*, Cyprinidae) population using random amplified polymorphic DNA (RAPD) markers.

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Fisheries and Aquatic Studies
 b. Nomor ISSN : ISSN (Online) : 2347-5129, ISSN (Print) : 2394-0506.
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1, Issue 6, 2014
 d. Penerbit :
 e. Jumlah Halaman :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (JIB)
 Jurnal Ilmiah Internasional (JI)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll (JNTD)

Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URIAN KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	<i>Similarity index memenuhi syarat karena di bawah 25% dengan safrede termitis</i>
2	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak terindikasi plagiasi dengan adanya cek termitis 16%.</i>
3	Linearitas	<i>Nilai Akaras dengan kompetensi bidang ilmu / pengujian.</i>

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB <input type="checkbox"/>	JI <input checked="" type="checkbox"/>	JNT <input type="checkbox"/>	JNTT <input type="checkbox"/>	JNTD <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6				5
Total = (100%)		20				18
Nilai Pengusul =		$\frac{40}{6} + 18$				7.2

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW :

<p>Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur</p>	<p>Lengkap dan sesuai untuk keperluan tujuan. Pada artikel ini ditulis dengan baik. Sistematika penulisan sudah sesuai dengan urutannya author dilengkapi dengan hasil dan diskusi.</p>
<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Hasil dan pembahasan diuraikan secara sistematis, cukup fokus dan detail dengan merujuk referensi yang banyak.</p>
<p>Kecukupan dan data/informasi dan metodologi</p>	<p>Data memadai dan aktual dengan Metodologi yang tepat dan mudah dipahami dengan analisis data yang baik dan valid.</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal</p>	<p>Lengkap dan berkualitas. Artikel ini publikasikan di jurnal Internasional terakreditasi Capernicus.</p>

Padang, Mei 2020
Reviewer 1



Nama : Prof. Dr. Ir. Dietrich Geoffrey Bengen, DAA, DEA
 NIP /NIDN : 195901051983121001 / 0005015909
 Unit kerja : Institut Pertanian Bogor
 Bidang Ilmu : Ekologi Pesisir dan Laut
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Genetic variation among asang fish (*Osteochilus vittatus*, Cyprinidae) population using random amplified polymorphic DNA (RAPD) markers.
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Ketiga
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Fisheries and Aquatic Studies
 b. Nomor ISSN : ISSN (Online) : 2347-5129, ISSN (Print) : 2394-0506.
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1, Issue 6, 2014
 d. Penerbit :
 e. Jumlah Halaman :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (JIB)
 Jurnal Ilmiah Internasional (JI)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll (JNTD)

Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URIAN KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	Dilakukan pengecekan dengan software turnitin Similarity index dibawah 25%.
2	Indikasi Plagiasi	Asang fish agak khusus habitatnya, tidak banyak informasi tentang ini. Uji turnitin < 25% jadi tidak ada indikasi plagiasi.
3	Linearitas	Artikel ini bercerita ttg genetic variation pada ikan Asang. Secara langsung tidak linear dg keahlin Dr. Junaidi, namun masih dalam runglungkup perkaran.

Hasil Penilaian Peer Review

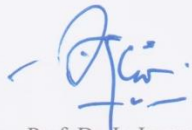
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	JNTD	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6				5,8
Total = (100%)		20				18,7
Nilai Pengusul =		40% x				7,48

//

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW :

<p>Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur</p>	<p>Sistematisa penulisan telah sesuai dg tamplet jurnal ini. komponen introduction methodology result - discussion and conclusion sudah termuat di dalam jurnal ini.</p>
<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup memadai. Penulis sudah mengutip data kekinian, menganalisis secara logis dan empiris di jurnal ini.</p>
<p>Kecukupan dan data/informasi dan metodologi</p>	<p>Data dan referensi yang dirujuk cukup mutakhir tahun 2014. metodologi yg digunakan cukup mutakhir pula dalam menganalisis data dan informasi.</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal</p>	<p>IJAFAS adalah jurnal yang cukup dikenal di dunia perikanan secara internasional. unsur kualitas penerbitan pada artikel ini sudah dianggap cukup memadai.</p>

Padang, Mei 2020
Reviewer 2



Nama : Prof. Dr. Ir. Irwan Effendi, M.Sc
 NIP /NIDN : 196005041987031004 / 0004056011
 Unit kerja : Universitas Riau Pekanbaru
 Bidang Ilmu : Bioteknologi Kelautan
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama