

LEMBAR – 13
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Anti-Inflammatory Evaluation of NLC (Nanostructured Lipid Carriers) Meloxicam In-Vivo

Jumlah penulis : 3

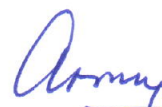
Status pengusul : Penulis Ke - 2

Identitas : a Nama Jurnal : International Journal of Drug Delivery Technology
 Jurnal b Nomor ISSN : 09754415
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7, Issue 4, 2017, 327-331
 d Penerbit : International Journal of Drug Delivery Technology
 e DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.25258/ijddt.v7i04.10657>
 f Alamat Web Jurnal : <http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/7/IJDDT,Vol7,Issue4,Article12.pdf>
 g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				10
Total = (100%)	40				36
Nilai Pengusul =	$20\% \times 36 = \dots 7,2$				

Surabaya,
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Umi Athiyah, MS., Apt
 NIP : 19560407 198103 2 001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR - 13
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Anti-Inflammatory Evaluation of NLC (Nanostructured Lipid Carriers)
 Meloxicam In-Vivo
 Nama Penulis : Dewi Melani Hariyadi
 (Penulis ke-2 dari 3 orang)

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Artikel ini lengkap, sesuai scope dan ada ISSN. Kesesuaian dengan isi jurnal dan kelengkapan artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkungnya cukup mendalam pembahasan tentang uji in vivo efektivitas dari NLC meloxicam yang mengandung lipid padat Monostearin dan Miglyol 808 sebagai lipid cair. Sebelum uji in vivo, tikus diuji in vitro yaitu uji pH, viskositas, ukuran partikel, dan efisiensi pengebakan. Evaluasi terhadap oedema kaki tikus dilakukan untuk mengevaluasi aktivitas antiinflamasi dari tiga formulasi NLC meoxicam.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metodologi dan kecukupan serta kemutakhiran data dilihat dari hasil uji in vivo yang lengkap dengan dalam memastikan efektivitas anti-inflamasi NLC Meloxicam.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh International Journal of Drug Delivery Technology Australia. Tidak masuk di daftar predatory journal atau beall list. Similarity = 20 % dari Turnitin. SJR yaitu 0,21. Coverage: 2011-ongoing.

Surabaya,
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Umi Athiyah, MS., Apt
 NIP : 19560407 198103 2 001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR – 13
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Anti-Inflammatory Evaluation of NLC (Nanostructured Lipid Carriers) Meloxicam In-Vivo

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke - 2

Identitas : a Nama Jurnal : International Journal of Drug Delivery Technology
 Jurnal b Nomor ISSN : 09754415
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7, Issue 4, 2017, 327-331
 d Penerbit : International Journal of Drug Delivery Technology
 e DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.25258/ijddt.v7i04.10657>
 f Alamat Web Jurnal : <http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/7/IJDDT,Vol7,Issue4,Article12.pdf>
 g Terindek di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				11
Total = (100%)	40				35
Nilai Pengusul =	$20\% \times 35 = 7$				

Surabaya,
 Reviewer II

Nama : Prof. Dr. rer. nat. Mochammad Yuwono, MS., Apt
 NIP : 19600505 1986011 003
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

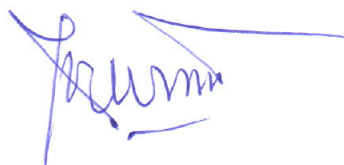
LEMBAR - 13
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Anti-Inflammatory Evaluation of NLC (Nanostructured Lipid Carriers)
 Meloxicam In-Vivo
 Nama Penulis : Dewi Melani Hariyadi
 (Penulis ke-2 dari 3 orang)

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Artikel termasuk kategori "research article". Artikel sudah sesuai dengan unsur isi jurnal, dan lengkap mengikuti "Instruction for authors" yang meliputi abstract, introduction, materials and methods, results, discussion and conclusion.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik. Topik sesuai dengan bidang keahlian penulis, yakni tentang pengujian in vivo NLC meloxicam dan kaitannya dengan aktivitas antiinflamasinya.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Aspek kebaruan cukup baik. Metodologi cukup mutakhir dan disampaikan cukup rinci, Data hasil percobaan in vivo cukup baik, dan pembahasan disampaikan cukup jelas, disertai gambar dan tabel cukup lengkap. Pada pembahasan, penyebutan analisis statistik alfa = 0,082 kurang tepat, mestinya itu menunjukkan nilai p atau significance.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Cukup baik. Jurnal Diterbitkan oleh International Journal of Drug Delivery Technology Australia; terindeks scopus Q3 dan SJR = 0,21; Coverage 2011-ongoing; Memiliki DOI; ISSN, Tidak masuk dalam daftar predatory journal/beall list. Similarity = 20% dari Turnitin.

Surabaya,
 Reviewer II



Nama : Prof. Dr. rer. nat. Mochammad Yuwono, MS., Apt
 NIP : 19600505 1986011 003
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

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

A Identitas Karya Ilmiah

- Judul Artikel : Anti-Inflammatory Evaluation of NLC (Nanostructured Lipid Carriers) Meloxicam In-Vivo
- Jumlah Penulis : 3
- Status Pengusul : Penulis Ke – 2 dari 3 penulis
- Identitas Jurnal :
 - a Nama Jurnal : International Journal of Drug Delivery Technology
 - b Nomor ISSN : 09754415
 - c Issue/Volume : Issue 4/ Vol. 7
 - d Edisi (bulan/tahun) : 2017
 - e Penerbit : International Journal of Drug Delivery Technology
 - f DOI : <http://dx.doi.org/10.25258/ijddt.v7i04.10657>
 - g Alamat web : <http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/7/IJDDT,Vol7,Isue4,Article12.pdf>
 - h Terindeks di : *Terindeks Scopus Q3*

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0.10)
- 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. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	10	10,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	10	10,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	10	11	10,5
Total = (100%)		36	35	35,5
Penulis Ke – 2 dari 3 penulis		20% x 35,5 = 7,1		

D. 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 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, 02 Desember 2019
 Ketua Departemen,



Nama : Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt
 NIP : 19630810 198903 2 001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi

* Coret salah satu