

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986166>

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Determination of effective dose of antimalarial from <i>Cassia spectabilis</i> leaf ethanol extract in <i>Plasmodium berghei</i> -infected mice	
2	Nama Penulis : Wiwied Ekasari*, Tutik Sri Wahyuni, Heny Arwati, Nindya Tresiana Putri	
3	Nama Jurnal : African Journal of Infectious Diseases	
B	Peng-index : Terindeks pada Scopus dan SCImagojr; SJR 2018: 0.238 dan Q4; Diterbitkan oleh African Traditional Herbal Medicine Supporters Initiative (ATHMSI); Coverage: 2010-sekarang	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai penentuan dosis efektif dari ekstrak etanol daun <i>Cassia spectabilis</i> sebagai antimalaria pada hewan coba mencit terinfeksi <i>Plasmodium berghei</i>, dengan membandingkan pemberian dosis tunggal dengan dosis berulang. 2. Artikel ini memberikan informasi bagaimana dosis berulang mempunyai aktivitas penghambatan antimalaria yang lebih besar dibandingkan dosis tunggal, melalui pengujian secara <i>in vivo</i> menggunakan metode <i>suppressive test</i> pada mencit. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Fitomedisin. 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: Identifikasi Target Biokimiawi Senyawa Antimalaria Hasil Isolasi Daun <i>Cassia siamea</i> Lamk pada tahun 2010. 5. Penelitian ini telah mendapatkan persetujuan etik dari Komisi Etik Penelitian Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga dengan Ethical Clearance No.: 2.KE.181.10.2018.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.ajol.info/index.php/ajid/article/view/168152/157550 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2006-0165 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : Tidak masuk pada <i>predatory</i> 4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis korespondensi 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan per tahun 7. Subjek area dan kategori jurnal : Medicine (Infectious Diseases)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : <i>Similarity Index</i> (Turnitin): 14%, <i>Primary Source</i> tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada
		Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%) = $60\% \times 32 = 19,2$
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%)
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 21 Februari 2023

Penilai Angka Kredit 1



Nama : Prof. Dr. apt. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si.

NIP : 197111301997031003

Bidang Ilmu : Farmasi

Unit Kerja : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda ✓)	Nilai AK
	Buku	
1	Buku referensi	40
2	Buku monograf	20
3	<i>Book chapter</i> (internasional)	15
4	<i>Book chapter</i> (nasional)	10
	Jurnal	
✓ 5	Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)	40
6	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	30
7	Jurnal internasional terindeks pada basis data non bereputasi	20
8	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti	25
9	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti peringkat 1 dan 2	25
10	Jurnal nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh: CABI atau <i>Index Copernicus International</i> (ICI), SINTA 3 dan 4	20
11	Jurnal nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh: akreditasi peringkat 5 dan 6	15
12	Jurnal nasional / jurnal di luar peringkat 1-6	10
13	Jurnal ilmiah yang ditulis dalam bahasa resmi PBB namun tidak memenuhi syarat-syarat sebagai jurnal ilmiah internasional	10
	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN)	
14	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	30
15	Internasional terindeks pada Scopus/IEEE Explore/SPIE	25
16	Internasional	15
17	Nasional	10
	Disajikan dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
18	Internasional	10
19	Nasional	5
	Disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
20	Internasional (<i>full text</i>)	5
21	Nasional (<i>full text</i>)	3
	Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding	
22	Internasional (<i>full text, cover, daftar isi</i>)	10
23	Nasional (<i>full text, cover, daftar isi</i>)	5
	Hasil penelitian/pemikiran yang disajikan dalam koran/majalah populer/umum	
		1
	Hasil penelitian atau pemikiran atau kerjasama industri yang tidak dipublikasikan (tersimpan dalam perpustakaan) yang dilakukan secara melembaga	
		2
	HKI - Membuat rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HAKI secara nasional atau internasional	
24	Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 negara)	60
25	Nasional	40
26	Nasional, dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	20
27	Karya ciptaan desain industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham (termasuk kategori ini : Buku / Modul Ajar)	15
	Membuat rancangan dan karya teknologi yang tidak dipatenkan; rancangan dan karya seni monumental yang tidak terdaftar di HAKI tetapi telah dipresentasikan pada forum yang teragenda	
28	Internasional	20
29	Nasional	15
30	Lokal	10
31	Rancangan dan karya seni yang tidak terdaftar HAKI	10

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Determination of effective dose of antimalarial from *Cassia spectabilis* leaf ethanol extract in *Plasmodium berghei*-infected mice

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : **Penulis ke – 1 dan Penulis Koresponden**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : African Journal of Infectious Diseases
 b. Nomor ISSN : 2006-0165
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 12, Special Issue 1, Maret 2018
 d. Penerbit : African Traditional Herbal Medicine Supporters Initiative (ATHMSI)
 e. DOI artikel : 10.2101/Ajid.12v1S.16
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.ajol.info/index.php/ajid/article/view/168152/157550>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson/ Reuter ISI Knowledge atau di : **Terindeks Scopus 2018, Q4**

B. 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)

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 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, 16 Februari 2023
Ketua Departemen Ilmu Kefarmasian,



Nama : Prof. Dr. apt. Juni Ekowati, M.Si.
 NIP : 19670602 199203 2 002
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga