

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl: In Vitro Characterization

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke – 2

Identitas a Nama Jurnal : International Journal of Drug Delivery Technology (IJDDT)

Jurnal: b Nomor ISSN : 0975 4415

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 9, No 1, Maret, 2019

d Penerbit : DYR Labs Pvt. Ltd.

e DOI artikel : -

f Alamat Web Jurnal : <http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/9/IJDDT,Vol9,Issue1,Article14.pdf>  
Terindeks Scopus Q3, SJR=0,21

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=20500195212&tip=sid&clean=0>  
Index Similarity=7%

H Turnitin/Index Similarity : [https://drive.google.com/file/d/1z\\_JhPGRQcsWY\\_RIxC4ofMuytolugUamp/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1z_JhPGRQcsWY_RIxC4ofMuytolugUamp/view?usp=sharing)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	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				11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>37</b>
Nilai Pengusul =	$40\%/2 \times 37 = 7,4$				

Surabaya, 18 Juni 2019  
Reviewer I

*Siswandono*

(Prof Dr. Siswandono MS., Apt.)  
NIP. 195210021980021001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl: In Vitro Characterization

Nama Penulis : Penulis Ke-2 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan unsur jurnal baik, ada ISSN, ada korelasi judul dan isi jurnal. <i>Similarity = 7%</i>
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan tentang Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl sangat baik
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data dan metodologi penelitian tentang Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl cukup mutakhir
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kualitas penerbit sangat baik, terindeks di SCImago, Copernicus, dengan katagori Q3

Surabaya, 18 Juni 2019  
Reviewer I



(Prof Dr. Siswandono MS., Apt.)  
NIP. 195210021980021001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl: In Vitro Characterization

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke – 2

Identitas a Nama Jurnal : International Journal of Drug Delivery Technology (IJDDT)

Jurnal: b Nomor ISSN : 0975 4415

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 9, No 1, Maret, 2019

d Penerbit : DYR Labs Pvt. Ltd.

e DOI artikel : -

f Alamat Web Jurnal : [http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/9/IJDDT\\_Vol9\\_Issue1\\_Article14.pdf](http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/9/IJDDT_Vol9_Issue1_Article14.pdf)  
**Terindeks Scopus Q3, SJR=0,21**

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=20500195212&tip=sid&clean=0>  
**Index Similarity=7**

H Turnitin/Index Similarity : [https://drive.google.com/file/d/1z\\_JhPGRQcsWY\\_RIxC4ofMuytolugUamp/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1z_JhPGRQcsWY_RIxC4ofMuytolugUamp/view?usp=sharing)

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				12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>38</b>
Nilai Pengusul =	$40\%/2 \times 38 = 7,6$				

Surabaya, 8 Juli 2019  
Reviewer II



(Prof. Dr. rer. nat. Mochammad Yuwono, Apt.)  
NIP. 196005051986011003  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

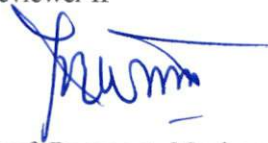
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl: In Vitro Characterization

Nama Penulis : Penulis Ke-2 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Unsur isi artikel (Introduction, materials and methods, results and discussion, conclusion) sudah lengkap sesuai dengan "Guideline to Authors" jurnal IJDDT. Topik sudah sesuai dengan lingkup jurnal yang terkait. <i>Index Similarity=7</i>
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Substansi artikel sudah sesuai dengan lingkup keilmuan penulis, yakni bidang Farmasetika.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data hasil penelitian disampaikan dalam tabel dan gambar-gambar yang informatif, didukung dengan pustaka yang cukup mutakhir.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Jurnal Internasional <i>peer-reviewed</i> , keberkalaan cukup baik, <i>Terindeks Scopus Q3, SJR=0,21</i>

Surabaya, 8 Juli 2019  
Reviewer II



(Prof. Dr.rer.nat. Mochammad Yuwono, Apt.)  
NIP. 196005051986011003  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga



**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

**A Identitas Karya Ilmiah**

- 1 Judul Artikel : Development of Carrageenan Polymer for Encapsulation of Ciprofloxacin HCl: In Vitro Characterization
- 2 Penulis : Penulis Ke – 2 dari 3 penulis
- 3 Identitas Jurnal : a Nama Jurnal : International Journal of Drug Delivery Technology (IJDDT)  
b Nomor ISSN : 0975 4415  
c Issue/Volume : Vol. 9, No 1  
d Edisi (bulan/tahun) : Maret, 2019  
e Penerbit : DYR Labs Pvt. Ltd  
f Jumlah halaman : 89-93  
g Alamat web : [http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/9/IJDDT\\_Vol9\\_Issue1\\_Article14.pdf](http://impactfactor.org/PDF/IJDDT/9/IJDDT_Vol9_Issue1_Article14.pdf)  
h Terindeks di : *Terindeks Scopus Q3*

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :
- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi                                 |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional  |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi                                   |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi                             |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya |

**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	11	11
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11	12	11,5
Total = (100%)		37	38	37,5
Penulis Ke -2 dari 3 penulis		<b>40%/2 x 37,5= 7,5</b>		

**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, 29 Juli 2019  
Ketua Departemen Farmasetika



Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt  
NIP. 19630810 198903 2 001