

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Molecular Detection and Immune Response of Bee Product Therapy for Induction of Endogenous Mesenchymal Stem Cells of Infertile Male Wistar Rat's (*Rattus norvegicus*).

Jumlah penulis : 1 (Satu) orang

Status Pengusul : Penulis Tunggal

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advances in Animal and Veterinary Sciences  
b. Nomor ISSN: e-2307-8316, p- 2309-3331  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8, 12, November 2020  
d. Penerbit : Nexus Academic Publishers  
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.17582/journal.aavs/2020/8.12.1388.1393>  
f. Alamat web Jurnal : [http://nexusacademicpublishers.com/table\\_contents\\_detail/4/1612/html](http://nexusacademicpublishers.com/table_contents_detail/4/1612/html)  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Q3 SJR 2020= 0.18

**B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah** :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

**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, 5 April 2023

Ketua Departemen,

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

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

\* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu			
Profil Sinta : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5992585">https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5992585</a>			
<b>A*</b> Identitas Karya Ilmiah (Journal Internasional Bereputasi)			
	1	Judul : Molecular Detection and Immune Response of Bee Product Therapy for Induction of Endogenous Mesenchymal Stem Cells of Infertile Male Wistar Rat's ( <i>Rattus norvegicus</i> ).	
	2	Nama Penulis : <b>Erna Safitri*</b>	
	3	Nama Jurnal : Advances in Animal and Veterinary Sciences. 2020;8(12): 1388-1393	
<b>B</b> Peng-index : jurnal internasional bereputasi Scopus Q3, SJR 2020 0,183, diterbitkan oleh Nexus Academic Publishers (by laman scimago dan laman web jurnal); diterbitkan oleh ResearchersLinks Ltd (by laman scopus)			
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Terapi sel punca dapat mengatasi berbagai penyakit termasuk kemandulan yang disebabkan oleh kondisi degeneratif testis. Artikel ini membahas tentang deteksi molekuler dan respon imun dari terapi dengan produk lebah madu untuk menginduksi endogenous MSC pada infertilitas pada Tikus Wistar Jantan.
		2.	Artikel ini menjelaskan bahwa deteksi (molekuler dan respon imun) pada terapi produk lebah didasarkan pada peningkatan yang tinggi dari PGE2 dan sedikit peningkatan HSP70 dalam jaringan testis dari infertil dengan testis degeneratif yang membaik.
		3.	Artikel ini relevan dengan bidang keahlian pengusul yaitu dalam bidang biologi molekular reproduksi veteriner
		4.	Artikel ini bukan merupakan bagian disertasi pengusul dengan judul Prekondisi Hipoksia untuk mencapai long term maintenance (LTM) dari quiscence Bone Marrow Mesencymal Stem Cells (BMSCs).
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal : <a href="http://nexusacademicpublishers.com/table_contents_detail/4/1612/html">http://nexusacademicpublishers.com/table_contents_detail/4/1612/html</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : e-2307-8316, p-2309-3331
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Aman Predatory (jurnal); Aman Predatory (hijacked jurnal); Publisher : ResearchersLinks Ltd (Laman Scopus); Aman Predatory Publisher : Nexus Academic Publishers (Laman Scimago dan laman web jurnal); Predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis tunggal dan corresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan : Terbit 12 kali dalam 1 tahun
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Veterinary: General Veterinary; Agricultural and Biological Sciences: Animal Science and Zoology
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (lihat cek similarity) : Similarity Index (Turnitin): 13%, Primary Source tidak lebih dari 6%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi : Tidak
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi perubahan dan penambahan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada indikasi pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		100 % x 34 = 34
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya, 29 Maret 2023  
Penilai Angka Kredit 1,

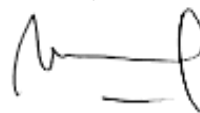
  
Prof. Dr. Bambang Sekitri Lukiswanto, drh., DEA  
NID 196208111989031009  
Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Veteriner  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5992585>

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah (Journal Internasional Bereputasi)		
1	Judul : Molecular Detection and Immune Response of Bee Product Therapy for Induction of Endogenous Mesenchymal Stem Cells of Infertile Male Wistar Rat's (Rattus norvegicus).		
2	Nama Penulis : <b>Erma Safitri*</b>		
3	Nama Jurnal : Advances in Animal and Veterinary Sciences. 2020;8(12): 1388-1393		
<b>B</b>	Peng-index : jurnal internasional bereputasi Scopus Q3, SJR 2020 0,183, diterbitkan oleh Nexus Academic Publishers (by laman scimago dan laman web jurnal); diterbitkan oleh ResearchersLinks Ltd (by laman scopus)		
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Jurnal Internasional dengan index Scopus Q3 ditulis sesuai dengan bidang ilmu
		2.	Isi artikel ini lengkap terdiri dari atas Abstract, Introduction, Methods, Results and Discussion, Conclusion dan References sesuai dengan bidang yang diteliti
		3.	Deteksi molekuler & respons imun dengan terapi madu dalam menginduksi stem cells, suatu bidang bioteknologi
		4.	Terapi madu untuk induksi stem cells pada bidang reproduksi, yaitu Fertilitas pejantan
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal : <a href="http://nexusacademicpublishers.com/table_contents_detail/4/1612/html">http://nexusacademicpublishers.com/table_contents_detail/4/1612/html</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : e-2307-8316, p-2309-3331
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Aman Predatory (jurnal); Aman Predatory (hijacked jurnal); Publisher : ResearchersLinks Ltd (Laman Scopus): Aman Predatory Publisher : Nexus Academic Publishers (Laman Scimago dan laman web jurnal): Predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis tunggal dan corresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan : Terbit 12 kali dalam 1 tahun
		7	Subjek area dan katagori jurnal Veterinary: General Veterinary; Agricultural and Biological Sciences: Animal Science and Zoology
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (lihat cek similarity) : Similarity Index (Turnitin): 8%, Primary Source tidak lebih dari 1%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi : Jurnal Scopus Q3 Original
		3.	Falsifikasi : Tingkat similarity 8%
		4.	Praktek kepalsuan :Tidak ada indikasi kepalsuan
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		0
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		100% x 34
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		34

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 2,



Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh NIP  
195910031987011001  
Bidang Ilmu : Virologi dan Imonologi  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga