

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

A Identitas Karya Ilmiah

1 Judul Artikel	:	Preparation of Acyclovir –Nicotinamide Cocrystal by Solvent Evaporation Technique With Variation of Solvent	
2 Penulis	:	Penulis ke – 4 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 3
		d Edisi (bulan/tahun)	: 2017
		e Penerbit	: Innovare Academic Sciences
		f Jumlah halaman	: 283-287
		g Alamat web	: https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajper/article/view/16149
		h Terindeks di	: terindeks Scopus, Q-3

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

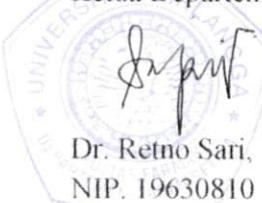
C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	4	3	3,5
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	11	11	11
Total = (100%)		40	39	36	37,5
Penulis ke – 4 dari 4 penulis		40%/3 x 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 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 - 14
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Preparation of Acyclovir –Nicotinamide Cocrystal by Solvent Evaporation Technique With Variation of Solvent
Jumlah penulis	:	4
Status pengusul	:	Penulis Ke - 4
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
	b	Nomor ISSN : 0974-2441
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 10, Issue 3, 283-287
	d	Penerbit : Innovare Academic Sciences
	e	DOI artikel : 10.22159/ajpcr.2017.v10i3.16149
	f	Alamat Web Jurnal : https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/16149
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)	:	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks Scopus Q3 <input 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				12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				11
Total = (100%)	40				39
Nilai Pengusul =					$40\%/3 \times 39 = 5,2$

Surabaya, 30-07-2018
 Reviewer I

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

LEMBAR - 14
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Preparation of Acyclovir–Nicotinamide Cocrystal by Solvent Evaporation Technique With Variation of Solvent

Nama Penulis : Penulis Ke - 4 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan artikel baik, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel ini membahas tentang variasi pelarut yang digunakan dalam pembentukan kokristal asiklovir dengan koformer nikotinamid. Pembahasan artikel sesuai dengan bidang keahlian penulis.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode pembentukan kokristal dilakukan dengan penguapan pelarut. Instrumen yang digunakan untuk menganalisis cukup mutakhir seperti difraksi sinar-X, analisis termal DTA dan spektrofotometri inframerah.
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 = 41 % Pada Figure 6 tertulisreplication ±standsrd deviation Review kurang cermat

Surabaya, 30-07-2018
 Reviewer I

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

LEMBAR - 14
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Preparation of Acyclovir –Nicotinamide Cocrystal by Solvent Evaporation Technique With Variation of Solvent
Jumlah penulis	:	4
Status pengusul	:	Penulis Ke - 4
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal
	b	Nomor ISSN
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun
	d	Penerbit
	e	DOI artikel
	f	Alamat Web Jurnal
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda ✓ 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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	✓				3
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				36
Nilai Pengusul =	$40\% / 3 \times 36 = 4,8$				

Surabaya, 14-8-2018
 Reviewer II

Siswando

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

LEMBAR - 14
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

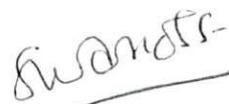
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Preparation of Acyclovir–Nicotinamide Cocrystal by Solvent Evaporation Technique With Variation of Solvent

Nama Penulis : Penulis Ke - 4 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan artikel baik, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel ini membahas tentang variasi pelarut yang digunakan dalam pembentukan kokristal asiklovir dengan koformer nikotinamid.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode pembentukan kokristal dilakukan dengan penguapan pelarut. Instrumen yang digunakan untuk menganalisis cukup mutakhir seperti difraksi sinar-X, analisis termal DTA dan spektrofotometri inframerah.
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 = 41 % dari Turnitine

Surabaya, 14-8-2018
 Reviewer II



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