

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

**A Identitas Karya Ilmiah**

- 1 Judul Artikel : Kinetics Study Cocrystals Ketoconazole-Succinic Acid Prepared With Slurry Method Based on Powder X-Ray Diffraction (PXRD)
- 2 Penulis : Penulis Ke 3 dari 3 penulis
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Proceeding the 1<sup>st</sup> International Conference on Pharmaceutics & Pharmaceutical Sciences
  - b Nomor ISBN : 978-602-72333-0-0
  - c Tahun Terbit : November 2014
  - d Penerbit/Organizer : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
  - f Alawat web :
  - g Terindeks di :

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :
- |                                     |
|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/>            |
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional*  
*Prosiding Forum Nasional*

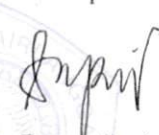
**C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit**

Komponen yang dinilai		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1,5	1,5	1	1,25
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	4,5	4	4,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	4	4	4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	4	4	4
<b>Total = (100%)</b>		15	14	13	13,5
Penulis Ke 3 dari 3 penulis		$40\%/2 \times 13,5 = 2,7$			

**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 - 27**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH – PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Kinetics Study Cocrystals Ketoconazole-Succinic Acid Prepared With Slurry Method Based on Powder X-Ray Diffraction (PXRD)

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Prosiding : a Judul Prosiding : Proceeding the 1<sup>st</sup> International Conference on Pharmaceutics & Pharmaceutical Sciences

b Nomor ISBN : 978-602-72333-0-0

c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : November 2014

d Penerbit/Organizer : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e Alamat repository PT/web prosiding :

f Terindeks (jika ada) :

Kategori Publikasi Prosiding :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri tanda  $\surd$  pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Nasional

		Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional	Nasional	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1,5		1,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ Prosiding (30%)	4,5		4
<b>Total = (100%)</b>		<b>15</b>		<b>14</b>
Nilai Pengusul =		$40\% / 2 \times 14 = 2,8$		

Surabaya, 10-08-2018  
 Reviewer I



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

**LEMBAR - 27**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH – PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Kinetics Study Cocrystals Ketoconazole-Succinic Acid Prepared With Slurry Method Based on Powder X-Ray Diffraction (PXRD)

Nama Penulis : Penulis Ke-3 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding	Kelengkapan prosiding baik, ada ISBN. Prosiding ini terdiri dari 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 kinetika pembentukan kokristal ketokonazol-asam suksinat yang dibuat dengan metode slurry berdasarkan data difraksi sinar-X.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data- data difraksi sinar-X serbuk dari perlakuan dan pembuatan kokristal di analisis dengan baik. Hasil analisis ini bisa menggambarkan kinetika pembentukan kokristal dari bahan ketokonazol dan asam suksinat.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh Fakultas Farmasi Unair. Peserta seminar dihadiri lebih dari 4 negara Di dalam Method, penulisan 2 theta ....derajat, tidak tepat, satuan wave length juga tidak akurat. Di dalam Result and Discussion, penulisan °C dan angka decimal kurang cermat. Demikian pula dalam PXRD Analysis dan FTIR Spectroscopy Analysis, kurang cermat penulisannya/

Surabaya, 10-08-2018  
 Reviewer I



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

**LEMBAR - 27**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH – PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Kinetics Study Cocrystals Ketoconazole-Succinic Acid Prepared With Slurry Method Based on Powder X-Ray Diffraction (PXRD)

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Prosiding : a Judul Prosiding : Proceeding the 1<sup>st</sup> International Conference on Pharmaceutics & Pharmaceutical Sciences

b Nomor ISBN : 978-602-72333-0-0

c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : November 2014

d Penerbit/Organizer : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

e Alamat repository PT/web prosiding :

f Terindeks (jika ada) :

Kategori Publikasi Prosiding :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri tanda √ pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Nasional

		Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional	Nasional	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1,5		1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ Prosiding (30%)	4,5		4
<b>Total = (100%)</b>		<b>15</b>		<b>13</b>
Nilai Pengusul =		$40\% / 2 \times 13 = 2,6$		

Surabaya, 14-8-2018  
 Reviewer II

*Siswandono*

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

**LEMBAR - 27**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH – PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Kinetics Study Cocrystals Ketoconazole-Succinic Acid Prepared With Slurry Method Based on Powder X-Ray Diffraction (PXRD)

Nama Penulis : Penulis Ke-3 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding	Kelengkapan prosiding baik, ada ISBN. Prosiding ini terdiri dari 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 kinetika pembentukan kokristal ketokonazol-asam suksinat yang dibuat dengan metode slurry berdasarkan data difraksi sinar-X.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data- data difraksi sinar-X serbuk dari perlakuan dan pembuatan kokristal di analisis dengan baik. Hasil analisis ini bisa menggambarkan kinetika pembentukan kokristal dari bahan ketokonazol dan asam suksinat.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh Fakultas Farmasi Unair. Peserta seminar dihadiri lebih dari 5 negara

Surabaya, 14-8-2018  
Reviewer II



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