

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504>

54

A *	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Hepatoprotective Activity of Sea Cucumber <i>Phyllophorus</i> sp. Extract in Carp (<i>Cyprinus carpio</i>)	
2	Nama Penulis : (1) Laksmi Sulmartiwi* (2) Juni Triastuti, (3) Sapto Andriyono, (4) Mardiah Rahma Umami	
3	Nama Jurnal: AIP Conference Proceedings, The 1st International Conference on Mathematics, Science, and Computer Science 2017	
B	Peng-index : Prosiding internasional bereputasi Scopus Q4, SJR 2017= 0.165	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Penelitian ini menguji aktivitas hepatoprotektif ekstrak teripang pada ikan Mas (<i>Cyprinus carpio</i>). Ikan mas yang menjadi komoditas penting pada perikanan budidaya masih sering mengalami masalah terkait penyakit dan transportasinya. Ekstrak teripang yang diberikan pada ikan mas diharapkan dapat membantu peningkatan produksi dan transportasi ikan mas dengan lebih baik.
		2. aktivitas hepatoprotektif ekstrak teripang berpengaruh pada kerusakan histopatologi ikan Mas (<i>Cyprinus carpio</i>)
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Budidaya Perairan dan 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://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/1.4975956
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN 0094243X, 15517616
		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 4 dan bukan sbg koresponding author
		6. Keberkalaan penerbitan : konferensi series (1 kali pertahun)
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang : Physics and Astronomy
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 7%, 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%)	
	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

