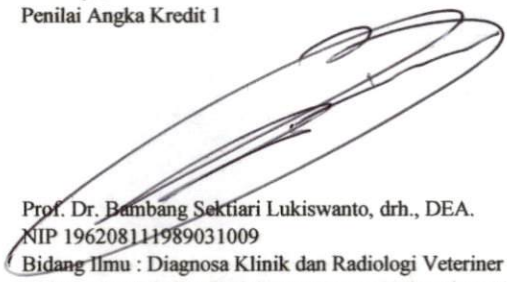


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982517	
A* Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : An optimised low-salinity seawater decolourising seawater decolourising method products decolourising seaweed (<i>Kappaphycuz alvarezii</i>) as semi-refined carrageenan raw material
2	Nama Penulis : Annur Ahadi Abdillah, Mochammad Amin Alamsjah* & Albert Linton Charles
3	Nama Jurnal : International Journal of Food Science and Technology Volume 56, Issue 5 Tahun 2021
B Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q1, 2021). SJR 0.676 Tahun 2021	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
	1. Kelengkapan artikel sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah. Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan juga reference.
	2. Ruang lingkup pembahasan adalah optimalisasi low-salinity seawater decolouring method dalam produksi semi refined carrageenan rumput laut <i>Kappaphycus alvarezii</i>
	3. Metode yang digunakan meliputi decolourising treatment produksi semi-refined carrageenan (SRC), karakteristik SRC, (termasuk yield, viscosity, gel strength, SEN-EDX, FTIR, C-Ray diffraction), sifat kimia dan biologi DSP, SRC dan produk limbah cair. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Algae Resources Utilization
4. Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sangat baik, tidak masuk dalam Beall's list, terdapat DOI, Artikel sesuai dengan linieritas pengusul, tidak ada indikasi plagiasi dengan similarity Index (Turnitin) :14%, SJR> 0,10. Scopus (Q1)	
D	Kesesuaian antara lingkup / sujek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
	1. An optimised low-salinity seawater decolourising method produces decolourised seaweed (Kappaphycuz alvarezii) as semi-refined carrageenan raw material: - Abdillah - 2021 - International Journal of Food Science & Technology - Wiley Online Library
	2. ISSN: 09505423, 13652621
	3. Termasuk tidak "Predatory" (jurnal;penerbit) : 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-2 dari 3 dan corresponden author
	6. Keberkalaan penerbitan : terbit tiap bulan (12 kali dalam satu tahun) tahun 2021
7. Subyek area: Food Science	
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
	1. Indikasi plagiasi: Similarity Index (Turnitin): 6%, Internet Sources: 3%, 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 20% x 40 = 8	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1


 Prof. Dr. Bambang Sektiari Lukiswanto, drh., DEA.
 NIP 196208114989031009
 Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Veteriner
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga