

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu (C-03)

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986175>

A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Exploration of several plants from Baung Forest on bone formation cell models
	2	Nama Penulis : Retno Widyowati* , Neny Purwitasari , Rice Disi Oktarina, Wiwied Ekasari , Saarah Khairunnisa, Hsin-I Chang
	3	Nama Jurnal : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
B	Peng-index : terindeks Scimago Q3, diterbitkan oleh Walter de Gruyter. SJR 2021 : 0,347 ; Coverage: 1985-1988, 1990-sekarang	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas tentang hasil eksplorasi tanaman dari hutan baung yang memiliki aktivitas terhadap pembentukan masa tulang. Subjek yang digunakan dalam pengujian adalah sel osteoblas dengan mengamati peningkatan alkaline phosphatase.2. Ekstrak dan fraksi <i>E. serratus</i> L. meningkatkan aktivitas ALP paling tinggi dibandingkan tanaman lainnya3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Farmakognosi etnomedisin.4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: Bioactive constituents from <i>Linaria japonica</i> and <i>Spilanthes acmella</i> pada tahun 2016.5. Penelitian ini idak menggunakan hewan coba
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://www.degruyter.com/journal/key/jbcpp/html2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0792-68553. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis koresponden6. Keberkalaan penerbitan : 6 terbitan per tahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (Physiology), Medicine (Medicine (miscellaneous)), Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (Drug Discovery,Pharmacology)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiaris (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi2. Fabrikasi : tidak ada3. Falsifikasi : tidak ada4. Praktek kepalsuan : tidak ada

	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = $60\% \times 40 = 24$
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 26 April 2023
Penilai Angka Kredit 1



Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt
NIP. 195110061977092001
Bidang Ilmu Farmasetika
Unit Kerja Fak. Farmasi UNAIR

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 Index Copernicus International (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 diluar 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 / symposium / lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
	20 Internasional (fulltex)	5
	21 Nasional (fulltex)	3
	Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding	
	22 Internasional (fulltex, cover, daftar isi)	10
	23 Nasional (fulltex, cover, daftar isi)	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	20

		Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	
	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

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu (C-03)

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986175>

A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Exploration of several plants from Baung Forest on bone formation cell models
	2	Nama Penulis : Retno Widyowati* , Neny Purwitasari , Rice Disi Oktarina, Wiwied Ekasari , Saarah Khairunnisa, Hsin-I Chang
	3	Nama Jurnal : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
B	Peng-index : terindeks Scimago Q3, diterbitkan oleh Walter de Gruyter. SJR 2021 : 0,347 ; Coverage: 1985-1988, 1990-sekarang	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas tentang hasil eksplorasi tanaman dari hutan baung yang memiliki aktivitas terhadap pembentukan masa tulang. Subjek yang digunakan dalam pengujian adalah sel osteoblas dengan mengamati peningkatan alkaline phosphatase.2. Ekstrak dan fraksi <i>E. serratus</i> L. meningkatkan aktivitas ALP paling tinggi dibandingkan tanaman lainnya3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Farmakognosi etnomedisin.4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: Bioactive constituents from <i>Linaria japonica</i> and <i>Spilanthes acmella</i> pada tahun 2016.5. Penelitian ini idak menggunakan hewan coba
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://www.degruyter.com/journal/key/jbcpp/html2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0792-68553. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis koresponden6. Keberkalaan penerbitan : 6 terbitan per tahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (Physiology), Medicine (Medicine (miscellaneous)), Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (Drug Discovery,Pharmacology)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiaris (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi2. Fabrikasi : tidak ada3. Falsifikasi : tidak ada4. Praktek kepalsuan : tidak ada

	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = $60\% \times 40 = 24$
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 26 April 2023
Penilai Angka Kredit 2



Prof. Dr. Achmad Syahrani, MS., Apt
NIP. 195401041980021001
Bidang Ilmu Kimia Farmasi
Unit Kerja Fak. Farmasi UNAIR

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 Index Copernicus International (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 diluar 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 / symposium / lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
	20 Internasional (fulltex)	5
	21 Nasional (fulltex)	3
	Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding	
	22 Internasional (fulltex, cover, daftar isi)	10
	23 Nasional (fulltex, cover, daftar isi)	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	20

		Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	
	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 Jurnal Ilmiah (Artikel) : Exploration of several plants from Baung Forest on bone formation cell models

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan koresponden

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
b. Nomor ISSN: 0792-6855 , e-ISSN: 2191-0286
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 32, Issue 4, Juni, 2021
d. Penerbit : Walter de Gruyter
e. DOI artikel : 10.1515/jbcpp-2020-0489
f. Alamat web Jurnal : <https://www.degruyter.com/journal/key/jbcpp/html>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scimago dan Scopus Q-3

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 Internasional 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,
Ketua Departemen,



Nama : Prof. Dr. apt. Juni Ekowati, M.Si.

NIP : 196706021992032002

Unit Kerja : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

* Coret salah satu