

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN-C05**  
**KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA**  
**(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

**FORM 15**

2

<b>A.Identitas Karya Ilmiah</b>	
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The activities of methanol extract, hexane and ethyl acetate fractions from <i>Ficus fistulosa</i> in HIV inhibition in vitro	
Jumlah penulis : 4 (empat) orang	
Status pengusul : Penulis ke 3	
Identitas Jurnal Ilmiah	a Nama Jurnal : Research J Pharm and Tech
	b Nomor ISSN : ISSN 09743618, 0974360X
	c Volume, Nomor, bulan, tahun : 13(1): January 2020
	d Penerbit : Research J Pharm and Tech
	e DOI artikel : DOI:10.5958/0974-360X.2020.00038.4
	f Alamat Web Jurnal : <a href="http://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2020-13-1-38">http://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2020-13-1-38</a>
	g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI Knowledge atau di : ...
<b>B.Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah</b> : <input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah International Bereputasi (SJR > 0,10)	
(beri tanda √ pada katagori yang tepat)	
<b>C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit</b>	

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	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	11	11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
<b>Total = (100%)</b>		40	39	39,5
<b>Penulis Ke 3 dari 4 Penulis</b>		<b>40%/3x39 = 5,2</b> (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.

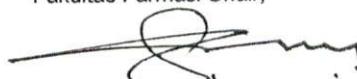
Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

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 – C05**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

2

Judul Karya Ilmiah (Artikel)			:	The activities of methanol extract, hexane and ethyl acetate fractions from <i>Ficus fistulosa</i> in HIV inhibition in vitro
Jumlah penulis			:	4 (empat) orang
Status pengusul			:	Penulis ke 3
Identitas Jurnal	:	a	Nama Jurnal	Research J Pharm and Tech
		b	Nomor ISSN	ISSN 09743618, 0974360X
		c	Volume, Nomor, bulan, tahun	13(1): January 2020
		d	Penerbit	Research J Pharm and Tech
		e	DOI artikel	DOI:10.5958/0974-360X.2020.00038.4
		f	Alamat Web Jurnal	<a href="http://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2020-13-1-38">http://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2020-13-1-38</a>
		g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	(non predatory, terindeks scopus 2011-ongoing, Q-3, SJR: 0,19 , H indeks= 14, similarity= 4%)
Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda ✓ 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 terindeks 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

194 - 2020

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

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The activities of methanol extract, hexane and ethyl acetate fractions from *Ficus fistulosa* in HIV inhibition *in vitro*

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

Komentar Peer Reviewer :

<b>1</b>	<b>Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal</b>
	Kelengkapan artikel ini sangat baik, ada ISSN. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
<b>2</b>	<b>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:</b>
	Artikel ini menyajikan hasil pengujian dari ekstrak dan fraksi daun <i>Ficus fistulosa</i> terhadap penghambatan HIV secara <i>in vitro</i> . Uji toksitas secara <i>in vitro</i> juga dilakukan. Dari hasil penelitian ini diperoleh data bahwa <i>Ficus fistulosa</i> potensial untuk dikembangkan sebagai antiHIV.
<b>3</b>	<b>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:</b>
	Dari hasil penelitian diperoleh data fraksi heksan yang mempunyai aktivitas antiHIV paling baik dan potensial untuk dilakukan studi lebih lanjut. Dari fraksi heksan tersebut dapat diisolasi dan diidentifikasi senyawa aktifnya untuk melengkapi data aktivitas <i>Ficus fistulosa</i> sebagai antiHIV.
<b>4</b>	<b>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal</b>
	Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik, ada DOI terindeks Scopus. Q3. Diterbitkan oleh A and V Publication. Tidak masuk di daftar beall's list. Similarity =4% dari Turnitine.

Surabaya, ..... 05-74-200  
Reviewer 1

Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.  
NIP 196301091988101001  
Unit kerja : Fakultas Farmasi Unair

**LEMBAR – C05**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel)			:	The activities of methanol extract, hexane and ethyl acetate fractions from <i>Ficus fistulosa</i> in HIV inhibition in vitro
Jumlah penulis			:	4 (empat) orang
Status pengusul			:	Penulis ke 3
Identitas Jurnal	:	a	Nama Jurnal	Research J Pharm and Tech
		b	Nomor ISSN	ISSN 09743618, 0974360X
		c	Volume, Nomor, bulan, tahun	13(1): January 2020
		d	Penerbit	Research J Pharm and Tech
		e	DOI artikel	DOI:10.5958/0974-360X.2020.00038.4
		f	Alamat Web Jurnal	<a href="http://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2020-13-1-38">http://rjptonline.org/HTMLPaper.aspx?Journal=Research%20Journal%20of%20Pharmacy%20and%20Technology;PID=2020-13-1-38</a>
		g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	(non predatory, terindeks scopus 2011-ongoing, Q-3, SJR: 0,19 , H indeks= 14, similarity= 4%)
Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda ✓ pada katagori yang tepat)			✓	Jurnal Ilmiah International Bereputasi Jurnal Ilmiah International 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
		International Bereputasi	International	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
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				11
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				12
Total = (100%)		40				39
Nilai Pengusul =						

Surabaya,  
Reviewer II

22/4/20

  
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) : The activities of methanol extract, hexane and ethyl acetate fractions from *Ficus fistulosa* in HIV inhibition *in vitro*

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

Komentar Peer Reviewer :

<b>1</b>	<b>Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal</b>
	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.
<b>2</b>	<b>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:</b>
	Ruang lingkup penelitian pada artikel ini mengenai uji aktivitas dari ekstrak dan fraksi daun <i>Ficus fistulosa</i> terhadap penghambatan HIV secara <i>in vitro</i> . Juga dilakukan pengujian toksisitas secara <i>in vitro</i> dari ekstrak dan fraksi tersebut. Dari hasil penelitian ini diperoleh data bahwa <i>Ficus fistulosa</i> potensial untuk dikembangkan sebagai antiHIV. Hasil penelitian telah dibahas cukup mendalam.
<b>3</b>	<b>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:</b>
	Dari hasil penelitian diperoleh data fraksi heksan yang mempunyai aktivitas antiHIV paling baik dan potensial untuk dilakukan studi lebih lanjut. Dari fraksi heksan tersebut dapat diisolasi dan diidentifikasi senyawa aktifnya untuk melengkapi data aktivitas <i>Ficus fistulosa</i> sebagai antiHIV. Data yang dihasilkan cukup mutakhir dan informatif, dimana untuk pertama kali dilaporkan bahwa tanaman ini, khususnya fraksi heksan memiliki aktivitas antiHCV
<b>4</b>	<b>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal</b>
	Artikel ini dimuat pada Jurnal yang diterbitkan oleh A and V Publication. Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik, memiliki DOI dan terindeks di Scopus, dengan level Q3. Jurnal ini pun tidak tercantum di dalam daftar beall's list. Similarity = 4% dari Turnitine.

Surabaya, .....  
Reviewer 2



Prof. Dr. Bambang Prajogo Eko Wardoyo, Apt., MS.  
NIP 195612171985031004  
Unit kerja : Fakultas Farmasi Unair