

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (artikel) : Metallothionein analysis and cell damage levels on the liver and gill of *Barbonymus gonionotus* in brantas river, Indonesia

Jumlah penulis : 7 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala Penelitian Hayati Journal of Biological Researches
b. Nomor ISSN : 0852-6834
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 23, 1, Desember 2017
d. Penerbit : Indonesian Biological Society
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.23869/bphjbr.23.1.20174>
f. Alamat web jurnal : <https://www.berkalahayati.org/journal/issue/detail/065d07da>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2,5	2,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	7,5	7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	7,5	7
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	7,5	7,5
Total = (100%)		23	25	24

D. Hasil Validasi Ketua Departemen


Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah original / ~~plagiat*~~, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 20 September 2019

Ketua Departemen Biologi,



Sucipto Hariyanto, DEA

NIP. 195609021986011002

Departemen Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi

* Coret salah satu

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Metallothionein analysis and cell damage levels on the liver and gill of Barbonymus gonionotus in brantas river, Indonesia

Jumlah penulis : 7 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala Penelitian Hayati Journal of Biological Researches

b. Nomor ISSN : 0852-6834

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 23, 1, Desember 2017

d. Penerbit : Indonesian Biological Society

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.23869/bphjbr.23.1.20174>

f. Alamat web jurnal : <https://www.berkalahayati.org/journal/issue/detail/065d07da>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di
 Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi Peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
u. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,5
v. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				6,5
w. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				6,5
x. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,5
Total = (100%)	25				23
Nilai Pengusul =					

Surabaya,
 Reviewer 1,



Prof. Win Darmanto, M.Si., Ph.D.
 NIP. 196106161987011001

Unit kerja: Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi
 Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Metallothionein analysis and cell damage levels on the liver and gill of Barbonymus gonionotus in brantas river, Indonesia
Jumlah penulis : 7 orang

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi karya ilmiah dan variabel penelitian
dijelaskan dg baik dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahaan terhadap kadar
metalothionein dan kerusakan sel di liver dan insang ikan
cukup memadai.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Informasi data kerapatan liver dan insang yg ada hidup
di sungai Brantas sudah dibahas dg baik.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur terbitan sudah sesuai dan lengkap.

Surabaya,
Reviewer 1,



Prof. Win Darmanto, M.Si., Ph.D.
NIP. 196106161987011001

Unit kerja: Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Metallothionein analysis and cell damage levels on the liver and gill of Barbonymus gonionotus in brantas river, Indonesia

Jumlah penulis : 7 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala Penelitian Hayati Journal of Biological Researches

b. Nomor ISSN : 0852-6834

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 23, 1, Desember 2017

d. Penerbit : Indonesian Biological Society

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.23869/bphjbr.23.1.20174>

f. Alamat web jurnal :

<https://www.berkalahayati.org/journal/issue/detail/065d07da>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

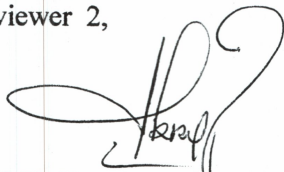
- Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
- Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
- Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
- Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi Peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
u. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,5
v. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,5
w. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,5
x. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,5
Total = (100%)	25				25
Nilai Pengusul =					

Surabaya,
 Reviewer 2,



Prof. H. Hery Purnobasuki, M.Si., Ph.D.
 NIP. 196705071991021001

Unit kerja: Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi
 Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Metallothionein analysis and cell damage levels on the liver and gill of *Barbonymus gonionotus* in brantas river, Indonesia
Jumlah penulis : 7 orang

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur-unsur yg diperlukan dan penulisan paper tersedia lengkap dan memenuhi kaidah ilmiah. Lebih cenderung menjelaskan histopatologi ikan yg sesuai dgn bidang penelitian penulis.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup yg dibahas sudah sesuai dgn bidang keahlian penulis dan pembahasan yg disampaikan cukup komprehensif dgn mengacu pd referensi yg relevan.

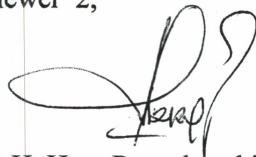
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yg disampaikan dan metode yg digunakan sudah cukup mutakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Penerbit minimal cukup baik dan berkualitas.

Surabaya,
Reviewer 2,



Prof. H. Hery Purnobasuki, M.Si., Ph.D.
NIP. 196705071991021001

Unit kerja: Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga