

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

FORM 15

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterisation Of Solid Lipid Nanoparticles P-Methoxycinnamic Acid (SLN-PMCA) Formulated With Different Lipid Component: Stearic Acid And Cetyl Alcohol.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Tegar Gusta Rahmawan, **Noorma Rosita***, Tristiana Erawati)

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Identitas : a. Nama Jurnal : PharmaScientia

Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2302-0725

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.1, No.1, Juli 2012

d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal : [www.journal.unair.ac.id/PHARM@characterisation-of-solid-lipid-nanoparticles-p-methoxycinnamic-acid-\(sln-pmca\)-formulated-with-different-lipid-component-article-4013-media-46-category-15.html](http://www.journal.unair.ac.id/PHARM@characterisation-of-solid-lipid-nanoparticles-p-methoxycinnamic-acid-(sln-pmca)-formulated-with-different-lipid-component-article-4013-media-46-category-15.html)

g. Terindek di Scimagojr/ Thomson Reuter ISI :

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional (di luar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1	1	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3	2	2,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2	2	2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	3	3	3
Total = (100%)		9	8	8,5
Penulis Ke 2 dari 3 Penulis dan Corresponding Author		40% x 8,5 = 3,4		

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, 6 April 2020
 Ketua Departemen Farmasetika



Nama: Dr. Retno Sari., Dra., M.Sc., Apt.
 NIP : 196308101989032001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

* Coret salah satu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterisation Of Solid Lipid Nanoparticles P-Methoxycinnamic Acid (SLN-PMCA) Formulated With Different Lipid Component: Stearic Acid And Cetyl Alcohol.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Tegar Gusta Rahmawan, **Noorma Rosita***, Tristiana Erawati)

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Identitas : a. Nama Jurnal : PharmaScientia

Jurnal Ilmiah : b. Nomor ISSN : 2302-0725

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Vol.1, No.1, Juli 2012

d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal : www.journal.unair.ac.id/PHARM@characterisation-of-solid-lipid-nanoparticles-p-methoxycinnamic-acid-(sln-pmca)-formulated-with-different-lipid-component-article-4013-media-46-category-15.html

g. Terindek di Scimagojr/ Thomson Reuter ISI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

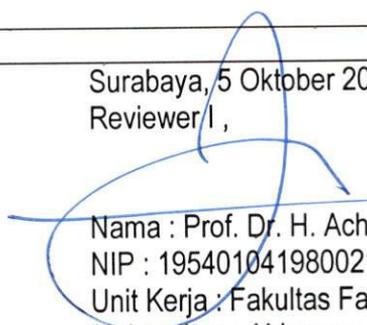
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional (di luar peringkat 1-6)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)				1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	3
Total = (100%)				10	9
Nilai Pengusul = 40% x 9 = 3,6					

Surabaya, 5 Oktober 2019
Reviewer I ,


Nama : Prof. Dr. H. Achmad Sjahrani, M.S., Apt
NIP : 195401041980021001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterisation Of Solid Lipid Nanoparticles P-Methoxycinnamic Acid (SLN-PMCA) Formulated With Different Lipid Component: Stearic Acid And Cetyl Alcohol.

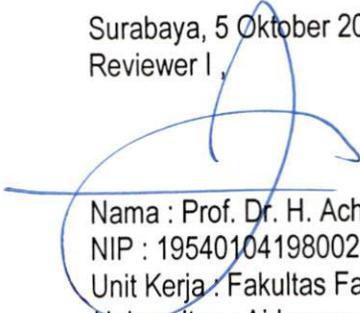
Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Tegar Gusta Rahmawan, **Noorma Rosita***, Tristiana Erawati)

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Tentang Kelengkapan Unsur Isi	Kelengkapan jurnal baik, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Sesuai dengan kompetensi penulis, yaitu di bidang teknologi farmasi. Kedalaman cukup, didiskusikan perbedaan karakter SLN akibat perbedaan komposisi yang digunakan.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data diperoleh dengan menggunakan alat-alat yang cukup canggih: TEM, untuk melihat morfologinya DTA untuk melihat perubahan titik lebur dan profil perubahan fisik akibat pemanasan. Penjabakan obat ditentukan dengan metode dialysis, ditentukan kadarnya secara spektrofotometri. Metode sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada ISBN .

Surabaya, 5 Oktober 2019
 Reviewer I,


 Nama : Prof. Dr. H. Achmad Sjahrani, M.S., Apt
 NIP : 195401041980021001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterisation Of Solid Lipid Nanoparticles P-Methoxycinnamic Acid (SLN-PMCA) Formulated With Different Lipid Component: Stearic Acid And Cetyl Alcohol.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Tegar Gusta Rahmawan, **Noorma Rosita***, Tristiana Erawati)

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Identitas : a. Nama Jurnal : PharmaScientia

Jurnal Ilmiah : b. Nomor ISSN : 2302-0725

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Vol.1, No.1, Juli 2012

d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal : www.journal.unair.ac.id/PHARM@characterisation-of-solid-lipid-nanoparticles-p-methoxycinnamic-acid-(sln-pmca)-formulated-with-different-lipid-component-article-4013-media-46-category-15.html

g. Terindek di Scimagojr/ Thomson Reuter ISI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

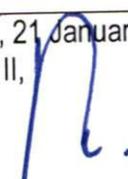
	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
	Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
	Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
√	Jurnal Nasional (di luar peringkat 1-6)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)				1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	3
Total = (100%)				10	8
Nilai Pengusul = 40% x 8 = 3,2					

Surabaya, 21 Januari 2020
 Reviewer II,


 Nama : Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, Apt., M.Si.
 NIP : 195908051987011001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterisation Of Solid Lipid Nanoparticles P-Methoxycinnamic Acid (SLN-PMCA) Formulated With Different Lipid Component: Stearic Acid And Cetyl Alcohol.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Tentang Kelengkapan Unsur Isi	Kelengkapan jurnal baik, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Sesuai dengan kompetensi penulis, yaitu di bidang teknologi farmasi. Kedalaman cukup, didiskusikan perbedaan karakter SLN akibat perbedaan komposisi yang digunakan.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data diperoleh dengan menggunakan alat-alat yang cukup canggih: TEM, untuk melihat morfologinya DTA untuk melihat perubahan titik lebur dan profil perubahan fisik akibat pemanasan. Penjebakan obat ditentukan dengan metode dialysis, ditentukan kadarnya secara spektrofotometri. Metode sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada ISBN .

Surabaya, 21 Januari 2020
 Reviewer II,

Nama : Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, Apt., M.Si.
 NIP : 195908051987011001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga