

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul :	Steroid compounds isolation from <i>Carthamus tinctorius</i> Linn as antimalarial
2	Nama Penulis :	Rini Hamsidi*, Wahyuni, Adryan Fristiohady, Muhammad Hajrul Malaka, Idin Sahidin, Wiwied Ekasari, Aty Widyawaruyanti, Ahmad Fuad Hafid
3	Nama Jurnal :	Research Journal of Pharmacy and Technology
B		Peng-index : Terindeks pada Scopus dan SCImagojr; SJR 2021: 0.234 dan Q3; Diterbitkan oleh A and V Publication; Coverage: 1997, 2005, 2011-sekarang
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai senyawa steroid hasil isolasi dari tanaman <i>Carthamus tinctorius</i> beserta aktivitas antimalariannya. 2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana senyawa steroid yang berhasil diisolasi dan diidentifikasi dari tanaman <i>Carthamus tinctorius</i> memiliki aktivitas antimalaria yang lemah pada pengujian secara <i>in vitro</i> terhadap <i>Plasmodium falciparum</i> melalui pengamatan secara mikroskopis. Dan untuk penentuan struktur senyawa hasil isolasi menggunakan instrumen seperti 1D dan 2D NMR serta FTIR. 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.
D		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2021-14-10-42 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0974-3618 (cetak), 0974-360X (elektronik) 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 anggota 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan per tahun 7. Subjek area dan kategori jurnal : Medicine (Pharmacology (medical)); Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : <i>Similarity Index</i> (Turnitin): 9%, <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%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%) = $40\%/7 \times 32 = 1,83$
		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) : Steroid compounds isolation from *Carthamus tinctorius* Linn as antimalarial
 Jumlah Penulis : 8 (delapan) orang
 Status Pengusul : Penulis ke – 6 dari 8 penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology
 b. Nomor ISSN : 0974-360X (electronic), 0974-3618 (print)
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 14, Issue 10, Oktober 2021
 d. Penerbit : A and V Publication
 e. DOI artikel : 10.52711/0974-360X.2021.00924
 f. Alamat Web Jurnal : <https://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2021-14-10-42>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson/ Reuter ISI Knowledge atau di : **Terindeks Scopus 2021, Q3**

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