

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN-C23**  
**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)	: Antimalarial activity and cytotoxicity study of ethanol extract and fraction from <i>Alectryon serratus</i> leaves
Jumlah penulis	: 6 (enam) orang
Status pengusul	: Penulis ke 1
Identitas Jurnal Ilmiah	a Nama Jurnal : Research Article, International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences,
	b Nomor ISSN : <b>ISSN: 0975-1491</b>
	c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7, issue 12, 2015, 250-253.
	d Penerbit : Research Article, International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences
	e DOI artikel :
	f Alamat Web Jurnal : <a href="http://innovareacademics.in/journals/index.php/ijpps/article/download/5464/3445">innovareacademics.in/journals/index.php/ijpps/article/download/5464/3445</a>
	g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI Knowledge atau di : ... : (Predatory Publisher, Scopus 2009-2016; SJR: 0,22; Q3, H Indeks = 33 <b>Similarity=16%</b> )
<b>B. Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah</b>	: <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)
<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%)	2,5	3	2,75
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,5	9	8,75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,5	8	8,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	8,5	6	7,25
<b>Total = (100%)</b>		28	26	27
<b>Penulis Ke 1 dari 6 Penulis</b>		<b>60% x 27 = 16,2</b> (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

**D. Hasil Validasi Ketua Departemen**

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., M.Si., Apt.**  
NIP. 197111301997031003  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas Airlangga

**LEMBAR-C23**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antimalarial activity and cytotoxicity study of ethanol extract and fraction from *Alectryon serratus* leaves

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke - 1

Identitas : a Nama Jurnal : Research Article, International Journal of Pharmacy and  
 Journal b Nomor ISSN : Pharmaceutical Sciences,  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : **ISSN: 0975-1491**  
 : Vol. 7, issue 12, 2015, 250-253.

d Penerbit : Research Article, International Journal of Pharmacy and  
 Pharmaceutical Sciences

e DOI artikel :

f Alamat Web Jurnal : [innovareacademics.in/journals/index.php/ijpps/article/download/5464/3445](http://innovareacademics.in/journals/index.php/ijpps/article/download/5464/3445)

g Terindek di Scimagor/  
 Thomson/Reuter ISI : (Predatory Publisher, Scopus 2009-2016; SJR: 0,22; Q3, H  
 Indeks = 33 Similarity=16%)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri tanda  $\sqrt$  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)

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	8,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	8,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>28</b>
<b>Nilai Pengusul = 28</b>				

Surabaya, 24-4-2019  
 Reviewer I

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

**LEMBAR-C23**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

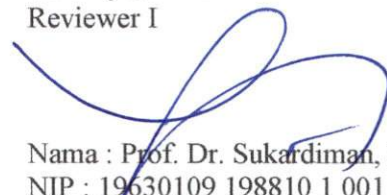
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antimalarial activity and cytotoxicity study of ethanol extract and fraction from *Alectryon serratus* leaves

Nama Penulis : Penulis Ke - 1 dari 6 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
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 pengujian aktivitas antimalaria dari ekstrak dan fraksi tanaman <i>Alectryon serratus</i> .
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi:	Artikel ini menyajikan data aktivitas antimalaria dan fraksi dari tanaman <i>Alectryon serratus</i> . Pengujian dilakukan dengan metode HRP2 dan dilengkapi pula dengan data toksisitasnya dengan metode MTT.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan terindeks Scopus Q3. Diterbitkan oleh innovare academics. Tetapi publisher masuk di daftar beall's list. Similarity = 16% dari Turnitine.

Surabaya, 4-5-2019  
Reviewer I

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

**LEMBAR-C23**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antimalarial activity and cytotoxicity study of ethanol extract and fraction from *Alectryon serratus* leaves

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke - 1

Identitas : a Nama Jurnal : Research Article, International Journal of Pharmacy and  
 Jurnal : Pharmaceutical Sciences,  
 b Nomor ISSN : **ISSN: 0975-1491**  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7, issue 12, 2015, 250-253.  
 d Penerbit : Research Article, International Journal of Pharmacy and  
 Pharmaceutical Sciences  
 e DOI artikel :  
 f Alamat Web Jurnal : [innovareacademics.in/journals/index.php/ijpps/article/download/5464/3445](http://innovareacademics.in/journals/index.php/ijpps/article/download/5464/3445)  
 g Terindek di Scimagor/  
 Thomson/Reuter ISI : (Predatory Publisher, Scopus 2009-2016; SJR: 0,22; Q3, H  
 Indeks = 33, Similarity=16%)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri tanda  $\sqrt$  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)

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	3	2	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	6
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>26</b>
<b>Nilai Pengusul = 26</b>				

Surabaya, 2-5-2019  
 Reviewer II

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

**LEMBAR-C23**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

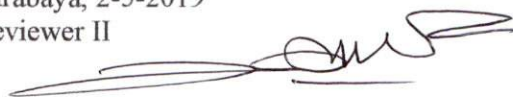
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antimalarial activity and cytotoxicity study of ethanol extract and fraction from *Alectryon serratus* leaves

Nama Penulis : Penulis Ke - 1 dari 6 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan artikel ini sangat baik, memiliki 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 dan totoksisitas dari ekstrak dan fraksi etanol <i>Alectryon serratus</i> .
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode pengujian antimalaria dilakukan secara <i>in vitro</i> maupun <i>in vivo</i> . Sedangkan separasi bahan dilakukan menggunakan beberapa pelarut. Pemilihan metode sudah tepat dan memberikan informasi yang valid.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik, ada DOI dan terindeks Scopus Q3. Diterbitkan oleh innovare academic Science namun sayangnya publisher termasuk dalam list predatory. Similarity = 16% dari Turnitine dengan H index=33.

Surabaya, 2-5-2019  
Reviewer II



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