

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul karya ilmiah (paper) : The effect of bromelain enzyme on pineapple core on the relationship between platelet count and hematocrit value in carp (*Cyprinus carpio*) infested with *Argulus japonicus*
- Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
- Status Pengusul : Penulis kedua (*Corresponding author*)
- Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 1036
b. Nomor ISBN : 1755-1307
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2022, Kota Surabaya (Indonesia)
d. Penerbit/organizer : Universitas Airlangga
e. Alamat repositori PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/1036/1/012082>
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

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

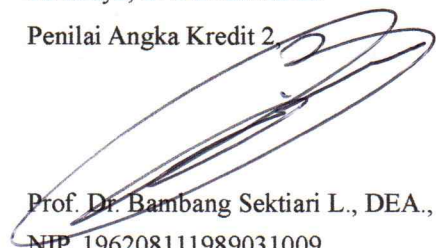
Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982756>

A* Identitas Karya Ilmiah		
1		Judul : The effect of bromelain enzyme on pineapple core on the relationship between platelet count and hematocrit value in carp (<i>Cyprinus carpio</i>) infested with <i>Argulus japonicus</i>
2		Nama Penulis : A B Fahturohman , Kismiyati* , Y Rahmawati
3		Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 1036
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 mas (<i>Cyprinus carpio</i>). Dampak ektoparasit ini berpengaruh pada nilai hematocrit inang ikan. Pada artikel ini dilakukan pengamatan tentang dampak pemberian enzim bromelin dari buah nanas terhadap nilai hematocrit pada ikan mas yang diinfestasi <i>Argulus japonicus</i> .
	2.	Artikel ini menunjukkan bahwa tidak ada pengaruh perbedaan dosis enzim bromelin terhadap jumlah trombosit, tetapi berpengaruh terhadap nilai hematokrit. Artikel ini juga menunjukkan bahwa tidak ada interaksi dan hubungan antara jumlah trombosit dan nilai hematokrit pada ikan mas yang diinfestasi <i>Argulus japonicus</i> dan diberi enzim bromelain dari nanas.
	3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu 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/10.1088/1755-1315/1036/1/012082
	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 ke 2 dari 3 dan sbg koresponding
	6.	Keberkalaan penerbitan : bunga rampai conference series

D		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 (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 7%, 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 kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40% = 40 % x 27 = 10.8		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya, 27 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