

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

A Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : Cocrystallization Acyclovir-Succinic Acid Using Solvent Evaporation Methods
 2 Penulis : Penulis Ke – 2 dari 4 penulis
 3 Identitas Jurnal :
 a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
 b Nomor ISSN : 0974-2441
 c Issue/Volume : Vol 10, Issue 4
 d Edisi (bulan/tahun) : 2017
 e Penerbit : Innovare Academic Sciences
 f Jumlah halaman : 91-94
 g Alawat web : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/viewFile/16369/11725>
 h Terindeks di : *Terindeks Scopus Q3*

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :

✓

 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya


C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	11	11,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	11	11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	10	11	10,5
Total = (100%)		40	38	37	37,5
Penulis Ke – 2 dari 4 penulis		$40\%/3 \times 37,5 = 5$			

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2007 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya, 20 Agustus 2018
Ketua Departemen Farmasetika


Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt
NIP. 19630810 198903 2 001

LEMBAR - 15
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cocrystallization Acyclovir-Succinic Acid Using Solvent Evaporation Methods

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke - 2

Identitas : a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
 Jurnal b Nomor ISSN : 0974-2441
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 10, Issue 4, 91-94
 d Penerbit : Innovare Academic Sciences
 e DOI artikel :
 f Alamat Web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/File/16369/11725>
 g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				10
Total = (100%)	40				38
Nilai Pengusul =	$40\%/3 \times 38 = 5,07$				

Surabaya, 31-07-2018
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Sugijanto, MS., Apt
 NIP : 19540621 1980021 001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR - 15
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cocrystallization Acyclovir-Succinic Acid Using Solvent Evaporation Methods

Nama Penulis : Penulis Ke - 2 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan artikel cukup baik, terdiri dari abstrak , pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Artikel ini membahas tentang pengaruh pembentukan kokristal asiklovir yang dibuat dengan metode penguapan pelarut terhadap kelarutan dan uji disolusi in vitro. Topik artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode ko kristal yang digunakan merupakan metode mutakhir yang digunakan untuk merekayasa bahan aktif farmasi. Instrumen analisis pada penelitian ini membahas sampai ke level atom dan molekul.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh Innovare Academic Sciences . Publisher masuk di daftar beall's list . Similarity = 44 % .

Surabaya, 31-07-2018
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Sugijanto, MS., Apt
 NIP : 19540621 1980021 001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR - 15
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cocrystallization Acyclovir-Succinic Acid Using Solvent Evaporation Methods

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke - 2

Identitas : a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
 Jurnal b Nomor ISSN : 0974-2441
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 10, Issue 4, 91-94
 d Penerbit : Innovare Academic Sciences
 e DOI artikel :
 f Alamat Web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/File/16369/11725>
 g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : *Terindeks Scopus Q3*

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				11
Total = (100%)	40				37
Nilai Pengusul =	$40\%/3 \times 37 = 4,93$				

Surabaya, 14-8-2018
 Reviewer II

Siswando

Nama : Prof. Dr. Siswando, MS., Apt
 NIP : 19521002 198002 1 001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR - 15
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cocrystallization Acyclovir-Succinic Acid Using Solvent Evaporation Methods

Nama Penulis : Penulis Ke - 2 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan artikel cukup baik, terdiri dari abstrak , pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Artikel ini membahas tentang pengaruh pembentukan kokristal asiklovir yang dibuat dengan metode penguapan pelarut terhadap kelarutan dan uji disolusi in vitro.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode ko kristal yang digunakan merupakan metode mutakhir yang digunakan untuk merekayasa bahan aktif farmasi. Instrumen analisis pada penelitian ini membahas samapai ke level atom dan molekul.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh Innovare Academic Sciences. Masuk di daftar beall's list . Similarity = 44 % dari Turnitine

Surabaya, 14-8-2018
Reviewer II

Siswandono

Nama : Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt
NIP : 19521002 198002 1 001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga