

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Karakter Solid Lipid Nano Particle (SLN) – Ubiquinon (Q10) dengan Beda Jenis Kosurfaktan: Poloxamer 188, Lesitin, Propilen Glikol
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (**Noorma Rosita***, Qurrotu A'yunin, Esti Hendradi)
 Status Pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**
 Identitas : a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia
 Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2580-8303 / 2406-9388
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Vol.6 No.1; Juli 2019
 d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : 10.20473/jfiki.v6i12019.17-24
 f. Alamat web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/12975/8053>
 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%)	2	2,5	2,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	2,5	2,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	2	2	2
Total = (100%)		8	8	8
Penulis Ke 1 dari 3 Penulis dan Corresponding Author		60% x 8 = 4,8		

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) : Karakter Solid Lipid Nano Particle (SLN) – Ubiquinon (Q10) dengan Beda Jenis Kosurfaktan: Poloxamer 188, Lesitin, Propilen Glikol.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (**Noorma Rosita***, Qurrotu A'yunin, Esti Hendradi)

Status Pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Identitas : a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia

Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2580-8303 / 2406-9388

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Vol.6 No.1; Juli 2019

d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e. DOI artikel : 10.20473/jfiki.v6i12019.17-24

f. Alamat web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/12975/8053>

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	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	2
Total = (100%)				10	8
Nilai Pengusul = 60% x 8 = 4,8					

Surabaya, 5 Nopember 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) : Karakter Solid Lipid Nano Particle (SLN) – Ubiquinon (Q10) dengan Beda Jenis Kosurfaktan: Poloxamer 188, Lesitin, Propilen Glikol.
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (**Noorma Rosita***, Qurrotu A'yunin, Esti Hendradi)
 Status Pengusul : Penulis Ke 1 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	Ruang lingkup penelitian tentang teknologi farmasi. Pembahasan cukup dalam tentang pengaruh jumlah beda jenis ko-surfaktan pada karakter SLN-Q10 dikaitkan dengan perubahan derajat kristalisasi yang terjadi. Pembahasan cukup dalam.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data diperoleh menggunakan alat-alat yang cukup canggih: DTA, delsa nano PSA, selain pH meter. Perbedaan polidispersiti indeks, efisiensi penjabakan antar formula dianalisa dengan statistik ANOVA satu arah. Metode sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh fakultas Farmasi Universitas Airlangga. ada ISBN.

Surabaya, 5 Nopember 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) : Karakter Solid Lipid Nano Particle (SLN) – Ubiquinon (Q10) dengan Beda Jenis Kosurfaktan: Poloxamer 188, Lesitin, Propilen Glikol.

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (**Noorma Rosita***, Qurrotu A'yunin, Esti Hendradi)

Status Pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 Penulis dan **Corresponding Author**

Identitas : a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia

Jurnal Ilmiah b. Nomor ISSN : 2580-8303 / 2406-9388

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: Vol. 6, No. 1, Juli 2019

d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e. DOI artikel : 10.20473/jfiki.v6i12019.17-24

f. Alamat web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/12975/8053>

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	2,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	2
Total = (100%)				10	8
Nilai Pengusul = 60% x 8 = 4,8					

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) : Karakter Solid Lipid Nano Particle (SLN) – Ubiquinon (Q10) dengan Beda Jenis Kosurfaktan: Poloxamer 188, Lesitin, Propilen Glikol.
Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, (**Noorma Rosita***, Qurrotu A'yunin, Esti Hendradi)
Status Pengusul : Penulis Ke 1 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	Ruang lingkup penelitian tentang teknologi farmasi. Pembahasan cukup dalam tentang pengaruh jumlah beda jenis ko-surfaktan pada karakter SLN-Q10 dikaitkan dengan perubahan derajat kristalisasi yang terjadi. Pembahasan cukup dalam.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data diperoleh menggunakan alat-alat yang cukup canggih: DTA, delsa nano PSA, selain pH meter. Perbedaan polidispersiti indeks, efisinsi pengebakan antar formula dianalisa dengan statistik ANOVA satu arah. Metode sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh fakultas Farmasi Universitas Airlangga. 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