

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Particulate delivery system of chitosan - diterpene lactone fraction of Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees): preparation, characterization and in vitro drug release

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke – 3

Identitas a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
Jurnal: b Nomor ISSN : Online - 2455-3891; Print - 0974-2441
c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.10, No. 6, Juni, 2017
d Penerbit : Innovare Academic Sciences
e DOI artikel : -
f Alamat Web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/6161/11510>
Terindeks Scopus Q3; SJR=0,17
g Terindeks di Scimago/Thomson/Reuter ISI : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700174904&tip=sid>
h Turnitin/Index Similarity : *Index Similarity=21%*
<https://drive.google.com/file/d/1pYSmnpwMYoF2P9LBGJC9pvfk0blgw7Kw/view?usp=sharing>

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

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9			8
Total = (100%)		30			27
Nilai Pengusul =	$40\%/2 \times 27 = 5,4$				

Surabaya, 18 Juni 2019

Reviewer I

Siswando

(Prof Dr. Siswando 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) : Particulate delivery system of chitosan-diterpene lactone fraction of Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees): preparation, characterization and in vitro drug release

Nama Penulis : Penulis Ke - 3 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, indeks <i>similarity</i> = 21%
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan tentang riset <i>particulate delivery system of chitosan-diterpene lactone fraction of Sambiloto</i> sangat baik
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data dan metodologi penelitian tentang pembuatan, karakterisasi dan pelepasan <i>in vitro particulate delivery system of chitosan-diterpene lactone fraction of Sambiloto</i> cukup mutakhir
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Jurnal Ilmiah Internasional, kualitas penerbit cukup baik, terindeks di SCImago, Copernicus, <i>Terindeks Scopus Q3; SJR 2018 =0.17</i>

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) : Particulate delivery system of chitosan - diterpene lactone fraction of Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees): preparation, characterization and in vitro drug release

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke – 3

Identitas a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
Jurnal: b Nomor ISSN : Online - 2455-3891; Print - 0974-2441
c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.10, No. 6, Juni, 2017
d Penerbit : Innovare Academic Sciences
e DOI artikel : -
f Alamat Web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/6161/11510>
Terindeks Scopus Q3 SJR 2018= 0,17
g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700174904&tip=sid>
h Turnitin/Index Similarity : *Index Similarity=21%*
<https://drive.google.com/file/d/1pYSmnpwmYoF2P9LBGJC9pvfk0blgw7Kw/view?usp=sharing>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9			8
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9			9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9			9
Total = (100%)		30			29
Nilai Pengusul =	$40\%/2 \times 29 = 5,8$				

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) : Particulate delivery system of chitosan - diterpene lactone fraction of *Sambiloto (andrographis paniculata nees)*: preparation, characterization and In vitro drug release

Nama Penulis : Penulis Ke - 3 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Unsur isi artikel sudah lengkap sesuai dengan "Instruction to Authors" dari jurnal ilmiah terkait. <i>Index Similarity=21%</i>
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Tema artikel sudah sesuai dengan ruang lingkup bidang keahlian penulis. Hasil telah dilakukan pembahasan yang cukup baik.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metodologi dan penyampaian hasil cukup baik, disertai data yang telah dianalisis secara statistik dan dukungan pustaka yang cukup mutakhir.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Jurnal Internasional <i>peer-reviewed</i> , keberkalaan cukup baik, termasuk Q3, terindeks Scopus

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 : Particulate delivery system of chitosan - diterpene lactone fraction of Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees): preparation, characterization and in vitro drug release
- 2 Penulis : Penulis Ke – 3 dari 3 penulis
- 3 Identitas Jurnal : a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
b Nomor ISSN : Online - 2455-3891; Print - 0974-2441
c Issue/Volume : Vol. 10, Issue 6.
d Edisi (bulan/tahun) : 2017
e Penerbit : Innovare Academic Sciences
f Jumlah halaman : 175-179
g Alamat web : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/6161/11510>
h Terindeks di : *Terindeks Scopus Q3*

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :
- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi |
| <input checked="" 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%)	3	3	3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8	8	8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8	9	8,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	8	9	8,5
Total = (100%)		27	29	28
Penulis Ke – 2 dari 4 penulis		40%/2 x 28= 5,6		

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