

### Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982517">https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982517</a>		
A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : The Effectivity of Plantation Depth on Seaweed <i>Sargassum</i> sp. Growth Using Longline Method.	
2	Nama Penulis: Arni Fadhlia Wahyuningtyas, Prayogo, Annur Ahadi Abdillah, M. Nur Ghoyatul Amin, <b>Mochammad Amin Alamsjah*</b> .	
3	Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 8th International Fisheries Symposium 2018, Vol, 416, pp. 1-13, Publikasi Tahun 2020	
B	Peng-index : prosiding internasional bereputasi (Scopus, Q4 tahun 2021), SJR 0.202 (tahun 2021)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>Kelengkapan artikel prosiding sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah, Artikel ini terdiri dari abstract, introduction, method, results and discussion, conclusion dan references</li> <li>Ruang lingkup pembahasan adalah efektifitas kedalaman penanaman rumput laut <i>Sargassum</i> sp. Menggunakan metode longline didapatkan pertumbuhan <i>Sargassum</i> sp. Secara significant sehingga dapat diaplikasikan oleh pembudidaya <i>Sargassum</i> sp.</li> <li>Metode yang digunakan meliputi penentuan lokasi yang optimal untuk budidaya rumput laut dengan metode longlinem rancang bangun longline dan penetapan bibit awal <i>Sargassum</i> sp.</li> <li>Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sangat baik, tidak masuk dalam beall's list, terdapat DOI. Artikel sesuai linieritas pengusul, tidak ada indikasi plagiasi dengan similarity index (Turnitin): 11% termasuk Prosiding Internasional terindex scimagojr</li> </ol>
D	Kesesuaian antara lingkup / sujek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li><a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/416/1/012021">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/416/1/012021</a></li> <li>P-ISSN:1755-1307; E-ISSN:1755-1315</li> <li>Termasuk tidak "Predatory" (jurnal,penerbit) : Jurnal, Publisher dan hijacked aman dan predatory</li> <li>Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara</li> <li>Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-5 dari 5, (sebagai koresponding author)</li> <li>Keberkalaan penerbitan : 1 kali terbitan dalam 1 tahun (1 reguler) tahun 2020</li> <li>Subjek Area dan Katagori Jurnal: Physics and Astronomy: Earth and Planetary Sciences (General Earth and Planetary Sciences); Environmental Science (General Environmental Science)</li> </ol>
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>Indikasi plagiasi: Similarity Index (Turnitin): 11%, Internet Sources: 8%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>Febrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi</li> <li>Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data</li> <li>Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi</li> </ol>
	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 1



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