

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Most Probable Number (MPN) *Escherichia coli* dari Air yang digunakan Pedagang Makanan Di Sekitar Kampus Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Basic Medical Veterinary
b. Nomor ISSN : 2302-6820
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 4, 1, Juni 2015
d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Unair-PDHI
e. DOI artikel :
f. Alamat web / Repositori Jurnal :
https://repository.unair.ac.id/97051/4/Artikel_24_Most%20Probable_Jurnal%20Nasional.pdf

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)

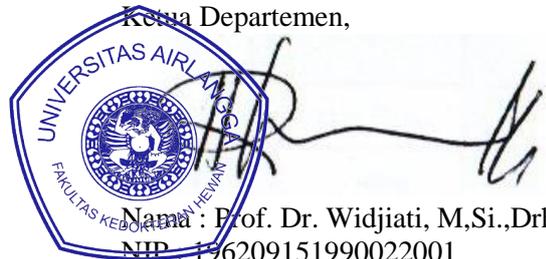
Hasil Validasi Ketua Departemen

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>

A*	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul Jurnal : Most Probable Number (MPN) Escherichia coli dari Air yang digunakan Pedagang Makanan Di Sekitar Kampus Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga		
2	Nama Penulis : 1_Wiwit Dwi Widyastutik; 2_Eduardus Bimo Aksono H; 3_A.T.Soelih Estoepangestie		
3	Nama Jurnal : Journal of Basic Medical Veterinary Vol. 4(1). Juni 2015. Hal. 54-60		
B	Peng-index : Jurnal Nasional diluar peringkat (1-6); Penerbit: Departemen Kedokteran Dasar Veteriner-FKH Unair; Covering: 2012-sekarang		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Penelitian ini adalah bertujuan untuk melihat perubahan kualitas air dapat dipengaruhi oleh tingkat kontaminasi bakteri dalam air dengan mengukur kadar MPN E.coli dalam air yang digunakan penjual makanan di sekitar kampus Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Sampel yang digunakan 10 penjual
		2.	Hasil riset dengan uji bakteriologi dan biokimia menunjukkan bahwa 8 dari 10 sampel terkontaminasi E.coli dengan nilai MPN 0-278 MPN/ml dimana tertinggi pada sampel A10 sebesar 278 MPN/ml dan terendah pada sampel A6 dan A7b sebesar 0 MPN/ml
		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	1. *	Alamat Web Jurnal https://repository.unair.ac.id/97051/4/Artikel_24_Most_Probable_Jurnal%20Nasional.pdf
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN Online ISSN : 2774-9959 , Print ISSN : 2302-6820
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;Penerbit): Jurnal dan penerbit tidak predatory

D		4.	Syarat Komposisi Editor Board	Terdiri dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis ke-2 dari 3 (Informasi terkait corresponding author tidak ditemukan saat validasi)
		6.	Keberkalaan penerbitan	2 kali terbit dalam setahun (2022). Note: Informasi tidak ditemukan pada web jurnal ditahun publish (2015)
		7.	Subject Area dan Category Journal	Preclinical and paraclinical disciplines like Anatomy, Physiology, Biochemistry, Pathology, Microbiology, Pharmacology and Medical Education
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (Lihat Check Similarity): Similarity Index (Turnitin) : 19% dan Primary resources tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi	
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			40% : 2 = 20%
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			10

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>

A*	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul Jurnal : Most Probable Number (MPN) Escherichia coli dari Air yang digunakan Pedagang Makanan Di Sekitar Kampus Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga		
2	Nama Penulis : 1_Wiwit Dwi Widyastutik; 2_Eduardus Bimo Aksono H; 3_A.T.Soelih Estoepangestie		
3	Nama Jurnal : Journal of Basic Medical Veterinary Vol. 4(1). Juni 2015. Hal. 54-60		
B	Peng-index : Jurnal Nasional diluar peringkat (1-6); Penerbit: Departemen Kedokteran Dasar Veteriner-FKH Unair; Covering: 2012-sekarang		
C	1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	Penelitian ini adalah bertujuan untuk melihat perubahan kualitas air dapat dipengaruhi oleh tingkat kontaminasi bakteri dalam air dengan mengukur kadar MPN E.coli dalam air yang digunakan penjual makanan di sekitar kampus Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Sampel yang digunakan 10 penjual
	2.		Hasil riset dengan uji bakteriologi dan biokimia menunjukkan bahwa 8 dari 10 sampel terkontaminasi E.coli dengan nilai MPN 0-278 MPN/ml dimana tertinggi pada sampel A10 sebesar 278 MPN/ml dan terendah pada sampel A6 dan A7b sebesar 0 MPN/ml
	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
	1. *	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	Alamat Web Jurnal https://repository.unair.ac.id/97051/4/Artikel_24_Most%20Probable_Jurnal%20Nasional.pdf
	2.		Kebenaran ISSN/ISBN Online ISSN : 2774-9959 , Print ISSN : 2302-6820
	3.		Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;Penerbit): Jurnal dan penerbit tidak predatory

D		4.	Syarat Komposisi Editor Board	Terdiri dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis ke-2 dari 3 (Informasi terkait corresponding author tidak ditemukan saat validasi)
		6.	Keberkalaan penerbitan	2 kali terbit dalam setahun (2022). Note: Informasi tidak ditemukan pada web jurnal ditahun publish (2015)
		7.	Subject Area dan Category Journal	Preclinical and paraclinical disciplines like Anatomy, Physiology, Biochemistry, Pathology, Microbiology, Pharmacology and Medical Education
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (Lihat Check Simalirity): Similarity Index (Turnitin) : 19% dan Primary resources tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi	
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			$40\% : 2 = 20\%$
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			9

Surabaya, 16 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 2,



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

NIP 196004271987011001

Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan Veteriner