

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Enhanced Nose-To-Brain Delivery of Tranilast Using Liquid Crystal Formulations
 Penulis Jurnal Ilmiah : Gerard Lee See, Florencio Arce Jr, Sabrina Dahlizar, Akie Okada, Mubhammad Fikri Bin Mohd Fadli, Ichiro Hijikuro, Shoko Itakura, Masanori Katakura, Hiroaki Todo, Kenji Sugibayashi
 Status Pengusul : Penulis ketiga dari sepuluh
 Nama Pengusul : Sabrina
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Journal of controlled release
 b. Nomor ISSN : 18734995, 01683659
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 325, Juni 2020
 d. Penerbit : Elsevier
 e. Jumlah halaman : 9
 f. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2020.06.028>
 g. Alamat Web Jurnal : <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-controlled-release>
 h. Terindeks di : Scopus, Q1

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ/lainnya

VII. Hasil Penilaian Validasi

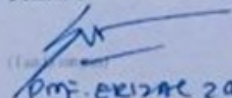
No.	Aspek	Uraian Komentar Penilaian
7.	Indikasi Plagiasi	
8.	Linieritas	Sangat linear dg bidang penulis

VIII. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ #1	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					39
Kontribusi pengusul:	$0,2/0 \times 39 = 0,97$					
Komentar/ Ulasan Peer Review:						

Kelengkapan kesesuaian unsur	unsur isi artikel sudah lengkap memenuhi kaidah IMRAD
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	pembahasan sangat mendalam mengenai penghantaran obat baru melalui nasal → ke otak dg sistem kristal cair dg model zat aktif tranilast.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	metode sudah mutakhir menggunakan instrumen modern yg kasualiteran sistem kristal cair.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Kualitas penerbit dan artikel sangat baik Q1 SJR rank dan terindex Scopus

Penilai 1


 Prof. Rizka Zaimi

NIP/NIDN : 19730410 199802 1001/0010047304
 Unit kerja : Fakultas Farmasi Universitas Andalas Padang
 Bidang Ilmu : Farmasi/Farmasetik
 Jabatan akademik (KUM) : Guru Besar
 Pendidikan terakhir : S3

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Enhanced Nose-To-Brain Delivery of Tranilast Using Liquid Crystal Formulations
 Penulis Jurnal Ilmiah : Gerard Lee See, Florencio Arce Jr, Sabrina Dahlizar, Akie Okada, Muhammad Fikri Bin Mohd Fadli, Ichiro Hijikuro, Shoko Itakura, Masanori Katakura, Hiroaki Todo, Kenji Sugibayashi
 Status Pengusul : Penulis ketiga dari sepuluh
 Nama Pengusul : Sabrina
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Journal of controlled release
 b. Nomor ISSN : 18734995, 01683659
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 325, Juni 2020
 d. Penerbit : Elsevier
 e. Jumlah halaman : 9
 f. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2020.06.028>
 g. Alamat Web Jurnal : <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-controlled-release>
 h. Terindeks di : Scopus, Q1

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ/lainnya

VII. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
7.	Indikasi Plagiasi	Tidak terdapat adanya plagiasi
8.	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu penulis

VIII. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,5
Kecukupan dan ketuntasan data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					39
Kontribusi pengusul	$(40/100) \times 39 = 8 = 1,95$					
Komentar/ Ulasan Peer Review:	- Sistematika penulisan sesuai "Instruction for Authors" - Ada benang merah/ sesuai antara judul dan isi jurnal					

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ruang lingkup sesuai bidang ilmu penulis & scope Jurnal - Pembahasan sangat dalam dan kualitas artikel & referensi yg dirujuk sangat baik
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pustaka primer mutakhir - Novelty terlihat pada metodologi yg digunakan dlm sistem delivery sistem - Publikasi pada jurnal Internasional Scopus & Q1
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Terbit online, bukan predator, jurnal International - Terbit berkala - Editorial board menunjukkan editor orang yg ahli di bidangnya

Penilai 1



Dr. apt. Zilhadia, M. Si

NIP/NIDN

Unit kerja

Bidang Ilmu

Jabatan akademik (KUM)

Pendidikan terakhir

: 197308222008012007/2022087303

: Prodi Farmasi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

: Farmasi

: Lektor Kepala (400)

: S3

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Enhanced Nose-To-Brain Delivery of Tranilast Using Liquid Crystal Formulations
 Penulis Jurnal Ilmiah : Gerard Lee See, Florencio Arce Jr, Sabrina Dahlizar, Akie Okada, Muhammad Fikri Bin Mohd Fadli, Ichiro Hijikuro, Shoko Itakura, Masanori Katakura, Hiroaki Todo, Kenji Sugibayashi*
 Status Pengusul : Penulis ketiga dari sepuluh
 Nama Pengusul : Sabrina
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of controlled release
 b. Nomor ISSN : 18734995, 01683659
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 325, Juni 2020
 d. Penerbit : Elsevier
 e. Jumlah halaman : 9
 f. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2020.06.028>
 g. Alamat Web Jurnal : <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-controlled-release>
 h. Terindeks di : Scopus, Q1

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh -----
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39,5
Nilai Pengusul =			$\frac{40}{100} \times 39,5 =$	15,808 (15,975)

Catatan Penilaian Artikel Reviewer:

kelengkapan dan sistematika penulisan cukup baik, unsur lengkap dan sangat sesuai terdapat di jurnal. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik, sesuai dengan bidang ilmu pada kemutakhiran data dan metodologi, sangat baru, ada unsur novelty. Kualitas penerbit sangat baik dan terbaik dibidangnya, merupakan jurnal dengan impact factor dan h-index tertinggi di bidang pharmaceuticals.

Jakarta, 17 September 2021

Reviewer 3,

Dr. Nurmeslisa, M.Si., Apt

NIDN : 2030047402

Unit kerja : Prodi Farmasi UIN Sunan Gunung Djati Jakarta

Bidang ilmu : Farmasi

jabatan : Lektor Kepala (400)

Penelitian terakhir : S3