

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

- 1 Judul Artikel : Pharmaceutical Interaction Between Cytostatic Drugs and NaCl 0,9% and DEXTROSE 5% INFUSION
- 2 Penulis : Penulis ke - 8 dari 8 Penulis
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
  - b Nomor ISSN : 0974 – 2441
  - c Issue/Volume : Vol. 7 Suppl 2
  - d Edisi : May – June 2014  
(bulan/tahun)
  - e Penerbit : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research
  - f Jumlah halaman : 116 – 119
  - g Alamat web : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/1065>
  - 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 International 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%)	3,50	4	3,75
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,50	12	11,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,50	12	11,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	10,50	10	11,25
<b>Total = (100%)</b>		<b>35</b>	<b>38</b>	<b>36,5</b>
Penulis Ke – 8 dari 8 Penulis		$40\%/7 \times 36,5 = 2,09$		

**D. Hasil Validasi Wakil Dekan II**

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, 28 Juli 2020

Wakil Dekan II,



Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt

NIP. 197111301997031003

Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Pharmaceutical Interaction Between Cytostatic Drugs and NACL 0,9% and DEXTROSE 5% INFUSION

Jumlah penulis : 8

Status pengusul : Penulis Ke – 8

Identitas : a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research

Jurnal b Nomor ISSN : 0974 – 2441

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7 Suppl 2, May – June 2014

d Penerbit : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research

e DOI artikel :

f Alamat Web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/1065>

g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

(beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International 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			3,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10,50
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			10,50
<b>Total = (100%)</b>	40			<b>35</b>
<b>Nilai Pengusul = <math>40\% / 7 \times 35 = 2</math></b>				

Surabaya, 8 juli 2020  
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt  
 NIP : 195212221982031001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Pharmaceutical Interaction Between Cytostatic Drugs and NACL 0,9% and DEXTROSE 5% INFUSION  
 Nama Penulis : Penulis Ke – 8 dari 8 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Artikel jelas, lengkap, sesuai guideline baik isinya, runtut
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan kriteria sesuai dengan judul Pembahasan sangat dalam
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data / informasi sudah lengkap dan mutakhir. Metodologi sah sesuai dan benar.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Jurnal internasional bereputasi Q3 Scopus Penerbit : Elsevier - India

Surabaya, 8 Juli 2020  
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt  
 NIP : 195212221982031001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga



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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Pharmaceutical Interaction Between Cytostatic Drugs and NaCl 0,9% and DEXTROSE 5% INFUSION

Jumlah penulis : 8

Status pengusul : Penulis Ke – 8

Identitas : a Nama Jurnal : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research  
 Jurnal b Nomor ISSN : 0974 – 2441  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7 Suppl 2, May – June 2014  
 d Penerbit : Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research  
 e DOI artikel :  
 f Alamat Web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/article/view/1065>  
 g Terindek di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri tanda √ pada kategori yang tepat)  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			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			10
<b>Total = (100%)</b>	40			38
<b>Nilai Pengusul = <math>40\%/7 \times 38 = 2,17</math> (dua koma satu tujuh)</b>				

Surabaya, 15 Juli 2020  
 Reviewer II



Nama : Prof. Junaidi Khotib, M.Kes., Ph.D., Apt  
 NIP : 197010221995121001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Pharmaceutical Interaction Between Cytostatic Drugs and NACL 0,9% and DEXTROSE 5% INFUSION  
Nama Penulis : Penulis Ke – 8 dari 8 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Paper yang telah dipublikasikan dalam Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research telah memuat komponen utama secara lengkap dengan gaya selingkung sesuai dengan kaidah saintifik seperti yang tercantum dalam guidance for author jurnal tersebut. Naskah terdiri dari abstrak, kata kunci, data dan tahapan proses publikasi, pendahuluan, material dan metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan serta daftar pustaka.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Publikasi hasil penelitian interaksi farmasetika antara komponen aktif sitostatika dengan cairan pembawanya yaitu NaCl 0.9% dan dekstrose 5% telah dikaji secara menyeluruh. Pengamatan dan analisis parameter dilakukan dengan seksama menggunakan instrumentasi dan metodologi yang sesuai. Pengukuran kadar sitostatika dalam cairan pembawa setiap waktu dilakukan, hasil urai dan pelepasan senyawa dalam kemasan juga dianalisis. Demikian juga dengan stabilitas setelah dicampurkan telah diilustrasikan dalam naskah dengan berbagai parameter. Analisa terhadap hasil juga telah dilakukan secara komprehensif dan data dapat digunakan untuk industri farmasi dalam membuat formulasi yang baik dan compatible untuk active ingredient yang sensitif.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Peralatan dan metode yang digunakan mengacu pada hasil validasi metode yang telah dilakukan sebelumnya. Data yang dihasilkan akan sangat mendukung industry farmasi untuk memformulasi dengan baik sediaan injeksi dengan pembawa yang inert. Demikian juga dengan menggunakan di RS ataupun layanan kesehatan untuk dapat melakukan preparasi sehingga bisa dapat menjamis stabilitas active ingredient.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Innovare Academic Sciences merupakan penerbit buku dan jurnal ilmiah internasional yang mempunyai reputasi yang baik. Editorial board tersebar lebih dari 10 Negara dan reviewer setiap topik keilmuan berasal dari kelompok keahlian yang berasal dari berbagai universitas yang mempunyai kualitas yang baik. Jurnal ilmiah ini terindek pada Scopus (Q3) dengan SJR = 0.17 dan H index = 30. Setiap paper pada jurnal ini dapat diakses dengan baik dan tidak berbayar.

Surabaya, 15 Juli 2020  
Reviewer II



Nama : Prof. Junaidi Khotib, M.Kes., Ph.D., Apt  
NIP : 197010221995121001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga