

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN-C28
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

FORM 15

A. Identitas Karya Ilmiah	
Judul Karya Ilmiah (Artikel)	: Antimalarial Activity and Survival Time of <i>Andrographis paniculata</i> Fraction (AS202-01) on <i>Plasmodium berghei</i> Infected Mice.
Jumlah penulis	: 9 (sembilan) orang
Status pengusul	: Penulis ke 1
Identitas Jurnal Ilmiah	a Nama Jurnal : Research Article, RJPBCS
	b Nomor ISSN : ISSN: 0975-8585
	c Volume, Nomor, bulan, tahun : January–February 2017 (Suppl.) 8(1S), Page No. 49 -53.
	d Penerbit : Research Article, RJPBCS
	e DOI artikel :
	f Alamat Web Jurnal : https://www.rjpbc.com/pdf/2017_8(1S)/[8].pdf
	g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI Knowledge atau di : ... : (Predatory jurnal, Terindex Scopus 2010-2016, Q-3, SJR: 0,16, H indeks = 21, Uji Similarity = 22%)
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%)	2,5	3	2,75
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,5	9	8,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,5	9	8,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	8,5	7	7,75
Total = (100%)		28	28	28
Penulis Ke 1 dari 9 Penulis		60% x 28 = 16,8 (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

23

28

LEMBAR - C.20
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		:	Antimalarial Activity and Survival Time of <i>Andrographis paniculata</i> Fraction (AS202-01) on <i>Plasmodium berghei</i> Infected Mice
Jumlah penulis		:	9
Status pengusul		:	Penulis Ke - 1
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	: RJPBCS
	b	Nomor ISSN	: 0975-8585
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	: January-February 2017 (Suppl.) 8(1S)
	d	Penerbit	:
	e	DOI artikel	:
	f	Alamat Web Jurnal	: https://www.rjpbc.com/pdf/2017_8(1S)/[8].pdf
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	: Terindeks Scopus Q3
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah		:	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat)		\checkmark	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%)		3			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9			8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9			8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9			8,5
Total = (100%)		30			28
Nilai Pengusul =					

Surabaya,
Reviewer I

24/4/2018

Nama : Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt
NIP : 19630709 198810 1 001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

(23)
LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antimalarial Activity and Survival Time of *Andrographis paniculata* Fraction (AS202-01) on *Plasmodium berghei* Infected Mice

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: Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Artikel ini membahas tentang aktivitas antimalaria dari fraksi etil asetat <i>Andrographis paniculata</i> secara in vivo terhadap mencit yang terinfeksi <i>Plasmodium berghei</i> serta pengaruhnya terhadap daya tahan hidup mencit.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Artikel ini menyajikan informasi mengenai potensi fraksi etil asetat <i>Andrographis paniculata</i> sebagai antimalaria dan dapat meningkatkan daya tahan hidup mencit yang terinfeksi malaria.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan tetapi tidak terindeks scopus (Scopus discontinued 2016) Q3. Diterbitkan oleh RJPBCS. Tetapi masuk di daftar beall's list. Similarity = 22 % dari Turnitine.

Surabaya, 7/5-20.....

Reviewer 1



Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.

NIP 196301091988101001

Unit kerja : Fakultas Farmasi Unair

23

28

LEMBAR - C 20
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		: Antimalarial Activity and Survival Time of <i>Andrographis paniculata</i> Fraction (AS202-01) on <i>Plasmodium berghei</i> Infected Mice				
Jumlah penulis		: 9				
Status pengusul		: Penulis Ke - 1				
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	: RJPBCS			
	b	Nomor ISSN	: 0975-8585			
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	: January-February 2017 (Suppl.) 8(1S)			
	d	Penerbit	:			
	e	DOI artikel	:			
	f	Alamat Web Jurnal	: https://www.rjpbc.com/pdf/2017_8(1S)/181.pdf			
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	: Terindeks Scopus Q3			
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah		: Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi				
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat)		: \checkmark 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%)		3			3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9			9
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9			9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9			7
Total = (100%)			30			28
Nilai Pengusul =						

Surabaya,
Reviewer II

Nama : Prof. Dr. Bambang Prajogo Eko Wardoyo, MS., Apt
NIP : 195612171985031004
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antimalarial Activity and Survival Time of *Andrographis paniculata* Fraction (AS202-01) on *Plasmodium berghei* Infected Mice.

Nama Penulis : Dr. Aty Widyawaruyanti, MSi., 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:
	Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Artikel ini membahas tentang pengaruh pemberian tablet AS201-01 terhadap aktivitas antimalaria dan waktu hidup mecit yang terinfeksi <i>plasmodium berghei</i> .
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
	Metode preparasi tablet dikerjakan bersama dengan industri sedangkan aktivitas anti malaria diamati secara microscopi dengan pewarnaan giemsa. Pengamatan morfologi pada infeksi malaria merupakan metode standard yang sudah cukup mewakili aktivitas antimalaria per-subject hewan coba in vivo
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal
	Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik, ada DOI namun tidak terindeks scopus. Similarity = 22 % dari Turnitine dengan H index=21

Surabaya, 2/19
Reviewer 2


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