

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Immunomodulator Potential of Miana Leaves(Coleus scutellarioides (L) Benth) in Prevention of Tuberculosis Infection

Jumlah penulis : 7 orang

Status Pengusul : Penulis Ke - 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : American Journal of Microbiological Research

b. Nomor ISSN:

ISSN (Online): 2328-4129

ISSN (Print): 2328-4137

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 3, No. 4, 2015

d. Penerbit : IISTE

e. DOI artikel : -

f. Alamat web Jurnal :

<http://pubs.sciepub.com/ajmr/3/4/2/>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...

Tidak terindeks SJR

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

(beri ✓ 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)

**B. 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 Penanggulangan 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, 18 April 2023

Ketua Departemen Epidemiologi,  
Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi  
Kesehatan



Nama : Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes  
NIP 196902101994032002

Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
UNAIR

\* Coret salah satu

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6021700>

A*		
Identitas Karya Ilmiah		
1		Judul : Immunomodulator Potential of Miana Leaves (Coleus scutellarioides (L) Benth) in Prevention of Tuberculosis Infection
2		Nama Penulis : (1) Sesilia Rante Pakadang, (2) Chatarina Umbul Wahjuni, (3) Hari Basuki Notobroto, (4) Dwi Winarni, (4) Ressay Dwiyantri, (5) Yadi, (6) Muhammad Sabir, (7) Mochammad Hatta*
3		Nama Jurnal : American Journal of Microbiological Research
B		
Peng-index : Jurnal Internasional, Tidak ada SJR, diterbitkan oleh IISTE. SJR -		
C		
	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang efek imunomodulator daun miana (Coleus scutellarioides (L) Benth) terhadap pencegahan tuberkulosis pada tikus wistar
2.		Penelitian pada artikel ini merupakan sebuah eksperimen menggunakan tikus putih jantan galur wistar. Diperoleh kesimpulan, ekstrak daun miana dapat meningkatkan jumlah limfosit T, sel T CD4, kadar IFN- $\gamma$ dan TNF- $\alpha$ serta menurunkan jumlah koloni M. tuberculosis
3.		Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Biostatistika dan Manajemen Informasi Kesehatan
4.		Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
D		
	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * <a href="http://pubs.sciepub.com/ajmr/3/4/2/">Alamat Web Jurnal / link judul : http://pubs.sciepub.com/ajmr/3/4/2/</a>
2.		Keberadaan ISSN/ISBN - ISSN(Omnime): 2328-4129 ISSN (Print): 2328-4137
3.		Jurnal tidak predatory, <b>Publisher predatory</b> , Tidak hijacked
4.		Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
5.		Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 3
6.		Keberkalaan penerbitan : terbit 6 kali dalam 1 tahun (2015)
7.		Sciences, Cell Physiology, Clinical Microbiology, Endocrinology, Environmental Biotechnology, Environmental Microbiology, Enzymology, Food Microbiology, General Microbiology, Genetics, Immunology, Industrial Microbiology, Microbial Ecology, Molecular and Cellular Biology, Molecular Microbiology, Mycology and Parasitology, Phycology, Plant Pathology, Probiotics and Prebiotics, Protozoology, Soil and Environmental Sciences Toxicology, Virology, Zoology
E		
	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source tidak lebih dari 1 % sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
2.		Fabrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi
3.		Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
4.		Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya $20\% \times 10/6 = 0,33$		

Surabaya, 20 April 2023

Penilai Angka Kredit



Prof. Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc.

NIP 195912241987012001

Bidang Ilmu: Kesehatan Lingkungan

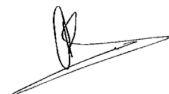
Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6021700>

<b>A*</b>			Identitas Karya Ilmiah
	1	Judul : Immunomodulator Potential of Miana Leaves (Coleus scutellarioides (L) Benth) in Prevention of Tuberculosis Infection	
	2	Nama Penulis : (1) Sesilia Rante Pakadang, (2) Chatarina Umbul Wahjuni, (3) <b>Hari Basuki Notobroto</b> , (4) Dwi Winarni, (4) Ressay Dwiyantri, (5) Yadi, (6) Muhammad Sabir, (7) Mochammad Hatta*	
	3	Nama Jurnal : American Journal of Microbiological Research	
<b>B</b>			Peng-index : Jurnal Internasional, Tidak ada SJR, diterbitkan oleh IISTE. SJR -
<b>C</b>		1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		2.	Artikel ini membahas tentang efek imunomodulator daun miana (Coleus scutellarioides (L) Benth) terhadap pencegahan tuberkulosis pada tikus wistar. Penelitian pada artikel ini merupakan sebuah eksperimen menggunakan tikus putih jantan galur wistar. Diperoleh kesimpulan, ekstrak daun miana dapat meningkatkan jumlah limfosit T, sel T CD4, kadar IFN- $\gamma$ dan TNF- $\alpha$ serta menurunkan jumlah koloni M. tuberculosis
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Biostatistika dan Manajemen Informasi Kesehatan
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
<b>D</b>		1. *	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
		2.	Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="http://pubs.sciepub.com/ajmr/3/4/2/">http://pubs.sciepub.com/ajmr/3/4/2/</a> Keberhasilan ISSN/ISBN : ISSN(Online): 2328-4129 ISSN (Print): 2328-4137
		3.	Jurnal tidak predatory, <b>Publisher predatory</b> , Tidak hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 3
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 6 kali dalam 1 tahun (2015)
		7.	Sciences, Cell Physiology, Clinical Microbiology, Endocrinology, Environmental Biotechnology, Environmental Microbiology, Enzymology, Food Microbiology, General Microbiology, Genetics, Immunology, Industrial Microbiology, Microbial Ecology, Molecular and Cellular Biology, Molecular Microbiology, Mycology and Parasitology, Phycology, Plant Pathology, Probiotics and Prebiotics, Protozoology, Soil and Environmental Sciences Toxicology, Virology, Zoology
<b>E</b>		1.	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		2.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source tidak lebih dari 1 % sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		3.	Fabrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi
		4.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
			Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
			Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
			Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = $0,2 : 6 \times 20 = 0,667$

Surabaya, 14 April 2023  
Penilai angka kredit 2



Prof. Dr.dr. Chatarina U. Wahjuni, M.S., M.PH.  
NIP : 195409161983032001  
Bidang Ilmu : Epidemiologi  
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR