

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of B-Cyclodextrin Concentrations as Ligands on Inclusion Complexes to Increase The Solubility of Ibuprofen

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas (Journal of Pharmaceutical Sciences & Community)

b. Volume/Nomor : Volume 17/Nomor 1

c. Jumlah Halaman : 12 halaman

d. Bulan Tahun Terbit: Mei 2020

e. Nomor ISSN : 2527-7146

f. Penerbit : Faculty of Pharmacy, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta

g. URL Jurnal : <https://e-journal.usd.ac.id/index.php/JFSK/index>

h. URL artikel : <https://e-journal.usd.ac.id/index.php/JFSK/article/view/2034/pdf>

i. Indeks Jurnal : Sinta 2

URL Indeks Jurnal : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=2194>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)			2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5		7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5		7,5
Total = (100%)			25		24

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah

Kelengkapan unsur artikel sudah terpenuhi dan sesuai standar ilmiah

- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan *Ruang lingkup sesuai bidang ilmu dan kedalaman uraian yang diteliti.*
Pembahasan sudah meliputi dan mengarah ke permasalahan yang dituju.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi *Kecukupan informasi sudah memadai hanya saja kemutahiran data masih kurang up to date. Metodologi yang digunakan sudah mencukupi untuk permasalahan yang dibahas.*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit *Kualitas penerbitan cukup konsisten, lay out tampilan cukup baik serta kelengkapan unsur penerbit sangat baik*

Jakarta, 19 April 2021
Reviewer 1



Nama : Drs. apt. Inding Gusmayadi, M.Si.
NIP/NIDN : 0315076801
Unit kerja : FFS UHAMKA
Jabatan akademik : Lektor Kepala

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of B-Cyclodextrin Concentrations as Ligands on Inclusion Complexes to Increase The Solubility of Ibuprofen

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas (Journal of Pharmaceutical Sciences & Community)

b. Volume/Nomor : Volume 17/Nomor 1

c. Jumlah Halaman : 12 halaman

d. Bulan Tahun Terbit: Mei 2020

e. Nomor ISSN : 2527-7146

f. Penerbit : Faculty of Pharmacy, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta

g. URL Jurnal : <https://e-journal.usd.ac.id/index.php/JFSK/index>

h. URL artikel : <https://e-journal.usd.ac.id/index.php/JFSK/article/view/2034/pdf>

i. Indeks Jurnal : Sinta 2

URL Indeks Jurnal : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=2194>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
e. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)			2,5		2,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5		7
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5		7
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5		7
Total = (100%)			25		23,5

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

- e. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Artikel telah memenuhi kelengkapan unsur isi karya ilmiah
- f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Latar belakang dan tujuan penelitian tergambar dengan cukup baik dalam artikel. Pembahasan mengenai pengaruh pembentukan kompleks inklusi terhadap kelarutan ibuprofen juga telah dijabarkan dengan cukup baik. Kesimpulan sesuai dengan tujuan penelitian

- g. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi Data dan informasi yang terdapat dalam artikel telah cukup baik. Metodologi yang digunakan juga telah menggunakan teknologi terkini dan terbukti dapat meningkatkan kelarutan ibuprofen.
- h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Artikel di publikasikan pada jurnal nasional yang terakreditasi Sinta 2 sehingga telah memenuhi kelengkapan unsur dan kualitas penerbit.

Jakarta, 26 April 2021

Reviewer 2



Nama : apt. Ari Widayanti, M. Farm.
NIP/NIDN : 0328017603
Unit kerja : Fakultas Farmasi dan Sains UHAMKA
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of B-Cyclodextrin Concentrations as Ligands on Inclusion Complexes to Increase The Solubility of Ibuprofen

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang
Status Pengusul : Penulis pendamping

Hasil Penilaian Peer Review:

Penilaian Jurnal Ilmiah		
Reviewer 1	Reviewer 2	Jumlah Rata-rata
24	23,5	23,75
Kesimpulan: Nilai Pengusul = (20 % X 23,75) = 4,75		