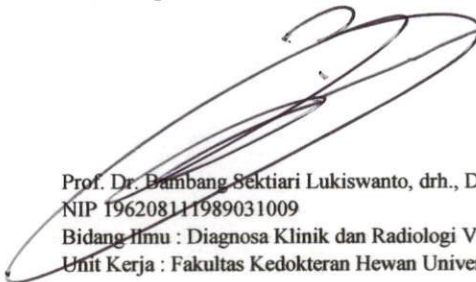


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982517		
A* Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : Porosity structure of green polybag of medium density fiberboard from seaweed waste	
2	Nama Penulis: Mochammad Amin Alamsjah* , S Subekti, M Lamid, D Y Pujiastuti, H Kurnia, R R Rifadi	
3	Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, ASEAN-FEN INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM Tahun 2017, vol 137, pp. 1-7, publikasi tahun 2018	
B Peng-index : Prosiding internasional bereputasi (Scopus, Q4 tahun 2021), SJR 0.202 (tahun 2021)		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Kelengkapan artikel prosiding sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah, Artikel ini terdiri dari abstract, introduction, method, results and discussion, conclusion dan references
		2. Ruang lingkup pembahasan adalah menjelaskan struktur porositas yang terbentuk pada produk green polybag medium density fiberboard dari limbah rumput laut
		3. metode yang digunakan meliputi pembuatan MDF, dan uji fisik dari structure porosity dengan menggunakan Scanning Electron Microscope (SEM), serta pengukuran suhu, pH tanah dan kelembaban tanah.
		4. 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): 17% termasuk kategori prosiding internasional terindex scimagojr.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/137/1/012084
		2. P-ISSN:1755-1307; E-ISSN:1755-1315
		3. Termasuk tidak "Predatory" (jurnal;penerbit) : Jurnal, Publisher dan hijacked aman dan predatory
		4. Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-1 dari 6, (sebagai koresponding author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 1 kali terbitan dalam 1 tahun (1 reguler) tahun 2018
		7. Subjek Area dan Katagori Jurnal: Physics and Astronomy: Earth and Planetary Sciences (General Earth and Planetary Sciences); Environmental Science (General Environmental Science)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi: Similarity Index (Turnitin): 17%, Internet Sources: 16%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2. Febrikasi : Tambahkan 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%)		$60\% \times 30 = 18$
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
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