

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Forest Bee Honey (Apis dorsata) Supplementation on Expression of HIF-1 $\alpha$ , SOD, and TNF- $\alpha$  in Rats (Rattus norvegicus) Liver Exposed to Physical Stress
- Jumlah penulis : 4 orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-1
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Journal of Medicinal and Chemical Sciences
  - b. Nomor ISSN : E-ISSN 2651-4702
  - c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 6, Mei 2023
  - d. Penerbit : Sami Publishing Company
  - e. DOI artikel : 10.26655/JMCHEMSCI.2023.10.10
  - f. Alamat web Jurnal :  
<https://drive.google.com/file/d/1eHzKp0VJxjk42rQs4i2JSNIrlaX74xSI/view>
  - g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 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, 10 Juni 2023

Ketua Departemen,



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

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : FKH-UNAIR

\* Coret salah satu

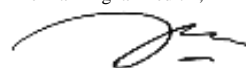
## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5991993>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul Jurnal: Effect of Forest Bee Honey (Apis dorsata) Supplementation on Expression of HIF-1 $\alpha$ , SOD, and TNF- $\alpha$ in Rats (Rattus norvegicus) Liver Exposed to Physical Stress		
2	Nama Penulis: <b>Hani Plumeriastuti*</b> , Widjiati Widjiati, Mey Vanda Pusparina Sajida, Annise Proboningrat		
3	Nama Jurnal: Journal of Medicinal and Chemical Sciences,		
B		Pengindex: Jurnal Internasional Bereputasi Scopus Q3. SJR: 0.221 (2022)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Substansi artikel ini sesuai dengan kompetensi dan kepakaran penulisnya. Unsur isi artikel ini lengkap terdiri atas Abstract, Introduction, Methods, Results and Discussion, Conclusion, dan References. Unsur Abstract: back ground, aims, methods, results, conclusion dan keywords. Pada Introduction mengemukakan konwoledge gap dan kebaruan penelitian ini.
		2.	Pembahasan kurang komprehensif, hanya kausatif, dan komparasi antar kelompok, kurang mengelaborasi komparasi antar variabel, tidak ada data pembanding dari publikasi lain, dan tidak menyebutkan keterbatasan studi ini. Referensi valid, relevan dan up to date.
		3.	Prosedur/Protokol penelitian ini telah disetujui oleh Komisi Etik. Metode penelitian mutakhir, ditulis prosdur secara rinci menjamin reproducible penelitian ini. Katalog .. spesifikasi instrument ....Namun, tidak dijumpai informasi tentang informed consent, serta tidak dijumpai keterangan tentang katalog pada kemikalia yang digunakan, demikian juga tidak dijumpai spesifikasi instrument penelitian.
		4.	Unsur terbitan lengkap: memiliki ISSN, artikel memiliki doi, terindeks pada data Scopus, komposisi Dewan Editor dan Reviewer memenuhi syarat. Kualitas review .... kualitas editing ....
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal <a href="https://www.jmchemsci.com/article_171404.html">https://www.jmchemsci.com/article_171404.html</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN 2651-4702
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) jurnal, publisher tidak predatory, tidak hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board Lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel Penulis ke-1 dari 4 penulis dan corresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan 6 kali dalam 1 tahun (2023)
		7.	Subjek area dan kategori jurnal Pharmaceutical Science; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous); General Chemistry; Drug Discovery; Molecular Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi Plagiasi (lihat cek similarity) : Similarity Index (Turnitin) <15%, Primary Source tidak lebih dari 5%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi : tidak
		3.	Falsifikasi : tidak
		4.	Praktek kepalsuan : tidak
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		20,4
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,

Penilai Angka Kredit 1,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes  
NIP 196004271987011001  
Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan Veteriner Unit  
Kerja : FKH Unair

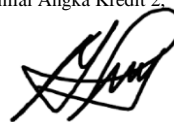
## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5991993>

<b>A*</b>		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul Jurnal: Effect of Forest Bee Honey (Apis dorsata) Supplementation on Expression of HIF-1 $\alpha$ , SOD, and TNF- $\alpha$ in Rats (Rattus norvegicus) Liver Exposed to Physical Stress		
2	Nama Penulis: <b>Hani Plumeriastuti*</b> , Widjiati Widjiati, Mey Vanda Pusparina Sajida, Annise Proboningrat		
3	Nama Jurnal: Journal of Medicinal and Chemical Sciences,		
<b>B</b>		Pengindex: Jurnal Internasional Bereputasi Scopus Q3. SJR: 0.221 (2022)	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Komponen artikel sudah lengkap dan sesuai dengan yang dipersyaratkan jurnalnya, diantaranya abstract, introduction, method, result, discussion dan conclusion. Memberikan rumusan permasalahan penelitian yang jelas dan pentingnya pengamatan.
		2.	Artikel penelitian tentang pengamatan ekspresi HIF-1 $\alpha$ , SOD dan TNF- $\alpha$ pada hepar tikus yang terpapar stres fisik dan pemberian Apis Dorsata, sudah sesuai dengan bidang ilmu peneliti yaitu Patologi Veteriner.
		3.	Metode yang digunakan dalam pengambilan data sudah tepat. Data yang diperoleh dianalisis di pembahasan. Bisa digunakan sebagai referensi bagi peneliti lain
		4.	Adanya kebaruan dan kemutakhiran referensi yang digunakan. Kontinuitas terbitan.
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal <a href="https://www.imchemsci.com/article_171404.html">https://www.imchemsci.com/article_171404.html</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN 2651-4702
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) jurnal, publisher tidak predatory, tidak hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board Lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel Penulis ke-1 dari 4 penulis dan corresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan 6 kali dalam 1 tahun (2023)
		7.	Subjek area dan kategori jurnal Pharmaceutical Science; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous); General Chemistry; Drug Discovery; Molecular Medicine
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Similarity Index (Turnitin)<15 %, Primary Source tidak lebih dari 5%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi : tidak
		3.	Falsifikasi : tidak
		4.	Praktek kepalsuan : tidak
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	20.4	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,

Penilai Angka Kredit 2.



Prof. Dr. Iwan Sahrial Hamid, drh., M.Si

NIP 196807131993031009

Bidang Ilmu : Farmakologi Veteriner

Unit Kerja : FKH Unair