

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : New N-allylthiourea derivatives: Synthesis, molecular docking and *in vitro* cytotoxicity studies
- 2 Penulis : Ke – 1 dari 6 penulis (author dan penulis koresponden)
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Tropical Journal of Pharmaceutical Research
  - b Nomor ISSN : 1596-5996
  - c Issue/Volume : Vol 17, No. 8, hal 1607-1612
  - d Edisi(bln/tahun) : August 2018
  - e Penerbit : University of Benin
  - f Jumlah halaman : 6
  - g Alamat web : [https://www.tjpr.org/admin/12389900798187/2018\\_17\\_8\\_2\\_0.pdf](https://www.tjpr.org/admin/12389900798187/2018_17_8_2_0.pdf)
  - h Terindeks di : *Terindeks Scopus Q3 (ISI IF= 0.569; Sjr = 0,2; H Indeks = 29)*

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%)	11	11	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	11	11.5
<b>Total = (100%)</b>		39	37	38
Penulis Ke – 1 dari 6 Penulis		60% x 38 = <b>22.8</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) : New N-allylthiourea derivatives: Synthesis, molecular docking and *in vitro* cytotoxicity studies

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke – 1 (author dan penulis koresponden)

Identitas : a Nama Jurnal : Tropical Journal of Pharmaceutical Research  
 Jurnal b Nomor ISSN : 1596-5996  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 17, No. 8, August 2018, 1607-1612  
 d Penerbit : University of Benin  
 e DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.4314/tjpr.v17i8.20>  
 f Alamat Web Jurnal : [https://www.tjpr.org/admin/12389900798187/2018\\_17\\_8\\_20.pdf](https://www.tjpr.org/admin/12389900798187/2018_17_8_20.pdf)  
 g Terindek di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : *Terindeks Scopus Q3 (ISI IF= 0.569; Sjr = 0,2; H Indeks = 29)*

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 kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>39</b>
Nilai Pengusul =	60% x 39 = 23,4				

Surabaya, 14 November 2019  
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suko Harjono, MS  
 NIP : 195209281981031001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : New N-allylthiourea derivatives: Synthesis, molecular docking and *in vitro* cytotoxicity studies

Nama Penulis : Penulis Ke - 1 dari 6 (author dan 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 bidang ilmu kedalaman dan pembahasan lengkap. Tidak ada plagiaris
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Kemutakhiran dan kecukupan data/informasi. Cukup baik Metodologi baik
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal baik

Surabaya, 14 November 2019  
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suko Herdiana MS  
NIP : 19520928 1981 03 1001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : New N-allylthiourea derivatives: Synthesis, molecular docking and *in vitro* cytotoxicity studies

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke – 1 (author dan penulis koresponden)

Identitas : a Nama Jurnal : Tropical Journal of Pharmaceutical Research

Jurnal b Nomor ISSN : 1596-5996

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 17, No. 8, August 2018, 1607-1612

d Penerbit : University of Benin

e DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.4314/tjpr.v17i8.20>

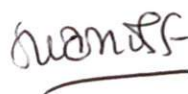
f Alamat Web Jurnal : [https://www.tjpr.org/admin/12389900798187/2018\\_17\\_8\\_20.pdf](https://www.tjpr.org/admin/12389900798187/2018_17_8_20.pdf)

g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q3 (ISI IF= 0.569; Sjr = 0,2; H Indeks = 29)**

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 kemutakhiran 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 =	$60\% \times 37 = 22,2$				

Surabaya, 13 November 2019  
Reviewer II



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**

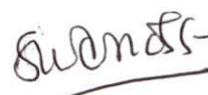
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : New N-allylthiourea derivatives: Synthesis, molecular docking and *in vitro* cytotoxicity studies

Nama Penulis : Penulis Ke - 1 dari 6 (author dan 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 sintesis, doking molekuler, dan studi <i>in vitro</i> sitotoksitas turunan <i>N-allylthiourea</i> . 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 muthakir, meliputi sintesis turunan <i>N-allylthiourea</i> dengan metode Scotten-Baumann, doking molekuler terhadap <i>Epidermal Growth Factor Receptor</i> , dan studi <i>in vitro</i> sitotoksitas terhadap <i>cell line</i> MCF-7, 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 University of Benin, Nigeria. Jurnal tidak termasuk di daftar <b>Beall's list</b> . <b>Similarity = 13%</b> dari Turnitin. <b>SJR= 0,20</b> H-index= 29. <b>Coverage = 2009-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