

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982517		
A* Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : Evaluation of bleaching caused by different acidity degree (pH) levels in <i>Sargassum sp.</i>	
2	Nama Penulis : (1)Arini Fadhma Wahyuningtyas, Afif Mufidah, Mochammad Amin Alamsjah* , Agustono, Pratiwi pudjiastuti	
3	Nama Jurnal : AACL Bioflux Volume 12, Issue 4 Tahun 2019	
B Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q3, 2019). SJR 0.277 Tahun 2019		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Kelengkapan dari review article sangat baik dan sesuai dengan kaidah ilmiah. Review article tersebut terdiri dari abstrak, pendahuluan, teori, konsep, metode dan pembuktian (screening approach), kesimpulan dan refference
		2. Ruang lingkup pembahasan artikel adalah evaluasi kondisi bleaching akibat perbedaan pH pada rumput laut <i>Sargassum sp.</i> Juga dilakukan identifikasi pada struktur, tekstur dan morfologi sel thallus <i>Sargassum sp.</i>
		3. metode yang digunakan meliputi perlakuan gradasi pH dengan tampilan warna Thallus dan Chlorophyl - α , perubahan struktur, tekstur dan morfologi sel (baik dalam bentuk ukuran). Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Algae Resources Utilization
		4. kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sangat baik dan tidak masuk dalam Beall's list, tidak ada indikasi plagiasi dan karya ilmiah sesuai dengan linieritas pengusul, similarity index (turnitin): 8%, 0,00
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * http://www.bioflux.com.ro/docs/2019.1031-1039.pdf
		2. ISSN: 18448143, 18449166
		3. Termasuk tidak "Predatory" (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal dan hijacked namun publisher masuk predatori
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-5 dari 5 dan penulis korespondensi
		6. Keberkataan penerbitan : 6 kali terbitan dalam 1 tahun (6 regular issue) Tahun 2019
		7 Subyek Area: Aquatic Science
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi: Similarity Index (Turnitin): 8%, Internet Sources: 6%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2. Febrikasi :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%)		$40\% \times 30 = 12$
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,
Penilai Angka Kredit I


 Prof. Dr. Bambang Sektiari Lukiswanto, drh., DEA.
 NIP 196208111989031009
 Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Veteriner
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga