

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504		
A *	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Characterization of the complete mitochondrial genome of <i>Chionobathyscus dewitti</i> (Perciformes, Channichthyidae)	
2	Nama Penulis : (1) Sapto Andriyono*, (2) Md. Jobaidul Alam (3) Soo Rin Lee, (4) Seok-Gwan Choi, (5) Sangdeok Chung, (6) Hyun-Woo Kim	
3	Nama Jurnal : Mitochondrial DNA Part B, Vol 4 (2), pp. 3914-3915, Publikasi Tahun 2019	
B	Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q4, SJR 2019= 0.266	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Penelitian ini membahas mengenai hasil lengkap sequence genome dari Icefish, <i>Chionobathyscus dewitti</i> yang dipaparkan melalui teknik NGS (Next Generating Sequencing) Analysis. Ikan ini merupakan ikan penting dikawasan kutub yang menjadi salah satu makanan penting mamalia laut seperti pinguin dan singa laut. Namun demikian, studi karakteristik genetiknya masih sangat terbatas.
		2. Sirkulasi mitogenom <i>Chionobathyscus dewitti</i> (17,452 bp untuk panjang) dengan dikode canonical 13 kode protein gen, 22 tRNAs 2 rRNAs, 2 non-kode wilayah.
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Budidaya Perairan 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://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/23802359.2019.1688112
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : E-ISSN: 2380-2359
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-1 dari 6 orang (bukan sebagai koresponding author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 2 kali terbitan dalam 1 tahun (2 Reguler Issue) di Tahun 2019
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; Molekuler Biologi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 8%, 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		

14

Surabaya, 24 April 2023
 Penilai Angka Kredit I



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

