

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*)
 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 : 9 (1), Februari 2020
 d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : 10.20473/jafh.v9i1.16215
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JAFH>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah** : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (beri \checkmark 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%)	2,3	2,5	2,4
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	7,3	7	7,15
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,4	7	7,2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	7,4	7,5	7,45
Total = (100%)		24,4	24	24,2
Penulis Ke 2 dari 3 (Penulis anggota)		20% x 24,2 = 4,84 (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

*Coret Salah Satu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*)

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: 9 (1), Februari 2020
 d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : 10.20473/jafh.v9i1.16215
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JAFH>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(beri \checkmark 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	2,3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,3
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7,4
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,4
Total = (100%)	25	20	15	10	24,4
Nilai Pengusul =					$24,4 \times 40\% = 9,76$ (48,8)

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 : Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*)
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 pembahasan cukup baik dan jelas. Kedalaman pembahasan cukup baik, karena memanfaatkan 64,70% referensi dalam pembahasan. Ruang lingkup artikel ini adalah tentang Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*), Pembahasan dari artikel ini sudah cukup dalam, dibahas tentang patogenesis ikan Gyrodactylus diawali dengan menancap pada permukaan rubuh atau insang, menyebabkan peradangan dan apabila infeksi berat akan menimbulkan luka. Apabila infeksi berat akan menyebabkan luka semakin lebar dan menyebabkan pendarahan dan insang kotor, ikan tidak bisa bernafas.

3. Kecukupan dan Kematakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi artikel cukup baik. Kematakhiran informasi baik, karena 76,47% referensi yang digunakan ≤ 10 th. Metodologi penelitian jelas dan cukup sistematis. Data dan informasi dari ikan yang terinfestasi Gyrodactylus dan pathogenesis adalah data baru dan cukup mutakhir, karena penelitian sejenis masih banyak dilakukan, metode yang digunakan adalah secara natif dan pembuatan preparat untuk mengenali bagian dari organ tubuh untuk memperjelas gejala klinis dan derajat infestasi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik, ada DOI, dan Terindeks Sinta 2. Diterbitkan oleh Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga. Tidak termasuk dalam Beall's List. ISSN : 2301-7309. H-Index : 8.

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) : Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*)
 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: 9 (1), Februari 2020
 d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : 10.20473/jafh.v9i1.16215
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JAFH>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (beri \checkmark 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	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
Total = (100%)	25	20	15	10	24
Nilai Pengusul =	$24 \times 40\% : 2 = 4,8$				

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

Judul Karya Ilmiah : Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*)
Jumlah penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan 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 pembahasan cukup baik, kedalaman pembahasan juga cukup baik. Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) adalah selalu berkembang dan ter uo date. Kedalaman pembahasan cukup baik, karena didukung referensi dalam pembahasan. Ruang lingkup artikel ini adalah tentang Patogenesis Gyrodactylus: Penentuan Derajat Infestasi, Pengamatan Gejala Klinis dan Patologi Insang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*), Pembahasan dari artikel ini sudah cukup dalam, dibahas tentang patogenesis ikan Gyrodactylus diawali dengan menancap pada permukaan rubuh atau insang, menyebabkan peradangan dan apabila infeksi berat akan menimbulkan luka. Apabila infeatasi berat akan menyebabkan luka semakin lebar dan menyebabkan pendarahan dan insang kotor, ikan tidak bisa bernafas.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data atau informasi dari artikel cukup baik dan metodologi yang dipaparkan juga baik dan mutakhir. Kemutakhiran data atau informasi tentang Gyrodactylus baik, karena 76,47% referensi yang digunakan ≤ 10 th. Metodologi penelitian jelas dan cukup sistematis. Data dan informasi dari ikan yang terinfestasi Gyrodactylus dan pathogenesis adalah data baru dan cukup mutakhir, karena penelitian sejenis masih banyak dilakukan, metode yang digunakan adalah secara natif dan pembuatan preparat untuk mengenali bagian dari organ tubuh untuk memperjelas gejala klinis dan derajad infestasi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Penerbit yang menerbitkan artikel ini merupakan penerbit yang berkualitas dan kelengkapan unsur penerbit adalah baik, ada DOI, dan Terindeks Sinta 2. ISSN : 2301-7309. H-Index : 8.

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