

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (paper) : The host preference and impact of *Argulus japonicus* ectoparasite on cyprinids in Central Java, Indonesia

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis kesatu

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 137
b. Nomor ISBN : 1755-1307
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Kota Batu, Jawa Timur (Indonesia)
d. Penerbit/organizer : Universitas Brawijaya
e. Alamat repositori PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/137/1/012092>
f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
 Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

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

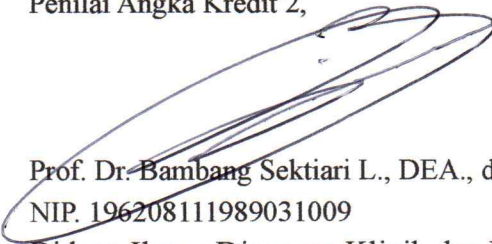
Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982756>

A*		Identitas Karya Ilmiah
1		Judul : The host preference and impact of <i>Argulus japonicus</i> ectoparasite on cyprinids in Central Java, Indonesia
2		Nama Penulis : Kismiyati* , P D Wulansari dan N N Dewi
3		Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 137
B		Peng-index : Konferensi Internasional bereputasi Scopus Q4 SJR 0.149
C	1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <i>Argulus japonicus</i> adalah ektoparasit pada ikan dari famili Cyprinidae, termasuk ikan mas, ikan komet, dan ikan maskoki. Pada artikel ini dilakukan pengamatan terhadap kesukaan <i>Argulus japonicus</i> pada inang dan dampaknya. Data diambil dari sampel-sampel ikan yang didapat dari Jawa Tengah.
	2.	Artikel ini menunjukkan prevalensi ikan yang terserang <i>Argulus japonicus</i> adalah 57% ikan mas, 31% ikan komet dan 65% ikan koi. Perubahan histopatologi pada inang berupa kongesti (lebih dari 80 %), ballooning degeneration, erosi epitel dan infiltrasi sel inflamasi. Gambaran leukosit terinfeksi yang diinfestasi <i>Argulus japonicus</i> adalah limfosit 8,5 %, neurofil 4,7 %, monosit 3,9 %, eosinofil 1,45 % dan basofil 0,17 %.
	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)
	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * Alamat web jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/137/1/012092
	2.	Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN:1755-1307 E-ISSN:1755-1315
	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 pertama dan koresponding
	6.	Keberkataan penerbitan : bungka rampai konferensi series

D		7	Subjek area dan katagori jurnal bidang : Agriculture and Food Biodiversity and conservation Biogeochemical cycles Climate and ecology Energy Environmental chemistry Environmental health Environmental risk assessment Environmental engineering, sustainability, and green technology Infrastructure and Sustainability Natural resources Policy, socioeconomics, and law Pollution Water and hydrology Atmospheric science and meteorology Climatology and paleoclimatology Geochemistry Geography Geology Geophysics Glaciology Mineralogy and petrology Oceanography Paleontology Soil Science Volcanology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 3%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi : Tambahkan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepaluan : Tidak ada pemaksaan sitasi
			Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = $60\% \times 26 = 15.6$
			Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
			Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 13 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