

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Inducible Nitric Oxide Synthase (INOS) Expression in The Bursa of Fabricius of Broilers Infected with Virulent Gumboro Virus and Provides Extracts *Annona squamosa* (Sweetsoap)

Jumlah Penulis : 1 (satu) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Proceeding International Seminar and 2nd Congress of SEAVSA. Increasing Animal Production Through Zoonoses and Reproductive Disorder Handling, and The Implementation of Biotechnology.
b. Nomor ISBN : 978-602-8967-51-8
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2011, Surabaya
d. Penerbit/organizer : FKH Unair-Center Publishing and Printing of Airlangga University (AUP)
e. Alamat repositori PT/web prosiding :
https://repository.unair.ac.id/97054/10/Artikel%2026_Inducible_Proseiding%20international.PDF
f. Terindeks di (jika ada) : -

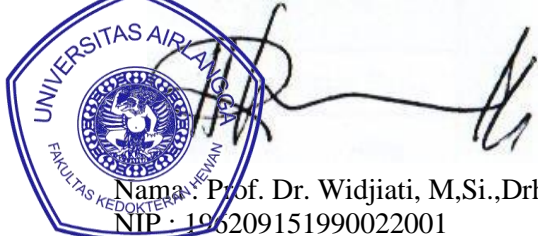
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

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

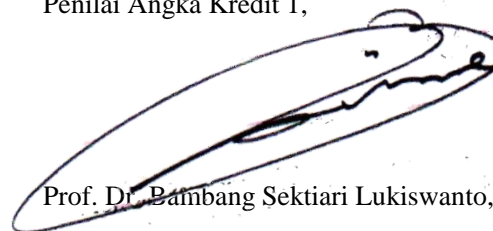
Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6055275>

A*	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul Prosiding : Inducible Nitric Oxide Synthase (iNOS) Expression in The Bursa of Fabricius of Broilers Infected with Virulent Gumboro Virus and Provides Extracts Annona		
2	Nama Penulis : 1_ E. Bimo Aksono H*		
3	Nama Prosiding : Proceeding International Seminar and 2nd Congress of SEAVSA. Increasing Animal Production Through Zoonoses and Reproductive Disorder Handling, and The Implementation of Biotechnology. Surabaya 21-22 June 2011.		
B	Peng-index : Proseding International Tidak terindeks; Penerbit: FKH Unair-Center Publishing and Printing of Airlangga University (AUP); Covering : June 2011		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Membuktikan pengaruh ekstrak tanaman Annona squamosa (Sweetsoap) pada ayam pedaging yang diinfeksi virus gumboro dan ekspresi dari iNOS sebagai upaya untuk melawan infeksi
		2.	Uji potensi ekstrak Annona squamosa dengan dosis 10 mg/kg yang diberikan pada hari ke-7-35 kemudian ditantang dengan infeksi virus gumboro dengan dosis EID50 107 diberikan pada hari ke-20. Hasil pengamatan pada bursa fabricius dengan metode imunohistokimia memperlihatkan bahwa peningkatan pemberian ekstrak Annona squamosa dapat menurunkan ekspresi iNOS berarti dapat menurunkan replikasi virus gumboro
		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/97054/10/Artikel%202026%20Inducible%20Proseding%20international.PDF
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN ISBN: 978-602-8967-51-8

D		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;Penerbit):	Aman dari predatory
		4.	Syarat Komposisi Editor Board	Lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis tunggal dan korespondensi
		6.	Keberkalaan penerbitan	Prosiding series
		7.	Subject Area dan Category Journal	Animal Production; Zoonosis; Reproductive Disorder, Biokimia molekuler
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (Lihat Check Similarity): Similarity Index (Turnitin) : 8% dan Primary resources tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi	
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi60%)			100%
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			
	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 Prosiding : Inducible Nitric Oxide Synthase (iNOS) Expression in The Bursa of Fabricius of Broilers Infected with Virulent Gumboro Virus and Provides Extracts Annona			
2	Nama Penulis : 1_E. Bimo Aksono H*			
3	Nama Prosiding : Proceeding International Seminar and 2nd Congress of SEAVSA. Increasing Animal Production Through Zoonoses and Reproductive Disorder Handling, and The Implementation of Biotechnology. Surabaya 21-22 June 2011.			
B	Peng-index : Prosiding International Tidak terindeks; Penerbit: FKH Unair-Center Publishing and Printing of Airlangga University (AUP); Covering : June 2011			
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Membuktikan pengaruh ekstrak tanaman Annona squamosa (Sweetsoap) pada ayam pedaging yang diinfeksi virus gumboro dan ekspresi dari iNOS sebagai upaya untuk melawan infeksi	
		2.	Uji potensi ekstrak Annona squamosa dengan dosis 10 mg/kg yang diberikan pada hari ke-7-35 kemudian ditantang dengan infeksi virus gumboro dengan dosis EID50 107 diberikan pada hari ke-20. Hasil pengamatan pada bursa fabrisius dengan metode imunohistokimia memperlihatkan bahwa peningkatan pemberian ekstrak Annona squamosa dapat menurunkan ekspresi iNOS berarti dapat menurunkan replikasi virus gumboro	
		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/97054/10/Artikel%202026_Inducible_Proseeding%20international.PDF
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN	ISBN: 978-602-8967-51-8

D		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;Penerbit):	Aman dari predatory
		4.	Syarat Komposisi Editor Board	Lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis tunggal dan korespondensi
		6.	Keberkalaan penerbitan	Prosiding series
		7.	Subject Area dan Category Journal	Animal Production; Zoonosis; Reproductive Disorder, Biokimia molekuler
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (Lihat Check Simalirity): Similarity Index (Turnitin) : 8% dan Primary resources tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi	
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			100%
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			10

Surabaya, 16 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 2,



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

NIP 196004271987011001

Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan Veteriner