

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PATEN (HAKI))**

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul karya ilmiah (Patent) : Penggunaan Ekstrak Daun *Annona squamosa* (Sweetsop) Untuk Ayam Pedaging yang Terinfeksi Virus Infectious Bursal Disease (Infectious like HIV)

Jumlah Penulis : .3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nomor Paten : IDP 000049614  
 b. Tanggal Penerimaan : 12 Oktober 2012  
 c. Tanggal Pemberian : 14 Februari 2018  
 d. Pemberi Paten : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia  
 e. Nama dan Alamat : LPPM Universitas Airlangga, Kampus C Unair  
 Pemegang Paten Jl. Mulyorejo – Surabaya 60115  
 f. Alamat repositori PT/ web : .....

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Paten Internasional (Implementasi Industri)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Paten Internasional  
 Paten Nasional (Implementasi Industri)  
 Paten Nasional  
 Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)  
 Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

**C. 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

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

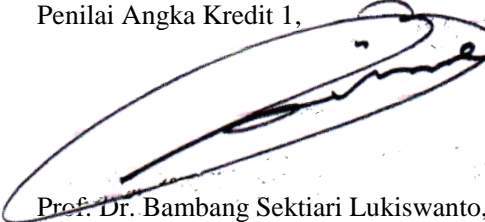
Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6055275>

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul Paten : Penggunaan Ekstrak Daun Annona squamosa (Sweetsop) Untuk Ayam Pedaging yang Terinfeksi Virus Infectious Bursal Disease (Infectious like HIV)		
2	Nama Penulis : 1_Retno Bijanti; 2_ <b>Eduardus Bimo Aksono H</b> ; 3_Setyawati Sigit		
3	No Paten : IDP 000049614		
<b>B</b>	Peng-index : <b>Paten Sederhana</b>		
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Paten sederhana tentang Ekstrak daun Annona squamosa (Sweetsop) untuk ayam pedaging yang terinfeksi virus infectious bursal disease (Infectious like HIV)
		2.	Dosis yang diberikan 10mg /kg BB secara per oral pada ayam pedaging umur 7 hari dan diberikan selama 30 hari memberikan hasil titer antibody (ELISA) pada ayam yang terinfeksi IBD adalah $141 \pm 86$ , 201 sedangkan rerata lekosit $13,665 \pm 1,4110$ yang menunjukkan adanya peningkatan dibandingkan kontrol
		3.	Paten sederhana 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 Website <a href="https://repository.unair.ac.id/113099/3/Paten_33_Eduardus_Bimo_Aksono.pdf">https://repository.unair.ac.id/113099/3/Paten_33 Eduardus Bimo Aksono.pdf</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN No Paten: IDP 000049614

<b>D</b>		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit)	Aman dari Predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board	-
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis kedua
		6.	Keberkalaan penerbitan	-
		7.	Subjek area dan kategori jurnal	Infectious Bursal Disease (IBD), Biokimia molekuler
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.		
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			40% : 2 = 20%
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			20

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 Paten : Penggunaan Ekstrak Daun Annona squamosa (Sweetsop) Untuk Ayam Pedaging yang Terinfeksi Virus Infectious Bursal Disease (Infectious like HIV)		
2	Nama Penulis : 1_Retno Bijanti; 2_ <b>Eduardus Bimo Aksono H</b> ; 3_Setyawati Sigit		
3	No Paten : IDP 000049614		
<b>B</b>	Peng-index : <b>Paten Sederhana</b>		
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Paten sederhana tentang Ekstrak daun Annona squamosa (Sweetsop) untuk ayam pedaging yang terinfeksi virus infectious bursal disease (Infectious like HIV)
		2.	Dosis yang diberikan 10mg /kg BB secara per oral pada ayam pedaging umur 7 hari dan diberikan selama 30 hari memberikan hasil titer antibody (ELISA) pada ayam yang terinfeksi IBD adalah $141 \pm 86$ , 201 sedangkan rerata lekosit $13,665 \pm 1,4110$ yang menunjukkan adanya peningkatan dibandingkan kontrol
		3.	Paten sederhana 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 Website <a href="https://repository.unair.ac.id/113099/3/Paten_33_Eduardus_Bimo_Aksono.pdf">https://repository.unair.ac.id/113099/3/Paten_33_Eduardus_Bimo_Aksono.pdf</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN No Paten: IDP 000049614

<b>D</b>		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit)	Aman dari predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board	-
		5.	Syarat kontributor penulis artikel	Penulis kedua
		6.	Keberkalaan penerbitan	-
		7.	Subjek area dan kategori jurnal	Infectious Bursal Disease (IBD), Biokimia molekuler
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.		
		2.		
		3.		
		4.		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%)			40% : 2 = 20%
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)			
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			20

Surabaya, 16 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 2,



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

NIP 196004271987011001

Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan Veteriner