

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu (C-34)

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

A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Liposomes for Herbal Drug Delivery
	2	Nama Penulis : Andang Miatmoko*, Devy Maulidya Cahyani, Retno Widyowati
	3	Nama Jurnal : Advanced Pharmaceutical Herbal Nanoscience for Targeted Drug Delivery System, Part II
B	Peng-index : diterbitkan oleh Bentham Science Publishers Ptc. Singapore	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Bab ini mengevaluasi liposom sebagai pembawa dalam sistem penghantaran obat untuk produk herbal karena bahan baku herbal memiliki permeabilitas dan kelarutan komponen ekstrak yang buruk.2. Bab ini juga menjelaskan faktor-faktor yang harus diperhatikan terkait formulasi produk herbal, terutama teknik pembuatannya harus sesuai dengan kelarutan ekstrak.3. 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. Buku ini tidak menggunakan hewan coba dalam penulisannya
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Buku : https://www.eurekaselect.com/chapter/170872. Kebenaran ISSN/ISBN : 978-981-5036-55-83. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ketiga6. Keberkalaan penerbitan : 1 terbitan per tahun7. Subjek area dan kategori jurnal : herbal nanoscience (Advanced Pharmaceutical & Herbal)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, 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 utama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = $40\%/2 \times 15 = 3$	

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 v)	Nilai AK
	Buku	
	1 Buku referensi	40
	2 Buku monograf	20
v	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 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

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu (C-34)

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

A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Liposomes for Herbal Drug Delivery
	2	Nama Penulis : Andang Miatmoko*, Devy Maulidya Cahyani, Retno Widyowati
	3	Nama Jurnal : Advanced Pharmaceutical Herbal Nanoscience for Targeted Drug Delivery System, Part II
B	Peng-index : diterbitkan oleh Bentham Science Publishers Ptc. Singapore	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Bab ini mengevaluasi liposom sebagai pembawa dalam sistem penghantaran obat untuk produk herbal karena bahan baku herbal memiliki permeabilitas dan kelarutan komponen ekstrak yang buruk.2. Bab ini juga menjelaskan faktor-faktor yang harus diperhatikan terkait formulasi produk herbal, terutama teknik pembuatannya harus sesuai dengan kelarutan ekstrak.3. 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. Buku ini tidak menggunakan hewan coba dalam penulisannya
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Buku : https://www.eurekaselect.com/chapter/170872. Kebenaran ISSN/ISBN : 978-981-5036-55-83. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ketiga6. Keberkalaan penerbitan : 1 terbitan per tahun7. Subjek area dan kategori jurnal : herbal nanoscience (Advanced Pharmaceutical & Herbal)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, 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 utama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = $40\%/2 \times 15 = 3$	

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 v)	Nilai AK
	Buku	
	1 Buku referensi	40
	2 Buku monograf	20
v	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 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: BOOK CHAPTER)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (buku) : Liposomes for Herbal Drug Delivery
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Buku : Advanced Pharmaceutical Herbal Nanoscience for Targeted Drug Delivery System, Part II
 b. Nomor ISBN : 978-981-5036-55-8, e-ISBN: 978-981-5036-54-1
 c. Tahun Terbit : 2022
 d. Penerbit : Bentham Science Publishers Ptc. Singapore
 e. Jumlah halaman : 31 (tiga puluh satu) halaman
 f. Alamat web : <https://www.eurekaselect.com/chapter/17087>

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Book Chapter Internasional
 (beri pada kategori yang tepat) Book Chapter Nasional

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, MSI

NIP : 196706021992032002

Unit Kerja : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

* Coret salah satu