

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Survival and Growth of Snakehead Fish (*Channa striata* Bloch.) Juvenile Reared in Acid Sulfate Water and Rainwater Medium

Penulis Jurnal Ilmiah : **Purnamawati**, Djoko Setiyanto, Kukuh Nirmala, Enang Harris dan Ridwan Affandi

Jumlah Penulis jurnal Ilmiah : **5 orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **International Journal of the Bioflux Society (AACL)**

b. Nomor ISSN : 1844-9166

c. Volume, Nomor, Tahun : **10, 7, 2017**

d. Penerbit : **Bioflux SRL, Romania**

e. DOI Artikel (Jika Ada) : -

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.bioflux.com.ro/aac/>
<http://www.bioflux.com.ro/docs/2017.265-273.pdf>

g. Terindeks di : **Scopus (Q3, SJR : 0,23)**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di^{*)}
DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

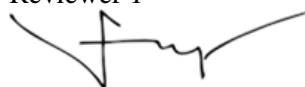
Komponen Yang Dinilai :	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / Jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			37,5
Nilai Pengusul				37,5

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

Jurnal ilmiah ini berisi perbandingan media pemeliharaan dari air sulfat masam dan air hujan terhadap kinerja produksi dan fisiologi ikan gabus. Jurnal ilmiah menarik oleh karena memberi inspirasi bagi pembaca untuk mengembangkan teknologi tepat guna untuk pengembangan budidaya gabus di daerah gambut. Kajian respon fisiologis yang lebih mendalam perlu dilakukan untuk penelitian selanjutnya agar hubungan kausatif antara media pemeliharaan dan pertumbuhan/ produksi dapat lebih dijelaskan dengan baik. Jurnal ilmiah ini telah dipublikasikan di Journal of the Bioflux Society (AACL Bioflux) yang merupakan jurnal internasional yang diterbitkan oleh Bioflux Publishing House, Romania. Jurnal AACL Bioflux majalah bereputasi internasional dan terindeks Scopus memiliki cite score 0,56 dengan impact factor 0.54, SCImago Journal Rank (SJR) 0.232, Overall Rank/Ranking 16242, h-index 12 dan kuartil terbaik adalah Q3.

Pontianak, 24 Juli 2018

Reviewer 1



Dr.Ir. EDDY SUPRIYONO, M.Sc.

NIP. 19630212 198903 1 00

Jabatan : Lektor Kepala

Unit Kerja : Program Studi Ilmu Akuakultur

Institut Pertanian Bogor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Survival and Growth of Snakehead Fish (*Channa striata* Bloch.) Juvenile Reared in Acid Sulfate Water and Rainwater Medium

Penulis Jurnal Ilmiah : **Purnamawati**, Djoko Setiyanto, Kukuh Nirmala, Enang Harris dan Ridwan Affandi

Jumlah Penulis jurnal Ilmiah : **5 orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **International Journal of the Bioflux Society (AACL)**

b. Nomor ISSN : 1844-9166

c. Volume, Nomor, Tahun : **10, 7, 2017**

d. Penerbit : **Bioflux SRL, Romania**

e. DOI Artikel (Jika Ada) : -

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.bioflux.com.ro/aac/>
<http://www.bioflux.com.ro/docs/2017.265-273.pdf>

g. Terindeks di : **Scopus (Q3, SJR : 0,23)**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di*)
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai :	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / Jurnal (30%)	12			12,0
Total = (100%)	40			38,5
Nilai Pengusul				38,5

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

Artikel ini menarik dari penelitian yang mencoba membandingkan pengaruh media pemeliharaan dari air sulfat masam dan air hujan terhadap kinerja produksi dan fisiologi ikan gabus. Penelitian ini akan lebih menarik lagi bila dibahas lebih dalam dengan menambah beberapa paramater fisiologis antara lain respirasi (tingkat konsumsi oksigen), *intake pakan*, osmoregulasi (osmolalitas) dan sebagainya sehingga bisa lebih menjelaskan mengapa gabus yang dipelihara dalam air hujan memiliki kinerja produksi yang lebih baik. Hasil penelitian ini memberi landasan yang penting dalam penyusunan teknologi tepat guna pengembangan budidaya ikan gabus di perairan sulfa masam, terutama di perairan rawa yang banyak terdapat di Kalimantan. Artikel ini telah dipublikasikan oleh Bioflux Publishing House, Romania melalui jurnal International Journal of the Bioflux Society (AACL Bioflux) yakni majalah bereputasi internasional dan terindeks Scopus dengan impact factor 0.54, SCImago Journal Rank (SJR) 0.232, Overall Rank/Ranking 16242, h-index 12 dan kuartil terbaik jurnal ini adalah Q3.

Pontianak, 24 Juli 2018
 Reviewer 2



Dr. Ir. IRZAL EFFENDI. MSi
 NIP. 19640330198903 1 003
 Jabatan : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Program Studi Ilmu Akuakultur
 Institut Pertanian Bogor

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Survival and Growth of Snakehead Fish (*Channa striata* Bloch.) Juvenile Reared in Acid Sulfate Water and Rainwater Medium
- Penulis Jurnal Ilmiah : **Purnamawati**, Djoko Setiyanto, Kukuh Nirmala, Enang Harris dan Ridwan Affandi
- Jumlah Penulis jurnal Ilmiah : **5 orang**
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : **International Journal of the Bioflux Society (AACL)**
- b. Nomor ISSN : 1844-9166
- c. Volume, Nomor, Tahun : **10, 7, 2017**
- d. Penerbit : **Bioflux SRL, Romania**
- e. DOI Artikel (Jika Ada) : -
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.bioflux.com.ro/aac/>
<http://www.bioflux.com.ro/docs/2017.265-273.pdf>
- g. Terindeks di : **Scopus (Q3, SJR : 0,23)**
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
- : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
- : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- : Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di*)
DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai :	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4	12	12	10,75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12	11,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / Jurnal (30%)	12	12	12	12
Total = (100%)	40	40	40	38
Nilai Pengusul				38

Catatan Penilaian artikel oleh :

Reviewer 1

Jurnal ilmiah ini berisi perbandingan media pemeliharaan dari air sulfat masam dan air hujan terhadap kinerja produksi dan fisiologi ikan gabus. Jurnal ilmiah menarik oleh karena memberi inspirasi bagi pembaca untuk mengembangkan teknologi tepat guna untuk pengembangan budidaya gabus di daerah gambut. Kajian respon fisiologis yang lebih mendalam perlu dilakukan untuk penelitian selanjutnya agar hubungan kausatif antara media pemeliharaan dan pertumbuhan/ produksi dapat lebih dijelaskan dengan baik. Jurnal ilmiah ini telah dipublikasikan di Journal of the Bioflux Society (AACL Bioflux) yang merupakan jurnal internasional yang diterbitkan oleh Bioflux Publishing House, Romania. Jurnal AACL Bioflux majalah bereputasi internasional dan terindeks Scopus memiliki cite score 0,56 dengan impact factor 0.54, SCImago Journal Rank (SJR) 0.232, Overall Rank/Ranking 16242, h-index 12 dan kuartil terbaik adalah Q3.

Reviewer 2

Artikel ini menarik dari penelitian yang mencoba membandingkan pengaruh media pemeliharaan dari air sulfat masam dan air hujan terhadap kinerja produksi dan fisiologi ikan gabus. Penelitian ini akan lebih menarik lagi bila dibahas lebih dalam dengan menambah beberapa parameter fisiologis antara lain respirasi (tingkat konsumsi oksigen), *intake pakan*, osmoregulasi (osmolalitas) dan sebagainya sehingga bisa lebih menjelaskan mengapa gabus yang dipelihara dalam air hujan memiliki kinerja produksi yang lebih baik. Hasil penelitian ini memberi landasan yang penting dalam penyusunan teknologi tepat guna pengembangan budidaya ikan gabus di perairan sulfa masam, terutama di perairan rawa yang banyak terdapat di Kalimantan. Artikel ini telah dipublikasikan oleh Bioflux Publishing House, Romania melalui jurnal International Journal of the Bioflux Society (AACL Bioflux) yakni majalah bereputasi internasional dan terindeks Scopus dengan impact factor 0.54, SCImago Journal Rank (SJR) 0.232, Overall Rank/Ranking 16242, h-index 12 dan kuartil terbaik jurnal ini adalah Q3.

Reviewer 2



Dr. Ir. IRZAL EFFENDI, MSI
NIP. 19640330198903 1 003
Jabatan : Lektor Kepala
Unit Kerja : Program Studi Ilmu Akuakultur
Institut Pertanian Bogor

Pontianak, 24 Juli 2018

Reviewer 1



Dr. Ir. EDDY SUPRIYONO, M.Sc.
NIP. 19630212 198903 1 00
Jabatan : Lektor Kepala
Unit Kerja : Program Studi Ilmu Akuakultur
Institut Pertanian Bogor