

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Lioprotektant Terhadap Karakteristik Nanopartikel Artesunat-Kitosan Yang Dibuat Dengan Gelasi Ionik-Pengeringan Beku
 Jumlah Penulis : Abhimata Paramanandana, Retno Sari (Corresponding Author), Pawahid Pawahid, Eryka A. Novarinandha, **Widji Soeratri**
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)
 : a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia
 b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2580-8303 P-ISSN: 2406-9388
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 3 No. 2 Desember 2016
 d. Penerbit : Fakultas Farmas Universitas Airlangga
 e. DOI artikel (Jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20473/jfiki.v3i22016.74-80>
 f. Alamat Web : <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/6189>
 g. Terindeks di :

B. Kategori Publikasi Karya : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Ilmiah Buku (diberi \sqrt pada Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

| Komponen yang dinilai | Reviewer 1 | Reviewer II | Rerata |
|---|---|-------------|-------------|
| a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | 1 | 0,9 | 0,95 |
| b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%) | 3 | 2,7 | 2,85 |
| c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%) | 3 | 2,7 | 2,85 |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 3 | 2,7 | 2,85 |
| Total = (100%) | 10 | 9 | 9,50 |
| Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author) | 20% / 3 x 9,50 = 0,63 (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-15
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

- Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Lioprotektant Terhadap Karakteristik Nanopartikel Artesunat-Kitosan Yang Dibuat Dengan Gelasi Ionik-Pengeringan Beku
- Jumlah Penulis : Abhimata Paramanandana, Retno Sari (Corresponding Author), Pawahid Pawahid, Eryka A. Novarinandha, **Widji Soeratri**
- Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)
- a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia
- b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2580-8303 P-ISSN: 2406-9388
- c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 3 No. 2 Desember 2016
- d. Penerbit : Fakultas Farmas Universitas Airlangga
- e. DOI artikel (Jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20473/jfiki.v3i22016.74-80>
- f. Alamat Web : <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/6189>
- g. Terindeks di :
- Kategori Publikasi : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
- Karya Ilmiah Buku : Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
- (diberi pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
- Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)**

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 | |
| b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | | 3 | |
| c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | | 3 | |
| d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | | | | 3 | |
| Total = (100%) | | | | 10 | |
| Nilai Pengusul = | | | | | |
| | | | | | |

Surabaya, 18 Oktober 2019
Reviewer I



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

Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Lioprotektant Terhadap Karakteristik Nanopartikel Artesunat-Kitosan Yang Dibuat Dengan Gelasi Ionik-Pengeringan Beku
Jumlah Penulis : Abhimata Paramanandana, Retno Sari (Corresponding Author), Pawahid Pawahid, Eryka A. Novarinandha, **Widji Soeratri**
Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)

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 bidang ilmu penulis. Penelitian ini membahas tentang pengaruh lioprotektant terhadap karakterisasi nanopartikel artesunat-kitosan yang dibuat dengan gelasi ionik-pengeringan beku.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode yang digunakan merupakan salah satu metode mutakhir untuk perkembangan nanopartikel suatu bahan aktif farmasi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik. Diterbitkan oleh Fakultas Farmasi Universitas Airlangga.

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 : Pengaruh Lioprotektant Terhadap Karakteristik Nanopartikel Artesunat-Kitosan Yang Dibuat Dengan Gelasi Ionik-Pengeringan Beku

Jumlah Penulis : Abhimata Paramanandana, Retno Sari (Corresponding Author), Pawahid Pawahid, Eryka A. Novarinandha, **Widji Soeratri**

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)

a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia

b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2580-8303 P-ISSN: 2406-9388

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 3 No. 2 Desember 2016

d. Penerbit : Fakultas Farnas Universitas Airlangga

e. DOI artikel (Jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20473/jfiki.v3i22016.74-80>

f. Alamat Web : <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/6189>

g. Terindeks di :
 Kategori Publikasi : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Karya Ilmiah Buku : Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (diberi ✓ pada : Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 kategori yang tepat) **Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)**

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | | |
|---|--|---|---|---------------------------------|----------------------------|
| | 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 Akhir yang Diperoleh |
| | Nilai Maks: 25 | Nilai Maks: 20 | Nilai Maks: 15 | Nilai Maks: 10 | |
| a) Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | | | | 1 | 0.9 |
| b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | | 3 | 2.7 |
| c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | | 3 | 2.7 |
| d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | | | | 3 | 2.7 |
| Total = (100%) | | | | 10 | 9 |
| 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 : Pengaruh Lioprotektant Terhadap Karakteristik Nanopartikel Artesunat-Kitosan Yang Dibuat Dengan Gelasi Ionik-Pengeringan Beku
 Jumlah Penulis : Abhimata Paramanandana, Retno Sari (Corresponding Author), Pawahid Pawahid, Eryka A. Novarinandha, Widji Soeratri
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

isi artikel lengkap, baik, mantap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup sesuai bidang ilmu penulis.

Membahas tentang nanopartikel sedian atas
 Pembuatan cukup mendalam

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data cukup & mutakhir.

Metodologi sudah sesuai dengan metode ilmiah.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Uraian artikel lebih lengkap & memuaskan.

Peneliti Faki-Paramah-Usari.

Jurnal nasional

Surabaya, 22 Nopember 2019

Reviewer 2



Prof. Dr. Suharyono, MS, Apt

NIP. 195212221982031001

Unit Kerja: Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
Surabaya