

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982504		
A * Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : Effect Of Commercial Biofertilizer Product Of Seaweed (Euchema Cottonii) Towards The Growth Of Pakcoy Mustard (Brassica Rapa L) and Dumbo Catfish (Clarias Gariepinus) in Aquaponic System.	
2	Nama Penulis : Oktaviana Elsa Dewi(1), Spto Andriyono(2) dan Moch. Amin Alamsjah(2)*	
3	Nama Jurnal : Journal of Marine and Coastal Science, Vol. 9 issue 2, pp. 86-92, June 2020	
B Peng-index : Jurnal Nasional ber ISSN		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>1. Penelitian ini membahas mengenai akuaponik, akuaponik merupakan suatu teknologi budidaya yang menggabungkan antara produksi sayuran dan budidaya ikan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh produk biofertilizer rumput laut (E. cottonii) komersil terhadap pertumbuhan ikan lele dumbo (C. gariepinus) dan tanaman sawi pakcoy (B. rapa L) pada sistem akuaponik</p> <p>2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian dosis pupuk biofertilizer rumput laut (E. cottonii) komersil yang berbeda mempengaruhi pertumbuhan tinggi tanaman sawi pakcoy (B. rapa L) dan tingkat kelulushidupan ikan lele dumbo (C. gariepinus) pada sistem akuaponik. Dosis pemberian produk biofertilizer rumput laut (E. cottonii) komersil yang optimal dalam meningkatkan pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (B. rapa L.) dan ikan lele dumbo (C. gariepinus) pada sistem akuaponik, yaitu perlakuan E dengan dosis 0.20 %.</p> <p>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Budidaya Perairan dan ekologi</p> <p>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Biodiversity assessment of tropical marine fish species in Indonesia using environmental DNA (eDNA) metabarcoding</p>
	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<p>1. * https://e-journal.unair.ac.id/JMCS/article/view/20093</p> <p>2. Kebenaran ISSN/ISBN : Online ISSN : 2301-6159 Print ISSN : 2528-0678</p> <p>3. tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked</p> <p>4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri kurang dari 4 negara</p> <p>5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-2 dari 3 (bukan coresponding author)</p> <p>6. Keberkalaan penerbitan : terbit 3 kali dalam satu tahun (2020)</p> <p>7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: marine sciences and coastal management such as seafood nutrition, marine microbiology, marine biotechnology, coastal management, and marine biodiversity research.</p>
	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<p>1. Indikasi plagiasi : Similarity Index (Turnitin): 8%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p> <p>2. Febrikasi : Tanbahan data tidak pernah terjadi</p> <p>3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data</p> <p>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi</p>
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

44

Surabaya, 24 April 2023
Penilai Angka Kredit I


 Wahyu Tjahjaningsih, Ir., M.Si
 NIP 195809141986012001
 Bidang Ilmu : Microbiology and Fish Immunology
 Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga

Ein Protokoll **Ergebnis** **Prüfung** **der** **Kategorie** **„Inhaltsstoffe**
Ernährung **und** **Lebensmitteltechnologie**
an **der** **HTWK** **Cottbus**
am **12.02.2020**

Prüfung **am** **12.02.2020**
12.02.2020

	<p>Prüfungsausschuss</p>	<p>Prüfungsausschuss</p>
	<p>Prüfungsausschuss</p>	<p>Prüfungsausschuss</p>