

### Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :

A * Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Evaluasi Pemberian Crude Protein <i>Zoothamnium Penaei</i> Terhadap Laju Pertumbuhan, Respon Imun dan Kelulushidupan Udang Vaname ( <i>Litopenaeus Vannamei</i> ) di Tambak
2	Nama Penulis : Ricat Pahlefi Hidayat, Suwarno, Gunanti Mahasri
3	Nama Jurnal : Jurnal Biosains Pascasarjana (Sekolah Pascasarjana Universitas Airalngga)

B Peng-index : -

C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang upaya peningkatan pertahanan tubuh dan kelulushidupan udang vaname dengan penambahan crude protein <i>Zoothamnium penaei</i> pada pakan komersial sebagai bahan imunostimulan, dapat meningkatkan respon imun, pertumbuhan spesifik dan kelulushidupan udang vaname umur 30, 60 dan 90 hari di tambak hingga 83%, sehingga dapat dikembangkan sebagai bahan imunostimulan.
		2.	Pada artikel ini dilakukan pengamatan terhadap THC dan DHC sebagai indikator kesehatan udang, pertumbuhan dan kelulushidupan udang vanamei ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) di lingkungan tambak, terdapat peningkatan dari ketiga parameter tersebut, senga crude protein dapat berperan sebagai bahan imunostimulan
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Kesehatan ikan dan lingkungan. (Peningkatan pertahanan tubuh Udang)
		4.	Artikel ini bukan merupakan bagian dari disertasi pengusul yang berjudul : Protein Membran Imunogenik <i>Zoothamnium penaei</i> Sebagai Bahan Pengembangan Imunostimulan pada Udang Windu ( <i>Penaeus monodon</i> ) untuk Mencegah Zoothamniosis. ( Pada Artikel ini Isolasi protein dan aplikasi sebagai imunostimulan adalah pada udang vaname bukan udang windu)

D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat web jurnal : <a href="https://e-journal.unair.ac.id/BIOPASCA/article/view/5702">https://e-journal.unair.ac.id/BIOPASCA/article/view/5702</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : 1412-1433
		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 : Third Author
		6.	Keberkalaan penerbitan : Dua kali dalam setahun
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang : Agricultural and Biological Sciences

E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 14%, 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 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 $20\% \times 9,15 = 1,83$	