

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504		
A * Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : The Complete Mitochondrial Genome of Blacktip Sardinella, <i>Sardinella melanura</i> (Clupeiformes: Clupeidae)	
2	Nama Penulis : (1) Sapto Andriyono*, (2) Md. Jobidul Alam, (3) Sinar Pagi Sektiana, dan (4) Hyun-Woo Kim	
3	Nama Jurnal : Mitochondrial DNA Part B, Vol 4 (1), pp. 1125-1126, 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 mitokondria genom dari <i>Sardinella Melanura</i> yang dipaparkan melalui teknik HTS (High Throughput Sequencing)
		2. Sirkulasi mitogenom <i>Sardinella melanura</i> sebesar 16,646 bp yang memuat 37 kanonikal struktur gen yang meliputi 13 kode protein gen (PCGs), 22 tRNAs 2 ribosom RNAs. <i>Sardinella</i> merupakan ikan konsumsi yang sangat umum di Indonesia dan menjadi produk olahan ikan kaleng yang sangat digemari. Namun demikian, studi diversitas genetik ikan <i>Sardinella melanura</i> masih sangat terbatas.
		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/10.1080/23802359.2019.1586479
		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 4 orang (bukan sebagai koresponding author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 2 kali terbitan dalam 1 tahun (2 Reguler Issue) di Tahun
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; Molekuler Biologi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 8%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2. Fabrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi
		3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4. Praktek kepaluan : 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		

10

Surabaya, 24 April 2023
 Penilai Angka Kredit 1

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

