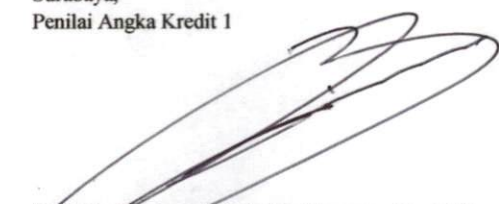


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982517			
A* Identitas Karya Ilmiah			
1	Judul : Effect of drying techniques on color and bioactive potential of two commercial edible Indonesia seaweed cultivars		
2	Nama Penulis : (1)Albert Linton Charles, (1) Kandi Sridhar, (2)Mochammad Amin Alamsjah*		
3	Nama Jurnal : Journal of Applied Phycology Volume 32, pages563–572 (2020)		
B Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q2, 2020). SJR 0.681 Tahun 2020			
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 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 referrece Ruang lingkup pembahasan artikel adalah efek tehnik pengeringan terhadap warna dan kandungan biaktif dari rumput laut <i>Kappaphycus alvarezii</i> dan <i>Sargassum</i> duplication tehnik pengeringan melalui sum drying, oven, vacum drying dan freeze drying. Metode yang digunakan meliputi test warna, prosedur ekstraksi, penentuan total phenolic dan flavonoid, evaluasi kapasitas anti-oxidant (in vitro) dengan DPPH, ABTS dan uji FRAP. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Algae Resources Utilization Kualitas dan kelengkapan untuk penerbit sangat baik, dan tidak masuk dalam beall's list. Terdapat DOI. Karya Ilmiah sesuai dengan linieritas pengusul dan tidak ada indikasi plagiasi dengan similarity index (Turnitin) 19%. SJR.0.10. Scopus (Q2) 	
	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> * https://link.springer.com/article/10.1007/s10811-019-01916-4 ISSN: 09218971, 15735176 Termasuk tidak "Predatory" (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-3 dari 3 dan penulis koresponden Keberkalaan penerbitan : 6 kali terbitan dalam 1 tahun (6 regular issue) Tahun 2019 Subyek area: Aquatic Science 	
	D	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi: Similarity Index (Turnitin): 19%, Internet Sources: 12%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. Febrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) 40% x 35 = 16			
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