

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

**A Identitas Karya Ilmiah**

- 1 Judul Artikel : A Prospective Modification Structure: The Effect Of Lipophilic And Electronic Properties Of N-(Phenylcarbamothyol)Benzamide Derivatives On Cytotoxic Activity By In Silico And In Vitro Assay With T47d Cells
- 2 Penulis : Penulis ke - 5 dari 6 Penulis
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry
  - b Nomor ISSN : 0974-1496
  - c Issue/Volume : Vol. 13, No. 3
  - d Edisi : September 2020  
(bulan/tahun)
  - e Penerbit : Rasayan Journal
  - f Jumlah halaman : 1914-1918
  - g Alamat web : [https://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/2889\\_pdf.pdf](https://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/2889_pdf.pdf)
  - h Terindeks di : **Terindeks Scopus Q2**

**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%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	12	11,5
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	12	11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	10	11
<b>Total = (100%)</b>		<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>
Penulis Ke – 5 dari 6 Penulis		$20\%/4 \times 38 = 1,9$		

**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, 18 September 2020  
Ketua Departemen Kimia Farmasi,



Drs. Marcellino Rudyanto, M.Si., Ph.D., Apt  
NIP. 19660518 199203 1 002  
Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Prospective Modification Structure: The Effect of Lipophilic and Electronic Properties of N-(Phenylcarbamoithyol) benzamide Derivatives on Cytotoxic Activity by In Silico and In Vitro Assay with T47d Cells

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke – 5

Identitas : a Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry  
 Jurnal  
 b Nomor ISSN : 0974-1496  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 13, No. 3, September 2020  
 d Penerbit : Rasayan Journal  
 e DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2020.1335694>  
 f Alamat Web Jurnal : [https://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/2889\\_pdf.pdf](https://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/2889_pdf.pdf)  
 g Terindeks di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q2**

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 terindeks 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			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>38</b>
<b>Nilai Pengusul = <math>20\%/4 \times 38 = 1,9</math></b>				

Surabaya, 10 September 2020  
 Reviewer I

*Siswandono*

Nama : Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt  
 NIP : 195210021980021001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga

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

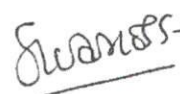
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Prospective Modification Structure: The Effect of Lipophilic and Electronic Properties of N-(Phenylcarbamoxy)benzamide Derivatives on Cytotoxic Activity by In Silico and In Vitro Assay with T47d Cells

Nama Penulis : Penulis Ke – 5 dari 6 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal sangat baik, tulisan terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel ini membahas tentang efek lipofilik dan elektronik turunan <i>N-(Phenylcarbamoxy)benzamide</i> terhadap aktivitas sitotoksik secara <i>in silico</i> dan <i>in vitro</i> . Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Penelitian turunan <i>N-(Phenylcarbamoxy)benzamide</i> dan menguji aktivitasnya secara <i>in silico</i> dan <i>in vitro</i> sebagai calon obat antikanker berdasarkan perkembangan ilmu kimia medisinal terkini patut diapresiasi. Metodologi dan kemutakhiran data sangat baik.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sangat baik, ada ISSN dan DOI, terindeks <b>Scopus Q2</b> . Diterbitkan oleh <i>Rasayan Journal</i> . Tidak masuk di daftar <b>Beall's list</b> . <b>Similarity Index = 6 %</b> dari Turnitine. <b>SJR 2019 = 0,27</b> . H-index = 20. <b>Coverage = 2008-2020</b> .

Surabaya, 10 September 2020  
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt  
NIP : 195210021980021001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Prospective Modification Structure: The Effect Of Lipophilic And Electronic Properties Of N-(Phenylcarbamothioyl)Benzamide Derivatives On Cytotoxic Activity By In Silico And In Vitro Assay With T47d Cells

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke – 5

Identitas : a Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry

Jurnal

b Nomor ISSN : 0974-1496

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 13, No. 3, September 2020

d Penerbit : Rasayan Journal

e DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2020.1335694>

f Alamat Web Jurnal : [https://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/2889\\_pdf.pdf](https://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/2889_pdf.pdf)

g Terindeks di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q2**

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

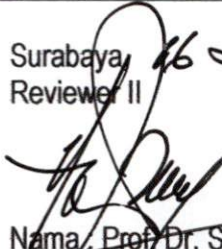
(beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah 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			<b>38</b>
<b>Nilai Pengusul = <math>20\% / 4 \times 38 = 1,9</math></b>				

Surabaya, 16 September 2020  
 Reviewer II

  
 Nama: Prof. Dr. Suko Hardjono, MS., Apt  
 NIP : 195200281981031001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga

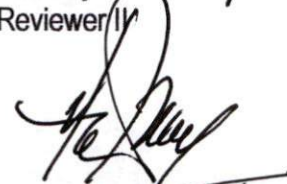
**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Prospective Modification Structure: The Effect Of Lipophilic And Electronic Properties Of N-(Phenylcarbamoithoyl)Benzamide Derivatives On Cytotoxic Activity By In Silico And In Vitro Assay With T47d Cells

Nama Penulis : Penulis Ke – 5 dar 6 Penulis  
Komentar Peer Reviewer:

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

Surabaya, 16 September 2020  
Reviewer II



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