

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

## A. Identitas Karya Ilmiah :

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pemberian Perasan Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) untuk Pengendalian *Argulus* pada Ikan Mas Komet (*Carassius auratus auratus*)

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan  
b. Nomor ISSN: 2085-5842  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 4(1), April 2012  
d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan Unair  
e. DOI artikel : 10.20473/jipk.v4i1.11582  
f. Alamat web / Repositori Jurnal :  
<https://e-journal.unair.ac.id/JIPK/article/view/11582>

B. 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)

## C. 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, 29 November 2022  
Ketua Departemen,



Nama : Putri Desi Wulan Sari, S.Pi., M.Si.

NIP : 198612082014042001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan  
Universitas Airlangga

\* Coret salah satu

**Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982756>

<b>A*</b>		<b>Identitas Karya Ilmiah</b>
1	Judul : Pemberian Perasan Buah Mengkudu ( <i>Morinda citrifolia</i> ) untuk Pengendalian <i>Argulus</i> pada Ikan Mas Komet ( <i>Carassius auratus auratus</i> )	
2	Nama Penulis : Iqbal Ghazali, <b>Kismiyati*</b> dan Gunanti Mahasri	
3	Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan. Vol. 4 No. 1 (2012)	
<b>B</b>		<b>Peng-index : Jurnal Nasional ber-ISSN</b>
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. <i>Argulus</i> adalah salah satu ektoparasit pada ikan mas komet yang dapat mengakibatkan kerugian finansial pada pembudidaya. Pada artikel ini dilakukan pengendalian <i>Argulus</i> dengan perasan buah mengkudu dengan cara perendaman dan dicari dosis atau konsentrasi optimal.
		2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian destilasi buah mengkudu pada ikan <i>Carassius auratus auratus</i> yang diinfeksi <i>Argulus</i> berbeda nyata ( $p < 0,05$ ) dengan perlakuan terbaik pada media dengan destilasi mengkudu dicampur 3,5% dengan enam pelepasan <i>Argulus</i> dan ikan dapat bertahan hidup dalam waktu 15 menit pencelupan. Parameter kualitas air masih dalam batas toleransi untuk <i>Carassius auratus auratus</i> (suhu air berkisar 27°C, pH 7,5-8,5, DO 8 mg/L sampai 5 mg/L, dan salinitas 0 sampai 3 ppt)
		3. Artikel ini sangat sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Parasitologi (Arthropoda/Entomologi) Ikan
		4. Artikel ini bukan merupakan bagian dari disertasi pengusul yaitu: Infestasi <i>Argulus japonicus</i> (Crustacea: Argulidae) pada Ikan Maskoki <i>Carassius auratus</i> (Cypriniformes: Cyprinidae) dan Upaya Pengendalian dengan Ikan Sumatera <i>Puntius tetrazona</i> (Cypriniformes: Cyprinidae)
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * <a href="https://e-journal.unair.ac.id/JIPK/article/view/11582">Alamat web jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/JIPK/article/view/11582</a>
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN : 20855842 E-ISSN : 25280759
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-2 dan corresponding author
		6. Keberkalan penerbitan : Dua kali dalam satu tahun
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang : Aquaculture, Fish Diseases, Marine science, Oceanography, Aquatic resources management, Fisheries product technology, Fish capture, technology, Fishery agribusiness, Fishery biotechnology/molecular genetics, Fish health management
<b>E</b>	Kepuasan tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 7%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2. Febrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi
		3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40% = 40 % x 9 = 3.6
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 08 Februari 2023  
 Penilai Angka Kredit 2,

  
 Prof. Dr. Bambang Sektiari L., DEA., drh.,  
 NIP. 196208111989031009

Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Veteriner  
 Unit Kerja : FKH Unair