

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

51

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504		
A *	Identitas Karya Ilmiah+C3:E21C7C3:C3:E22	
1	Judul : Antibacterial Activity of Phylloporus sp. Methanol Crude Extract on Vibrio alginolyticus and Vibrio	
2	Nama Penulis : Sapto Andriyono(1)*, Tatak Dwi Cahyono (2), dan Endang Dewi Masithah (3)	
3	Nama Jurnal : JMCS (Journal of Marine and Coastal Science)Vol.11(3) –September 2022	
B	Peng-index : jurnal nasional ber-ISSN	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Penelitian ini membahas tentang untuk mengeksplorasi ekstrak teripang Phylloporus sp. sebagai bahan antibakteri untuk Vibrio alginolyticus dan Vibrio harveyi.
		2. Pada bakteri yang Vibrio harveyii dihambat oleh ekstrak teripang dengan rata-rata zona hambat $0,516 \pm 0,104$ cm. Zona hambat ekstrak teripang Phylloporus sp. lebih rendah dibandingkan dengan Kloramfenikol yang merupakan antibakteri komersial.
		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://e-journal.unair.ac.id/JMCS/article/view/37722
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : p-ISSN:2301-6159; e-ISSN:2528-0678
		3. tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri dari 1 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-1 dari 3 dan sbg koresponding authors
		6. Keberkalaan penerbitan : 3 kali dalam satu tahun
		7 Subjek area dan katagori jurnal bidang : marine sciences and coastal management
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi : Similarity Index (Turnitin): 6%, 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 1



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

