

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah : Physical Characterization of Beeswax and Glycerol Monostearat Binary System to Predict Characteristics of Solid Lipid Nanoparticle (SLN) Loaded Para Methoxy Cinnamic Acid (PMCA).
 Jumlah Penulis : 4 orang (Noorma Rosita*, Dwi Setyawan, **Widji Soeratri**, Suwaldi Mrtodihardjo)
 Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 Penulis

: a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences
 b. Nomor ISSN : ISSN- 0975-1491
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 6 suppl 2, 2014
 d. Penerbit : Innovare Academic Sciences Pvt Ltd
 e. DOI artikel (Jika ada) : 10.25258/ijddt.v7i1.8919
 f. Alamat Web : <http://www.ijppsjournal.com/Vol6Suppl2/8418.pdf>
 g. Terindeks di : SCOPUS Q3
<http://scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700174810&tip=sid&clear=0>

B. Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku
 (diberi \checkmark pada kategori yang tepat)

\checkmark

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 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3,8	3,9
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11	11,4	11,2
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11,4	11,2
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11	11,4	11,2
Total = (100%)	37	38	37,5
Penulis ke 3 dari 4 Penulis (Co Author)	40% / 3 x 37,5 = 5,00 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

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, 22 Nopember 2019
 Ketua Departemen Farmasetika
 Fakultas Farmasi Universitas Airlangga



Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt.
 NIP. 196308101989032001

LEMBAR-2
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah : Physical Characterization of Beeswax and Glyceryl Monostearat Binary System to Predict Characteristics of Solid Lipid Nanoparticle (SLN) Loaded Para Methoxy Cinnamic Acid (PMCA).
 Jumlah Penulis : 4 orang (Noorma Rosita*, Dwi Setyawan, **Widji Soeratri**, Suwaldi Mirtodihardjo)
 Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 Penulis

a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences
 b. Nomor ISSN : ISSN- 0975-1491
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 6 suppl 2, 2014
 d. Penerbit : Innovare Academic Sciences Pvt Ltd
 e. DOI artikel (Jika ada) : 10.25258/ijddt.v7i1.8919
 f. Alamat Web : <http://www.ijppsjournal.com/Vol6Suppl2/8418.pdf>
 g. Terindeks di : SCOPUS Q3
<http://scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700174810&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku
 (diberi pada
 kategori yang tepat)

√

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)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a) Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (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 (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37
Nilai Pengusul = (40%/3) x 37 = 4,93				

Surabaya, 22 Nopember 2019
 Reviewer I



Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., MSi., Apt.
 NIP. 197111301997031003
 Unit Kerja: Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
 Surabaya

Judul Karya Ilmiah : Physical Characterization of Beeswax and Glyceryl Monostearat Binary System to Predict Characteristics of Solid Lipid Nanoparticle (SLN) Loaded Para Methoxy Cinnamic Acid (PMCA).
Jumlah Penulis : 4 orang (Noorma Rosita*, Dwi Setyawan, Widji Soeratri, Suwaldi Mirtodihardjo)
Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan jurnal baik, terdapat ISSN. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Artikel ini membahas tentang karakterisasi fisik biner beeswax dan gliseril monostearat untuk memprediksi karakterisasi solid lipid nanopartikel (SLN) dari asam *p*-metoksisinamat (APMS).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode yang digunakan untuk karakterisasi solid lipi nanopartikel (SLN) merupakan metode yang cukup mutakhir seperti metode analisis termal (DTA), Difraksi sinar-X serbuk, dan spektrofotometri FTIR.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh Innovare Academic Sciences Pvt Ltd. Coverage : (2009-2016) Cancelled

Surabaya, 22 Nopember 2019
Reviewer I



Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., MSi., Apt.
NIP. 197111301997031003
Unit Kerja: Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
Surabaya

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

Judul Karya Ilmiah : Physical Characterization of Beeswax and Glycerol Monostearate Binary System to Predict Characteristics of Solid Lipid Nanoparticle (SLN) Loaded Para Methoxy Cinnamic Acid (PMCA).

Jumlah Penulis : 4 orang (Noorma Rosita*, Dwi Setyawan, Widji Soeratri, Suwaldi Mrtodihardjo)

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 Penulis

a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences

b. Nomor ISSN : ISSN- 0975-1491

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 6 suppl 2, 2014

d. Penerbit : Innovare Academic Sciences Pvt Ltd

e. DOI artikel (Jika ada) : 10.25258/ijddt.v7i1.8919

f. Alamat Web : <http://www.ijppsjournal.com/Vol6Suppl2/8418.pdf>

g. Terindeks di : SCOPUS Q3
<http://scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700174810&tip=sid&clearn=0>

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a) Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3.8
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.4
c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.4
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11.4
Total = (100%)	40			38
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 22 Nopember 2019
Reviewer 2



Prof. Dr. Suharyono, MS, Apt
NIP. 195212221982031001
Unit Kerja: Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
Surabaya

Judul Karya Ilmiah : Physical Characterization of Beeswax and Glycerol Monostearat Binary System to Predict Characteristics of Solid Lipid Nanoparticle (SLN) Loaded Para Methoxy Cinnamic Acid (PMCA).
Jumlah Penulis : 4 orang (Noorma Rosita*, Dwi Setyawan, Widji Soeratri, Suwaldi Mrtodihardjo)
Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Metodologi dan ukuran-ukuran jurnal ilmiah
baik, mantap dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup sesuai bidang ilmu penulis
Pembahasan sangat dalam tentang Nanopartikel.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Data / Informasi cukup mutakhir.
- Metodologi sudah teruji.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

- Majalah internasional terbitan Elsevier, Q3
- Ukuran sudah baik.

Surabaya, 22 Nopember 2019

Reviewer 2



Prof. Dr. Suharyono, MS, Apt

NIP. 195212221982031001

Unit Kerja: Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
Surabaya