

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH : **JURNAL ILMIAH NASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Karakterisasi Protein Spesifik *Aeromonas hydrophila* Penyebab Penyakit Ulser pada Ikan Mas  
Jumlah Penulis : 2 (dua) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-1  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Veteriner  
b. Nomor ISSN : pISSN: 1411-8327; eISSN: 2477-5665  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 11, 3, September 2010  
d. Penerbit : FKH-Universitas Udayana dan PDHI  
e. DOI artikel : -  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet/article/view/3415>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 17 Februari 2023

Ketua Departemen,



Nama : Prof. Dr. Widjiati, M.Si.,Drh

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan, Unair

\* Coret salah satu

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu


Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6055275>

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah		
	1	Judul Jurnal : Karakterisasi Protein Spesifik Aeromonas hydrophila Penyebab Penyakit Ulser pada Ikan Mas	
	2	Nama Penulis : 1_ <b>Bimo Aksono Herupradoto*</b> ; 2_Gandul Atik Yuliani	
	3	Nama Jurnal : <b>Jurnal Veteriner</b> Vol. 11(3). September 2010. Pages : 158-162 Diakreditasi Dirjen Dikti SK No. 65a/DIKTI/Kep/2008 tanggal 15 Desember 2008	
<b>B</b>	Peng-index : <b>Terakreditasi DIKTI 2008 (Terindeks Sinta 2); Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana - PDHI, Coverage : 2008-sekarang</b>		
<b>C</b>		1.	Berdasarkan riset biokimia molekuler merupakan upaya mengungkap penyebab “ulcer disease” salah satu penyakit bakteri pada ikan mas yang sangat berbahaya dan menimbulkan kerugian hingga milyaran dolar dan cenderung meningkat setiap tahun, dimana dalam artikel hasil riset dilaporkan agen penyebab adalah Aeromonas hydrophila berdasarkan hasil karakterisasi protein dengan, uji biokimia, SDS-PAGE dan Western Blotting
		2.	isolasi Aeromonas hydrophila dari sampel ikan mas, kemudian dilakukan karakterisasi whole protein dan protein S-layer menggunakan SDS-PAGE. Dan dilanjutkan dengan Western blotting, dari hasil terlihat protein imunogenik terpilih adalah 53,7 kDa sebagai kandidat bahan diagnostik
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Biokimia molekuler
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul : Analisis protein envelope VP28 White Spot Baculovirus Isolat lokal dari Udang Windu (Penaeus monodon) dan uji Sebagai Kandidat Imunostimulan
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal <a href="https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet/article/view/3415">https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet/article/view/3415</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN pISSN: 1411-8327 ; eISSN: 2477-5665
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;Penerbit): Jurnal dan Penerbit tidak termasuk predatory
		4.	Syarat Komposisi Editor Board Editorial board lebih dari 4 negara

		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis 1 dari 2 dan Corresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan	4 kali terbitan dalam 1 tahun (4 regular issue) tahun 2010
		7.	Subject Area dan Category Journal	Health, Biokimia molekuler, Penyakit Ikan
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (Lihat Check Simalirity): Similarity Index (Turnitin) : 18% dan Primary resources tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi	
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			60%
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			23,5

Surabaya, 12 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 1,



Prof. Dr. Bambang Sektiari Lukiswanto, drh., DEA

NIP 196208111989031009

Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Veteriner

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6055275>

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul Jurnal : Karakterisasi Protein Spesifik Aeromonas hydrophila Penyebab Penyakit Ulser pada Ikan Mas		
2	Nama Penulis : 1_ <b>Bimo Aksono Herupradoto*</b> ; 2_Gandul Atik Yuliani		
3	Nama Jurnal : <b>Jurnal Veteriner</b> Vol. 11(3). September 2010. Pages : 158-162 Diakreditasi Dirjen Dikti SK No. 65a/DIKTI/Kep/2008 tanggal 15 Desember 2008		
<b>B</b>	Peng-index : <b>Terakreditasi DIKTI 2008 (Terindeks Sinta 2); Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana - PDHI, Coverage : 2008-sekarang</b>		
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Berdasarkan riset biokimia molekuler merupakan upaya mengungkap penyebab “ulcer disease” salah satu penyakit bakteri pada ikan mas yang sangat berbahaya dan menimbulkan kerugian hingga milyaran dolar dan cenderung meningkat setiap tahun, dimana dalam artikel hasil riset dilaporkan agen penyebab adalah Aeromonas hydrophila berdasarkan hasil karakterisasi protein dengan, uji biokimia, SDS-PAGE dan Western Blotting
		2.	isolasi Aeromonas hydrophila dari sampel ikan mas, kemudian dilakukan karakterisasi whole protein dan protein S-layer menggunakan SDS-PAGE. Dan dilanjutkan dengan Western blotting, dari hasil terlihat protein imunogenik terpilih adalah 53,7 kDa sebagai kandidat bahan diagnostik
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Biokimia molekuler
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul : Analisis protein envelope VP28 White Spot Baculovirus Isolat lokal dari Udang Windu (Penaeus monodon) dan uji Sebagai Kandidat Imunostimulan
	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<b>1. *</b>	Alamat Web Jurnal <a href="https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet/article/view/3415">https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet/article/view/3415</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN pISSN: 1411-8327 ; eISSN: 2477-5665

D		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;Penerbit):	Jurnal dan Penerbit tidak termasuk predatory
		4.	Syarat Komposisi Editor Board	Editorial board lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis 1 dari 2 dan bukan Corresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan	4 kali terbitan dalam 1 tahun (4 regular issue) tahun 2010
		7	Subject Area dan Category Journal	Health, Biokimia molekuler, Penyakit Ikan
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (Lihat Check Simalirity): Similarity Index (Turnitin) : 18% dan Primary resources tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi	
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			60%
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			23

Surabaya, 16 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 2,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes

NIP 196004271987011001

Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan Veteriner