

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ultradeformable vesicles: concepts and applications relating to the delivery of skin cosmetics

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Corresponding Author

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Therapeutic Delivery

b. Nomor ISSN : P-ISSN: 2041-5990; e-ISSN: 2041-6008

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : volume 12 ,No. 10, Oktober 2021

d. Penerbit : Future Science

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.4155/tde-2021-0044>

f. Alamat web Jurnal :

<https://www.future-science.com/doi/10.4155/tde-2021-0044>

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge dan Scopus

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 / plagiatis***, 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 Pananggulangan 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, 3 April 2023
Ketua Departemen,

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

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta: <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986461>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Ultradeformable vesicles: concepts and applications relating to the delivery of skin cosmetics	
2	Nama Penulis : Andang Miatmoko* , Qurrota Ayunin, Widji Soeratri.	
3	Nama Jurnal : Therapeutic Delivery	
B	Peng-index : terindeks Scimago Q2, diterbitkan oleh Future Science. SJR 2021: 0,52; Coverage: 2010-2021.	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel ini membahas mengenai bagaimana proses pengembangan ultradefromable vesicles yang meliputi karakteristik dan mekanisme kerjanya dalam meningkatkan efektivitas bahan aktif kosmetik untuk penggunaan topikal Pada artikel ini juga membahas bagaimana aplikasi ultradefromable vesicles untuk hantaran berbagai macam tipe bahan aktif meliputi bahan aktif BCS I-IV dengan berbagai macam kelarutan dan permeabilitasnya, serta protein dilihat dari beberapa uji baik <i>in vitro</i> maupun <i>in vivo</i> Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Farmasetika Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Enhancing anticancer efficacy of liposomal doxorubicin by modulation of tumor microenvironment and preparation of stable liposome
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal: https://www.future-science.com/doi/10.4155/tde-2021-0044 Kebenaran ISSN/ISBN : 2041-5990, 2041-6008 Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory Syarat komposisi Editor Board : >15 negara (lebih dari 4 negara untuk JIB) Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 1 dari 3 penulis dan Corresponding Author Keberkalaan penerbitan : 12 terbitan pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (Pharmaceutical Science)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : <i>Similarity Index</i> (Turnitin): 11%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. Fabrikasi : Tidak ditemukan Falsifikasi : Tidak ditemukan Praktek kepalsuan : Tidak ditemukan
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya, 6 April 2023
Penilai Angka Kredit 2

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

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda ✓)	Nilai AK
Buku		
1	Buku referensi	40
2	Buku monografi	20
3	<i>Book chapter (internasional)</i>	15
4	<i>Book chapter (nasional)</i>	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/IIEEE 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

Profil Sinta: <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986461>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Ultradeformable vesicles: concepts and applications relating to the delivery of skin cosmetics	
2	Nama Penulis : Andang Miatmoko* , Qurrota Ayunin, Widji Soeratri.	
3	Nama Jurnal : Therapeutic Delivery	
B	Peng-index : terindeks Scimago Q2, diterbitkan oleh Future Science. SJR 2021: 0,52; Coverage: 2010-2021.	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel ini membahas mengenai bagaimana proses pengembangan ultradefromable vesicles yang meliputi karakteristik dan mekanisme kerjanya dalam meningkatkan efektivitas bahan aktif kosmetik untuk penggunaan topikal Pada artikel ini juga membahas bagaimana aplikasi ultradefromable vesicles untuk hantaran berbagai macam tipe bahan aktif meliputi bahan aktif BCS I-IV dengan berbagai macam kelarutan dan permeabilitasnya, serta protein dilihat dari beberapa uji baik <i>in vitro</i> maupun <i>in vivo</i> Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Farmasetika Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Enhancing anticancer efficacy of liposomal doxorubicin by modulation of tumor microenvironment and preparation of stable liposome
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal: https://www.future-science.com/doi/10.4155/tde-2021-0044 Kebenaran ISSN/ISBN : 2041-5990, 2041-6008 Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory Syarat komposisi Editor Board : >15 negara (lebih dari 4 negara untuk JIB) Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 1 dari 3 penulis dan Corresponding Author Keberkalaan penerbitan : 12 terbitan pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (Pharmaceutical Science)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : <i>Similarity Index</i> (Turnitin): 11%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. Fabrikasi : Tidak ditemukan Falsifikasi : Tidak ditemukan Praktek kepalsuan : Tidak ditemukan
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 6 April 2023
Penilai Angka Kredit 1

Nama : Prof.Dr.rer.nat.ap. Mohammad Yuwono, MS.
NIP : 196005051986011003
Bidang Ilmu : Kimia Farmasi
Unit Kerja : Fakultas Farmasi UNAIR

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda ✓)	Nilai AK
	Buku	
1	Buku referensi	40
2	Buku monografi	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 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