

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development Nanostructured Lipid Carriers (NLC) Loaded Resveratrol with Different Combination of Soybean Oil and Oleic Acid

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Rohmawati hidayah, Widji Soeratri, **Noorma Rosita**)

Status Pengusul : Penulis Ke 3 dari 3 Penulis

Identitas : a. Nama Jurnal : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering

Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2454-8006

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 4, Issue 11, November 2018

d. Penerbit : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering

e. DOI artikel : 10.31695/IJASRE.2018.32935

f. Alamat web Jurnal : https://ijasre.net/uploads/1/3787_pdf.pdf

g. Terindek di Scimagojr/ Thomson Reuter ISI :

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional 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%)	2	1	1,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6	5	5,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	5	5,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	6	5	5,5
Total = (100%)		20	16	18
Penulis Ke 3 dari 3 Penulis		40%/2 x 18 = 3,6		

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, 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 INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development Nanostructured Lipid Carriers (NLC) Loaded Resveratrol with Different Combination of Soybean Oil and Oleic Acid.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Rohmawati Hidayah, Widji Soeratri, **Noorma Rosita**)

Status Pengusul : Penulis Ke 3 dari 3 Penulis

Identitas : a. Nama Jurnal : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering

Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2454-8006

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Volume. 4, Issue. 11, November 2018

d. Penerbit : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering

e. DOI artikel : 10.31695/IJASRE.2018.32935

f. Alamat web Jurnal : https://ijasre.net/uploads/1/3787_pdf.pdf

g. Terindek di Scimagojr/ Thomson Reuter ISI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
	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)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	6
Total = (100%)			20	20
Nilai Pengusul = 40%/2 x 20 = 4				

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 INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development Nanostructured Lipid Carriers (NLC) Loaded Resveratrol with Different Combination of Soybean Oil and Oleic Acid.
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Rohmawati Hidayah, Widji Soeratri, **Noorma Rosita**)
 Status Pengusul : Penulis Ke 3 dari 3 Penulis

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. Penyajian data serta penulisan sesuai dengan kaidah ilmiah.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel ini membahas tentang formulasi resveratrol yang dibuat <i>nanostructured lipid carrier</i> (NLC) dengan variasi minyak cair asam olat dan minyak kacang. Pembahasan cukup dalam berdasar perbedaan karakter yang dihasilkan.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	NLC dibuat menggunakan ultra Turax T, Selanjutnya dilakukan karakterisasi meliputi; pH, viskositas, ukuran partikel, polidispersiti indeks dan zeta potensial, entrapment eficiency, dan juga berdasar data spektogram FTIR dan morfologi dari transmission electron microscope (TEM). Stabilitas fisik diamati real time setelah penyimpanan selama 1, 14, 30, 50 dan 60 hari penyimpanan pada kondisi terjaga. Data cukup mutakhir, metodologi sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, ada DOI dan ISSN Similarity Index (Turnitin): 5%

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 INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development Nanostructured Lipid Carriers (NLC) Loaded Resveratrol with Different Combination of Soybean Oil and Oleic Acid.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Rohmawati Hidayah, Widji Soeratri, **Noorma Rosita**)

Status Pengusul : Penulis Ke 3 dari 3 Penulis

Identitas : a. Nama Jurnal : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering

Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2454-8006

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Volume. 4, Issue. 11, November 2018

d. Penerbit : International Journal of Advances in Scientific Research and Engineering

e. DOI artikel : 10.31695/IJASRE.2018.32935

f. Alamat web Jurnal : https://ijasre.net/uploads/1/3787_pdf.pdf

g. Terindek di Scimagojr/ Thomson Reuter ISI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

√

(beri ✓ 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	5
Total = (100%)			20	16
Nilai Pengusul = $40\%/2 \times 16 = 3,2$				

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 INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development Nanostructured Lipid Carriers (NLC) Loaded Resveratrol with Different Combination of Soybean Oil and Oleic Acid.
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (Rohmawati Hidayah, Widji Soeratri, **Noorma Rosita**)
 Status Pengusul : Penulis Ke 3 dari 3 Penulis

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. Penyajian data serta penulisan sesuai dengan kaidah ilmiah.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel ini membahas tentang formulasi resveratrol yang dibuat <i>nanostructured lipid carrier</i> (NLC) dengan variasi minyak cair asam olat dan minyak kacang. Pembahasan cukup dalam berdasar perbedaan karakter yang dihasilkan.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	NLC dibuat menggunakan ultra Turax T, Selanjutnya dilakukan karakterisasi meliputi; pH, viskositas, ukuran partikel, polidispersiti indeks dan zeta potensial, entrapment efisiensi, dan juga berdasar data spektogram FTIR dan morfologi dari transmission electron microscope (TEM). Stabilitas fisik diamati real time setelah penyimpanan selama 1, 14, 30, 50 dan 60 hari penyimpanan pada kondisi terjaga. Data cukup mutakhir, metodologi sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, ada DOI dan ISSN Similarity Index (Turnitin): 5%

Surabaya, 5 Oktober 2019
 Reviewer I ,



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