

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

62

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504		
A *	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Correlation Between Water Quality to Blood Glucose of Cantang Grouper (<i>E. fuscoguttatus</i> x <i>E. lanceolatus</i>) as an Indicator of Stress in Floating Net Cage	
2	Nama Penulis : (1)C.N.P. Wibowo*, (2)L. Sumartiwi, (3) Spto Andriyono	
3	Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 1036, The 4th International Conference on Fisheries and Marine Sciences (INCOFIMS 2021) 29/09/2021 - 29/09/2021 Online	
B	Peng-index : Prosiding internasional bereputasi Scopus Q4, SJR 2021: 0.202	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini keterkaitan media budidaya kerapu dengan tingkat stres yang dihasilkan. Paramater stress yang diukur adalah kadar glukosa dan kortisol. Interaksi kualitas air terhadap tingkat stress dilakukan analisis korelasi secara statistik
		2. Artikle ini membahas pentingnya kajian stress ikan kerapu karena ikan kerapu merupakan ikan ekonomis penting. Ikan kerapu yang stress saat pemeliharaan akan menurunkan nafsu makan yang dapat berdampak rendahnya pertumbuhan atau bahkan meningkatnya angka kematian.
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Perikanan dan Molekuler ekologi
		4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Biodiversity assessment of tropical marine fish species in Indonesia using environmental DNA (eDNA) metabarcoding
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/1036/1/012084/meta
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN 17551307, 17551315
		3. tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-3 dari 3 dan bukan sbg koresponding author
		6. Keberkalaan penerbitan : konferensi series (1 kali pertahun)
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang : Earth and Planetary Sciences Earth and Planetary Sciences (miscellaneous) Environmental Science Environmental Science (miscellaneous) Physics and Astronomy Physics and Astronomy (miscellaneous)
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 : Tanbahan 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%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya, 24 April 2023
Penilai Angka Kredit

Wahju Tjahjaningsih, Ir., M.Si
NIP 195809141986012001
Bidang Ilmu : Microbiology and Fish Immunology
Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga

