

**KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Utilization of Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.) Leaves Ethanol Extract as a Prevention of *Argulus japonicus* Infestation to Gourami Fish (*Osphronemus gouramy*)

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke dua (Correspondance Author)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Aquaculture and Fish Health
b. Nomor ISSN: Online ISSN : 2528-0864 Print ISSN : 2301-7309
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12(1), Februari 2023
d. Penerbit : Fakultas Perikanan dan Kelautan Unair
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20473/jafh.v12i1.37384>
f. Alamat web / Repositori Jurnal :
<https://e-journal.unair.ac.id/JAFH/article/view/37384>

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, 8 Maret 2023
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		
A* Identitas Karya Ilmiah		
Judul : The Utilization of Ketepeng Cina (<i>Cassia alata</i> L.) Leaves Ethanol Extract as a Prevention of		
Nama Penulis : Yudin Ardha Pradipta1, Kismiyati2* and Putri Desi Wulansari2		
Nama Jurnal : Journal of Aquaculture and Fish Health Vol. 12(1), pp. 135-143, Publikasi Tahun 2023		
B Peng-index : Jurnal Nasional Bereputasi Sinta 2		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. <i>Argulus japonicus</i> merupakan salah satu ektoparasit pada ikan budidaya air tawar yang merupakan salah satu kendala dalam budidaya. Hal ini perlu diatasi cara untuk pengendaliannya.
		2. Pada artikel ini dilakukan pengamatan pengaruh ekstrak daun Ketepeng Cina untuk pengendalian <i>Argulus japonicus</i> pada ikan gurami dan diamati efektif atau tidaknya.
		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)
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * Alamat web jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/JAFH/article/view/37384
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN: 2301-7309; E-ISSN: 2528-0864
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal,penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4. Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke- 2 dari 3, (sebagai koresponding author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 3 kali terbitan dalam 1 tahun (3 Issue reguler) di tahun 2022
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: Aquaculture Production and Management Techniques; Reproduction and Genetics of Aquatic Organisms; Fish Nutrition; Aquatic Organisms Health Management; Fishery Resource Utilization and Management; Fishery Agribusiness
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12%, 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% $= 40\% \times 23 = 9,2$)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya, 20 Maret 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