

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

**A Identitas Karya Ilmiah**

- 1 Judul : Molecular Docking of *N*-benzoyl-*N'*-(4-fluorophenyl) thiourea Derivatives as Anticancer Drug  
 Artikel : Candidate and Their ADMET prediction
- 2 Penulis : Ke – 2 dari 4 penulis (penulis koresponden)
- 3 Identitas : a Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology  
 Jurnal b Nomor ISSN : 0974-3618  
 c Issue/Volume : Vol 12, No. 5, hal 2160-2166  
 d Edisi(bln /th) : Mei 2019  
 e Penerbit : A and V Publication  
 f Jumlah halaman : 7  
 g Alamat web : <https://www.indianjournals.com/ijor.aspx?target=ijor:rjpt&volume=12&issue=5&article=018>  
 h Terindeks di : **Terindeks Scopus Q3 (H index = 14; SJR = 0.19)**

**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		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	11	11.5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	11	11.5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11	11	11
<b>Total = (100%)</b>		39	37	38
Penulis Ke – 2 dari 4 Penulis		<b>40 % x 38 = 15.2</b>		

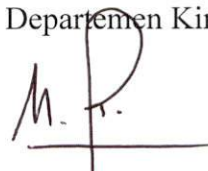
**D. Hasil Validasi Ketua Departemen**

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, 10 Desember 2019  
Ketua Departemen Kimia Farmasi



Drs. Marcellino Rudyanto, M.Si., Ph.D., Apt  
NIP. 196605181992031002

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Molecular Docking of *N*-benzoyl-*N'*-(4-fluorophenyl) thiourea Derivatives as Anticancer Drug Candidate and Their ADMET prediction

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke -2 (penulis koresponden)

Identitas : a Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology  
 Jurnal b Nomor ISSN : 0974-3618  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 12, No. 5, May 2019, 2160-2166  
 d Penerbit : A and V Publication  
 e DOI artikel : DOI : 10.5958/0974-360X  
 f Alamat Web Jurnal : <https://www.indianjournals.com/ijor.aspx?target=ijor:rjpt&volume=12&issue=5&article=018>  
 g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : *Terindeks Scopus Q3 (H index = 14; SJR = 0.19)*

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				11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>39</b>
Nilai Pengusul =	40% x 39 = 15,6				

Surabaya, 14 November 2019  
 Reviewer I

Nama: *Prof. Dr. Suko Harjono MS*  
 NIP: *19209281981031001*  
 Unit Kerja: Fakultas Farmasi  
 Universitas: Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Molecular Docking of *N*-benzoyl-*N'*-(4-fluorophenyl) thiourea Derivatives as Anticancer Drug Candidate and Their ADMET prediction

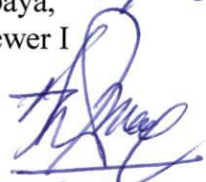
Nama Penulis : Penulis Ke - 2 dari 4 (penulis koresponden)

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal baik.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup sesuai bidangnya. Pembahasan mendalam. Tidak ada unsur plagiarasi.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data cukup mutakhir dan lengkap. Metodologi sesuai.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas penerbit baik unsur lengkap.

Surabaya,  
Reviewer I

14 November 2019



Nama : Prof. Dr. Sukotawidjono, MS  
NIP : 195209281981031007  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Molecular Docking of *N*-benzoyl-*N'*-(4-fluorophenyl)thiourea Derivatives as Anticancer Drug Candidate and Their ADMET Prediction

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke -2 (penulis koresponden)

Identitas : a Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology  
 Jurnal b Nomor ISSN : 0974-3618  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 12, No. 5, May 2019, 2160-2166  
 d Penerbit : A and V Publication  
 e DOI artikel : DOI : 10.5958/0974-360X  
 f Alamat Web Jurnal : <https://www.indianjournals.com/ijor.aspx?target=ijor:rjpt&volume=12&issue=5&article=018>  
 g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3 (H index = 14; SJR = 0.19)**

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				11
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>37</b>
Nilai Pengusul =	$40\% \times 37 = 14,8$				

Surabaya, 18 November 2019  
Reviewer II

*Siswandono*

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

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

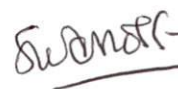
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Molecular Docking of *N*-benzoyl-*N'*-(4-fluorophenyl)thiourea Derivatives as Anticancer Drug Candidate and Their ADMET Prediction

Nama Penulis : Penulis Ke - 2 dari 4 (penulis koresponden)

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal baik, tulisan ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan, ada ISSN.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel ini meliputi doking molekul, dan prediksi ADMET turunan <i>N</i> -benzoyl- <i>N'</i> -(4-fluorophenyl)thiourea sebagai calon obat antikanker. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode penelitian pada artikel ini dilakukan dengan lengkap dan cukup muthakhir, meliputi doking molekul turunan <i>N</i> -benzoyl- <i>N'</i> -(4-fluorophenyl)thiourea terhadap reseptor Sirtuin-1, dan prediksi ADMET dengan menggunakan program pKCSM <i>on line</i> , dengan hasil yang baik.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan terindeks Scopus Q3. Diterbitkan oleh A and V Publication, India. Jurnal tidak termasuk di daftar <b>Beall's list</b> . <b>Similarity = 18%</b> dari Turnitin. <b>SJR= 0,19</b> H-index= 14. <b>Coverage = 2011-ongoing.</b>

Surabaya, 18 November 2019  
 Reviewer II



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