

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :

A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Nanobubble Aquaculture System: Its Effect Towards Immune Response and Infection of Vibrio sp. in Vannamei Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>)	
2	Nama Penulis : Gunanti Mahasri* , Laksmi Sulmawati, Sudarno, Prayogo, Galang Damar Pamenang, Ade Irmalia Harifa	
3	Nama Jurnal : Indian Veterinary Journal	
B	Peng-index : terindeks Scopus Q4, SJR : 0,13	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>1. Artikel ini membahas tentang Penggunaan Generator Oksigen Nanobubble untuk meningkat kesehatan dan pertahanan tubuh udang dengan menstabilkan kandungan oksigen pada media pemeliharaan selama 28 hari dan adanya ineksi bakteri Vibrio. Selama pemeliharaan THC dan DHC udang vaname dalam kondisi mengalami peningkatan yang merupakan indikator peningkatan sistem pertahanan tubuh udang serta terjadi penurunan Total Vibrio Count (TVC) sampai kondisi normal.</p> <p>2. Pada artikel ini dilakukan pengamatan kandungan oksigen, pemeriksaan, penghitungan TVC dan pertumbuhan udang vaname. Sebagai akibatnya oksigen menjadi stabil, total bakteri vibro menjadi normal dan pertumbuhan udang tidak terganggu</p> <p>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Kesehatan Ikan dan Lingkungan .(Rekayasa peningkatan kualitas lingkungan untuk kesehatan udang)</p> <p>4. Artikel ini tidak ada kaitannya dengan disertasi pengusul yaitu: Protein Membran Imunogenik <i>Zoothamnium penaei</i> Sebagai Bahan Pengembangan Imunostimulan pada Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) untuk Mencegah Zoothamniosis</p>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<p>1. * Alamat web jurnal : https://ivj.org.in/journal-article-viewer/6aa4da80-1d94-48b0-8d99-4416306c4f74/</p> <p>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2085-5842</p> <p>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal:penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked</p> <p>4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 institusi</p> <p>5. Syarat kontributor penulis artikel : First Author dan Corresponding Author</p> <p>6. Keberkalaan penerbitan : 12 kali dalam satu tahun</p> <p>7. Subjek area dan katagori jurnal bidang : Agricultural and Biological Sciences</p>
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<p>1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 6%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p> <p>2. Febrikasi : Tambahkan 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%)	$60\% \times 37,3 = 22,38$
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	