

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :

A*		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Correlation Between Glucose Level And Protozoan Ectoparasite Infestation Level Of Humpback Grouper (<i>Cromileptes altivelis</i>) Nursery In UPBL Situbondo, East Java /	
2	Nama Penulis : Gunanti Mahasri* , I N D Yodharta, D Novalisa, dan Ahmad Taufiq Mukti	
3	Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 441 (2020) 012022 , IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/441/1/012022	
B		Peng-index : Scopus Q4
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang Kadar glukosa darah benih kerapu (<i>Cromileptes altivelis</i>) yang dipelihara di Hatchery di atas beton tangki berkisar antara 21-67 mg/dL. Ikan kerapu yang dipelihara di Hatchery dengan bak beton yang sudah terdapat infestasi ektoparasit yang termasuk dalam kategori sedang hingga berat.
		2. Pada Artikel ini dilakukan observasi adanya korelasi yang sangat erat antara glukosa darah tingkat pembibitan kerapu bebek dan infestasi ektoparasit. Semakin tinggi glukosa darah diikuti semakin tingginya tingkat infestasi ektoparasit pada pendederan di Tangki beton
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Kesehatan Ikan dan Lingkungan (Lingkungan terbatas di tambak dengan dasar beton)
		4. Artikel ini tidak ada kaitannya dengan disertasi pengusul yang berjudul : Protein Membran Immunogenik <i>Zoothamnium</i> penaei Sebagai Bahan Pengembangan Immunostimulan pada Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) untuk Mencegah <i>Zoothamniosis</i> .
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * Alamat web jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/441/1/012022
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1755-1307
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal:penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 2 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : First Author dan Corresponding Author
		6. Keberkalaan penerbitan : Dua kali dalam setahun
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang : Agricultural and Biological Sciences
E	Kepastian tidak	1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 9%, Primary Source tidak lebih dari 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 kepaluan : Tidak ada pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	$60\% \times 29,2 = 17,52$
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	