

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

A. Identitas Karya Ilmiah

1. Judul Artikel : Synthesis, docking molecule study and antibacterial activity of N'-(4-fluorobenzilidene)-4-hydroxybenzohydrazide and N'-(3-bromobenzilidene)-4-hydroxy benzohydrazide
2. Penulis : Penulis ke - 3 dari 4 Penulis
3. Identitas Jurnal :
- a. Nama Jurnal : J. Physics: Conf. Ser. 1146 012018
 - b. Nomor ISSN : 1146
 - c. Issue/Volume : 10.1088/1742-6596/1146/1/012018
 - d. Edisi (bulan /tahun) : January, 2019
 - e. Penerbit : IOP Science
 - f. Jumlah halaman : 1-8
 - g. Alamat Web : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1146/1>
 - h. Terindeks di : Scimagojr/Thomson Reuter ISI ~~knowledge~~ atau di Scopus, Google Scholar

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya |

C. Rekapitulasi hasil penilaian

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer 2	Nilai rerata
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	1,5	1,5	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	5,5	5,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	5	5,5	5,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	5,5	5
Total = (100%)	16	18	17

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, 30 Mei 2019

Ketua Departemen Kimia Farmasi,
a/n


Marcellino Rudyanto, MSi., Apt.PhD
NIP. 19660518 199203 1002

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Synthesis, docking molecule study and antibacterial activity of N¹-(4-fluorobenzilidene)-4-hydroxybenzo hydrazide and N¹-(3-bromobenzilidene)-4-hydroxy benzohydrazide

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke -3

Identitas : a Nama Jurnal : J. Physics: **Conf. Ser.** 1146 012018

Jurnal b Nomor ISSN : -

c Volume, Nomor, bulan, tahun : 1146, January, 2019

d Penerbit : IOP Science

e DOI artikel : 10.1088/1742-6596/1146/1/012018

f Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1146/1>

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beritanda \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	NilaiMaksimalJurnalIlmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasionaltidak terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6			4,5
Total = (100%)		20			16
Nilai Pengusul =	40% x 16/3 = 2,13				

Surabaya, 30 Mei 2019
 Reviewer I



(Prof Dr. Sugijanto, MS., Apt.)
 NIP. 19540621980021001
 Unit Kerja :FakultasFarmasi
 Universitas :Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel): Synthesis, docking molecule study and antibacterial activity of N¹-(4-fluorobenzilidene)-4-hydroxybenzohydrazide and N¹-(3-bromobenzilidene)-4-hydroxy benzohydrazide

Nama Penulis : Penulis Ke –3 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan jurnal baik, ada ISSN. Tulisan ini terdiri dari <i>Abstract, Introduction, Materials and Methods, Result and Discussion, Conclusion dan References</i>
2	Ruang lingkup dan ke dalaman pembahasan:	Cukup dalam dan komprehensif
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data cukup dan metode sesuai. Identifikasin menggunakan spektroskopi UV-Vis, FT-IR, MS, ¹ H-NMR, and ¹³ C-NMR
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup, ber-ISSN dan DOI, terindeks scopus Q2, IOP seri conferences (Supplemen). Beberapa penulisan nama dan singkatannya dalam references kurang akurat.

Surabaya, 30 Mei 2019
 Reviewer I



(Prof Dr. Sugijanto, MS., Apt.)
 NIP. 19540621980021001
 Unit Kerja :Fakultas Farmasi
 Universitas :Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Synthesis, docking molecule study and antibacterial activity of N'-(4-fluorobenzilidene)-4-hydroxybenzo hydrazide and N'-(3-bromobenzilidene)-4-hydroxy benzohydrazide

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke –3

Identitas : a Nama Jurnal : J. Physics: **Conf. Ser.** 1146 012018

Jurnal b Nomor ISSN : -

c Volume, Nomor, bulan, tahun : 1146, January, 2019

d Penerbit : IOP Science

e DOI artikel : 10.1088/1742-6596/1146/1/012018

f Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1146/1>

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beritanda \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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6			5,5
Total = (100%)		20			18
Nilai Pengusul =	40% x 18/3 = 2,4				

Surabaya, 30 Mei 2019
 Reviewer I

(Prof. Dr. rer. nat. Mochammad Yuwono, Apt.)
 NIP. 196005051986011003

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

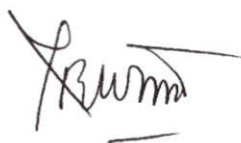
Judul Karya Ilmiah (Artikel): Synthesis, docking molecule study and antibacterial activity of N[']-(4-fluorobenzilidene)-4-hydroxybenzohydrazide and N[']-(3-bromobenzilidene)-4-hydroxy benzohydrazide

Nama Penulis : Penulis Ke –3 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Unsur isi jurnal sudah lengkap dan sesuai dengan panduan dari jurnal yang bersangkutan, yakni tersusun dalam 'Abstract, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion dan References.
2	Ruang lingkup dan ke dalaman pembahasan:	Tinjauan dan pembahasan disampaikan dengan jelas dan lengkap.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Kebaharuan cukup baik dengan metodologi yang cukup komprehensif disertai data hasil identifikasi dari berbagai metode spektroskopi
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Terindeks scopus Q2, edisi Supplemen. Masih ditemukan editing yang masih kurang cermat.

Surabaya, 30 Mei 2019
 Reviewer II



(Prof Dr. rer.nat. Mochammad Yuwono, MS., Apt.)
 NIP. 196005051986011003
 Unit Kerja :Fakultas Farmasi
 Universitas :Airlangga