

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

57

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504				
A * Identitas Karya Ilmiah				
1	Judul : Next-generation sequencing yields the complete mitochondrial genome of mud spiny lobster <i>Panulirus polyphagus</i> (Crustacea : Decapoda) from Madura water			
2	Nama Penulis : (1)S. Andriyono*, (2)M. J. Alam, (3) H.Pramono, (4) H. W. Kim			
3	Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 348, 2nd ICFAES 2019 International Conference on Fisheries, Aquatic and Environmental Sciences 2019			
B Peng-index : Prosiding internasional bereputasi Scopus Q4, SJR 2019: 0.175				
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang <i>Sequencing</i> generasi lanjut yang menghasilkan mitokondria lengkap genom lobster berduri lumpur, <i>Panulirus polyphagus</i> (Crustacea: Decapoda) dari perairan Madura 2. Pada artikel ini juga dilakukan analisis filogenetik dimana menunjukkan <i>P. polyphagus</i> berkelompok bersama empat spesies congener membentuk clade, dan <i>Panulirus versicolor</i> paling dekat dengan <i>P. polyphagus</i> 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Perikanan dan Kelautan, 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. * https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/348/1/012020/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-1 dari 5 dan sebagai 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 5%, 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, 20 April 2023
Penilai Angka Kredit I

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

