

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The thermodynamic study of p-methoxycinnamic acid inclusion complex formation, using β -cyclodextrin and hydroxypropyl- β -cyclodextrin

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis ke – 3

Identitas Jurnal : a Nama Jurnal : Journal Basic and Clinical Physiology and Pharmacology

b Nomor ISSN : 07926855, 21910286

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 32, No. 4 tahun 2021

d Penerbit : De Gruyter

e DOI artikel : <https://doi.org/10.1515/jbcpp-2021-0008>

f Alamat Web Jurnal : <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/jbcpp-2021-0008/html>

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) :

\checkmark	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)

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%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			10
Total = (100%)	40			34
Nilai Pengusul = $(40\% \times 34)/5 = 2,72$ (Dua koma tujuh dua)				

Surabaya, 12 Agustus 2021
 Reviewer I


 Nama : Prof. Dr. Djoko Agus P, M.Si., Apt
 NIP : 195908051987011001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The thermodynamic study of p-methoxycinnamic acid inclusion complex formation, using β -cyclodextrin and hydroxypropyl- β -cyclodextrin

Nama Penulis : Penulis Ke – 3 dari 6 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan artikel ini sangat baik, telah sesuai dengan kaidah ilmiah. Kelengkapan artikel yang dimaksud adalah terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel ini meliputi pembahasan tentang aspek termodinamika pada pembentukan kompleks inklusi dari β - siklodektrin dan Hidroksi β siklodektrin dengan asam p Metoksinamat.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Kecukupan data meliputi study termodinamik kompleks inklusi berdasarkan data hasil uji kelarutan masing masing kompleks inklusi tersebut. Informasi cukup mutakhir dan metodologi cukup baik.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal cukup baik, terdapat DOI, serta terindek Scimago Q3. Penerbit oleh De Gruyter. Tidak masuk dalam Beall's List. Terdapat ISSN: 07926855, 21910286, SJR: 0,41; Coverage: 2020-ongoing, H index: 33, Similarity Index (Turnitin): 10%

Surabaya, 12 Agustus 2021

Reviewer I


Nama : Prof. Dr. Djoko Agus P, M.Si., Apt
NIP : 195908051987011001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The thermodynamic study of p-methoxycinnamic acid inclusion complex formation, using β -cyclodextrin and hydroxypropyl- β -cyclodextrin

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis ke – 3

Identitas Jurnal : a Nama Jurnal : Journal Basic and Clinical Physiology and Pharmacology

b Nomor ISSN : 07926855, 21910286

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 32, No. 4 tahun 2021

d Penerbit : De Gruyter

e DOI artikel : <https://doi.org/10.1515/jbcpp-2021-0008>

f Alamat Web Jurnal : <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/jbcpp-2021-0008/html>

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) :

\checkmark	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)

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%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			10
Total = (100%)	40			34
Nilai Pengusul = $40\%/5 \times 34 = 2,72$				

Surabaya, 9 Agustus 2021
Reviewer II



Nama : Prof. Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt
NIP : 19711130 199703 1 003
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The thermodynamic study of p-methoxycinnamic acid inclusion complex formation, using β -cyclodextrin and hydroxypropyl- β -cyclodextrin

Nama Penulis : Penulis Ke – 3 dari 6 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan artikel sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah. Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel ini membahas tentang interaksi termodinamik B-siklodektrin dan Hidroksi B siklodektrin dengan asam p Metoksinamat dalam pembentukan kompleks inklusi
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi:	Interaksi termodinamik kompleks inklusi diperoleh dari hasil uji kelarutan masing masing kompleks. Cukup mutakhir dan metodologi cukup baik.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, ada DOI, dan terindek Scimago Q3. Diterbitkan oleh De Gruyter. Tidak masuk dalam Beall's List. Terdapat ISSN, SJR : 0,41; Coverage: 2020-ongoing, H index: 33, Similarity Index (Turnitin): 10%

Surabaya, 9 Agustus 2021
Reviewer II



Nama : Prof. Dr. Dwi Setyawan, M.Si., Apt
NIP : 19711130 199703 1 003
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

A. Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : The thermodynamic study of p-methoxycinnamic acid inclusion complex formation, using β -cyclodextrin and hydroxypropyl- β -cyclodextrin
- 2 Penulis : Penulis ke - 3 dari 6 Penulis
- 3 Identitas Jurnal : a Nama Jurnal : Journal Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
 b Nomor ISSN : 07926855, 21910286
 c Issue/Volume : Vol. 32, No. 4
 d Edisi : 2021
 (bulan/tahun)
 e Penerbit : De Gruyter
 f Jumlah halaman : 663-667
 g Alamat web : <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/jbcpp-2021-0008/html>
 h Terindeks di : **Terindeks Scopus Q3**

B. Kategori Publikasi Karya 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)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3	4	3,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10	10	10
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	10	10,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	10	10	10
Total = (100%)		36	34	34
Penulis Ke – 3 dari 6 Penulis		$40\%/5 \times 34 = 2,72$		

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, 16 Agustus 2021
Wakil Dekan II,

apt. Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 198103142005011002
Fakultas Farmasi Universitas Airlangga