

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

17

| | | |
|--|--|---|
| Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504 | | |
| A * Identitas Karya Ilmiah | | |
| 1 | Judul : Complete Mitochondrial Genome of Green Shrimp, <i>Chlorotocus crassicornis</i> (Crustaceae: Decapoda: Pandaliadae) in Korean Water | |
| 2 | Nama Penulis : (1) GyungRyul Kim, (2) Md. Jobaidul Alam, (3) Hyun-Woo Kim, dan (4) Sapto Andriyono* | |
| 3 | Nama jurnal : Mitochondrial DNA Part B: Resources, Taylor & Francis | |
| B Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q4, SJR (2019): 0.231 | | |
| C | Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah | <ol style="list-style-type: none"> 1. Penelitian ini membahas mengenai hasil lengkap sequence genome dari green shrimp, <i>Chlorotocus crassicornis</i> yang dipaparkan dengan kombinasi dari platform NGS dan teknik Long-PCR. Udang yang umum dikonsumsi di wilayah Jepang dan Korea ini merupakan udang komersial. Informasi genetik masih perlu dilengkapi sehingga kajian DNA mitochondrial ini menjadi sangat esensial. 2. Sirkulasi mitogenom <i>Chlorotocus crassicornis</i> (16,500 bp) dengan dikode 13 kode protein gen, 22 tRNAs 2 rRNAs, dan diduga kontrol wilayah sudah dikode. 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 |
| | Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan | <ol style="list-style-type: none"> 1. * https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/23802359.2019.1624633 2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online): 2380-2359 e-ISSN (Print): 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-4 dari 4 orang dan <i>corresponding author</i> 6. Keberkalaan penerbitan : terbit 2 kali dalam 1 tahun (2019) 7. Subjek area dan katagori jurnal bidang Biochemistry, Genetics and Molecular Biology |
| | Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik | <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 4%, 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 1



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

