

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Aquaculture and Fish Health
b. Nomor ISSN : 2301-7309
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 7 (1), Februari 2018
d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.20473/jafh.v7i1.11242>
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JAFH/article/view/11242>

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

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Riviewer I	Riviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	0,9	1	0,95
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	2,8	2,5	2,65
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7	2	2,35
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	2,7	3	2,85
Total = (100%)		9,1	8,5	8,8
Penulis Ke 2 dari 3 (Penulis anggota)		20% x 8,8 = 1,76 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

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 Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila dikemudian 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, 2 Agustus 2021
Ketua Departemen,


Dr. Akhmad Taufiq Mukti, S.Pi., M.Si.
NIP. 197403082001121001
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Aquaculture and Fish Health

b. Nomor ISSN : 2528-0864

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 7 (1), Februari 2018

d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga

e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.20473/jafh.v7i1.11242>

f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JAFH/article/view/11242>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

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	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	0,9
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2,8
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	2,7
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	2,7
Total = (100%)	25	20	15	10	9,1
Nilai Pengusul =					$9,1 \times 40\% = 2,182$

Semarang, 12 Juli 2021
Reviewer 1,



Prof. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc., Ph.D

NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

Universitas Diponegoro

Bidang Ilmu : Akuakultur

Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

Judul Karya Ilmiah : Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi artikel lengkap dan telah sesuai dengan kaidah penulisan publikasi ilmiah, yang terdiri abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup kajian sesuai dengan bidang keilmuan penulis. Lingkup pembahasan cukup baik, 47,61% referensi digunakan dalam diskusi. Ruang lingkup dari artikel ini adalah tentang Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik. Pembahasan sudah cukup dalam yang menunjukkan infestasi ektoparasit pada ikan nila yang dipelihara di kolam akuaponik lebih rendah dari pada yang dipelihara kolam tidak akuaponik. Dibahas lebih mendalam lagi pada akuaponik kualitas air selalu dalam keadaan optimal, karena tanaman akuaponik mampu menyerap bahan organik yang di air,

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi cukup, kemutakhiran informasi dalam artikel sangat mutakhir, karena 76,19% referensi yang digunakan sebagai rujukan ≤ 10 th. Kemutakhiran ini juga dilihat dari adanya tanaman akuaponik yang berperan dan dapat menekan infestasi ektoparasit. Metodologi cukup baik dan sudah disajikan secara rinci dan jelas. Metode pembuatan akuaponik mengikuti standar nasional, dalam menentukan jenis tanaman yang digunakan dalam budidaya ikan nila. Kualitas air selama pemeliharaan dengan akuaponik selalu terjaga, sehingga parasite tidak muncul.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik, ada DOI, dan Terindeks diluar Sinta 1-6. Diterbitkan oleh Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga. Tidak termasuk dalam Beall's List. ISSN 2528-0864.

Semarang, 12 Juli 2021
Reviewer 1,



Prof. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc., Ph.D
NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro
Bidang Ilmu : Akuakultur
Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

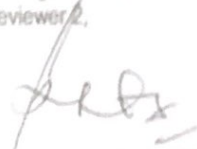
LEMBAR
 HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
 KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik
 Jumlah penulis : 3 (tiga) orang
 Status Pengusul : Penulis ke-2
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Aquaculture and Fish Health
 b. Nomor ISSN : 2528-0864
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 7 (1), Februari 2018
 d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : http://dx.doi.org/10.20473/jafh.v7i1.11242
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/JAFH/article/view/11242

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

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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	3
Total = (100%)	25	20	15	10	8,5
Nilai Pengusul =	$8,5 \times 40\% : 2 = 1,7$				

Malang, 14 Juli 2021
 Reviewer 2,

 Prof. Dr. Ir. Mafuch, M.Si.
 NIP. 196608251992031001
 Unit Kerja Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
 Universitas Brawijaya
 Bidang Ilmu Fish Disease dan Immunologi
 Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

Judul Karya Ilmiah : Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi dari artikel ilmiah ini sudah lengkap dan sudah sesuai dengan panduan penulisan yang dipersyaratkan oleh Journal of Aquaculture and Fish Health, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup jelas. Membahas tentang infestasi ektoparasit pada ikan nila akuaponik. Pembahasan dari artikel ini adalah tentang Infestasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dengan Menggunakan Sistem Akuaponik dan Tanpa Akuaponik. Dibahas juga tentang infestasi ektoparasit pada ikan nila yang dipelihara di kolam akuaponik lebih rendah dari pada yang dipelihara kolam tidak akuaponik.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data atau informasi dari artikel ini cukup mutakhir dan kemutakhiran informasi dalam artikel sangat mutakhir, karena tema dari artikel ini selalu berkembang. Penggunaan tanaman akuaponik dapat berperan menyerap dan dapat dapat menekan infestasi ektoparasit. Metode pembuatan akuaponik mengikuti standar nasional, dalam menentukan jenis tanaman yang digunakan dalam budidaya ikan nila. kualitas air selama pemeliharaan tetap dalam kondisi baik.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI, ISSN : 2301-7309 dan Terindeks di luar Sinta 1-16. Diterbitkan oleh Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga..

Malang, 14 Juli 2021
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Maftuch, M.Si.
NIP. 196608251992031001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Brawijaya
Bidang Ilmu : Fish Disease dan Imunologi
Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d