

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN-C08
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)

FORM 15

2

A. Identitas Karya Ilmiah	
Judul Karya Ilmiah (Artikel)	: Synergistic antihepatitis C virus activity of <i>Ruta angustifolia</i> extract with NS3 protein inhibitor
Jumlah penulis	: 5 (lima) orang
Status pengusul	: Penulis ke 4
Identitas Jurnal Ilmiah	a Nama Jurnal : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
	b Nomor ISSN : ISSN 21910286, 07926855
	c Volume, Nomor, bulan, tahun : 2019, 20190348
	d Penerbit : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
	e DOI artikel : DOI: 10.1515/jbcpp-2019-0348
	f Alamat Web Jurnal : fulltext purchase
	g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI Knowledge atau di : ... : (non predatory, terindeks scopus 1990-ongoing, Q-3, SJR: 0,43 , H indeks= 30, similarity = 16%)
B. Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah : <input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	
(beri tanda <input checked="" type="checkbox"/> pada katagori yang tepat)	
<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	
<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional 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	3	3,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
Total = (100%)		40	39	39,5
Penulis Ke 4 dari 5 Penulis		40%/4x39,5 = 3,95 (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

D. Hasil Validasi Wakil Dekan II

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original***, 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, 4 Mei 2020
Wakil Dekan II
Fakultas Farmasi Unair,



Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., MSi., Apt.
NIP. 197111301997031003
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas Airlangga

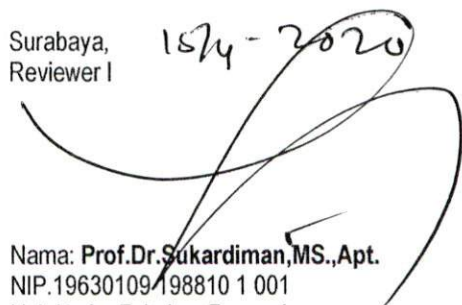
LEMBAR – C08
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		:	Synergistic antihepatitis C virus activity of <i>Ruta angustifolia</i> extract with NS3 protein inhibitor
Jumlah penulis		:	5 (lima) orang
Status pengusul		:	Penulis ke 4
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	: Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
	b	Nomor ISSN	: ISSN 21910286, 07926855
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	: 2019, 20190348
	d	Penerbit	: Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
	e	DOI artikel	: DOI: <u>10.1515/jbcpp-2019-0348</u>
	f	Alamat Web Jurnal	: fulltext purchase
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	: (non predatory, terindeks scopus 1990-ongoing, Q-3, SJR: 0,43 , H indeks= 30, similarity = 16%
Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda <input checked="" type="checkbox"/> pada katagori yang tepat)		:	<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah International Bereputasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah International <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
		International Bereputasi	International	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isis jurnal (10%)	4				4
b	Ruang linkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				12
Total = (100%)		40				40
Nilai Pengusul =						

Surabaya,
 Reviewer I

15/4-2020



Nama: **Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.**
 NIP. 19630109/198810 1 001
 Unit Kerja: Fakultas Farmasi
 Universitas: Airlangga

LEMBAR 08 - 2
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Synergistic antihepatitis C virus activity of *Ruta angustifolia* extract with NS3 protein inhibitor

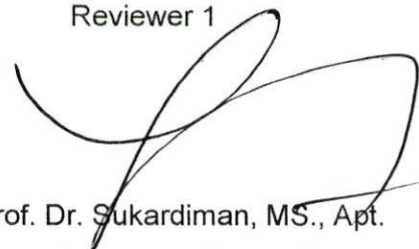
Nama Penulis : Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt.

Komentar Peer Reviewer :

1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal
	Kelengkapan artikel ini sangat baik, ada ISSN. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
	Artikel ini menyajikan data studi lanjutan dari ekstrak meniran sebagai antiHCV. Dalam studi ini, dilakukan analisis penggunaan ekstrak yang dikombinasikan dengan obat standar yang merupakan <i>inhibitor</i> NS3. Efek sinergis dari kombinasi obat kemudian dianalisis dengan <i>software</i> CompuSyn.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
	Hasil studi ini membuktikan efek sinergis ekstrak meniran dan obat standar antiHCV sehingga memberikan informasi terbaru mengenai <i>treatment</i> HCV dengan sistem kombinasi obat. Mekanisme kerja dari ekstrak meniran pada penghambatan <i>post-entry step</i> dan penurunan tingkat protein HCV NS3 dan NS5A yang dilaporkan dalam artikel ini merupakan informasi mutakhir dari ekstrak meniran sebagai antiHCV.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal
	Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik, ada DOI terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh Walter de Gruyter GmbH. Tidak masuk di daftar beall's list. Similarity =16% dari Turnitine.

Surabaya, 15/4-2020

Reviewer 1



Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.

NIP 196301091988101001

Unit kerja : Fakultas Farmasi Unair

LEMBAR – C08
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Synergistic antihepatitis C virus activity of <i>Ruta angustifolia</i> extract with NS3 protein inhibitor
Jumlah penulis	:	5 (lima) orang
Status pengusul	:	Penulis ke 4
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
	b	Nomor ISSN : ISSN 21910286, 07926855
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun : 2019, 20190348
	d	Penerbit : Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology
	e	DOI artikel : DOI: 10.1515/jbccpp-2019-0348
	f	Alamat Web Jurnal : fulltext purchase
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : (non predatory, terindeks scopus 1990-ongoing, Q-3, SJR: 0,43 , H indeks= 30, similarity = 16%
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda <input checked="" type="checkbox"/> pada kategori yang tepat)	:	<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah International Bereputasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah International <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
	International Bereputasi	International	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a Kelengkapan unsur isis jurnal (10%)	4				3
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/jurnal (30%)	12				12
Total = (100%)	40				39
Nilai Pengusul =					

Surabaya,
 Reviewer II

27/120
 4

Nama: **Prof. Dr. Bambang Prajogo EW., MS., Apt.**
 NIP. 19561217 198503 1 004
 Unit Kerja: Fakultas Farmasi
 Universitas: Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Synergistic antihepatitis C virus activity of *Ruta angustifolia* extract with NS3 protein inhibitor

Nama Penulis : Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt.

Komentar Peer Reviewer :

1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal
	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel ini sangat baik. Artikel tersusun atas abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan. Jurnal sudah memiliki ISSN.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
	Ruang lingkup penelitian pada artikel ini mengenai potensi herba inggu (<i>Ruta angustifolia</i>) sebagai antivirus Hepatitis C. Data yang dihasilkan telah dibahas secara mendalam. Dalam studi ini, dilakukan analisis penggunaan ekstrak yang dikombinasikan dengan obat standar yang merupakan <i>inhibitor</i> NS3. Efek sinergis dari kombinasi obat kemudian dianalisis dengan <i>software</i> CompuSyn.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
	Hasil studi ini membuktikan efek sinergis ekstrak meniran dan obat standar antiHCV sehingga memberikan informasi terbaru mengenai <i>treatment</i> HCV dengan sistem kombinasi obat. Mekanisme kerja dari ekstrak meniran pada penghambatan <i>post-entry step</i> dan penurunan tingkat protein HCV NS3 dan NS5A yang dilaporkan dalam artikel ini merupakan informasi mutakhir dari ekstrak meniran sebagai antiHCV.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal
	Jurnal Diterbitkan oleh Walter de Gruyter GmbH. Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik, ada DOI terindeks scopus Q3. Tidak masuk di daftar beall's list. Similarity = 15% dari Turnitine.

Surabaya,


Reviewer 2


Prof. Dr. Bambang Prajogo Eko Wardoyo, Apt., MS.

NIP 195612171985031004

Unit kerja : Fakultas Farmasi Unair