

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN-C47
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PROSIDING)

FORM 15

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		:	Determination Of Marker Compound Of <i>Artocarpus champeden</i> Spreng. Stembark Extract And Validation Of The Analysis Method using HPLC,	
Jumlah penulis		:	5 (lima) orang	
Status pengusul		:	Penulis ke 4	
Identitas Jurnal Ilmiah	a	Nama Jurnal	: Proceeding of International Conference on Medicinal Plants,	
	b	Nomor ISSN	: ISBN : 978-602-96839-2-9	
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	: (Vol I), hal. 21-28 Surabaya, Indonesia 21-22 July 2010 Surat TugasDekan No.1788/H3.1.5/KP/2010	
	d	Penerbit	: Proceeding of International Conference on Medicinal Plants,	
	e	DOI artikel	:	
	f	Alamat Web Jurnal	:	Text (FULLTEXT) Download (296kB) Preview
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI Knowledge atau di : ...	:	
B. Katagori Publikasi Jurnal Ilmiah		:	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	
(beri tanda <input checked="" type="checkbox"/> pada katagori yang tepat)			<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
			Jurnal Ilmiah Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya.	

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1	1	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4	4,5	4,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4	4,5	4,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	4	4	4
Total = (100%)		13	14	13,5
Penulis Ke 4 dari 5 Penulis		40%/4x13,5 = 1,35 (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 Panangulangan 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 - 39
 HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
 KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		: Determination Of Marker Compound Of <i>Artocarpus champeden</i> Spreng. Stembark Extract And Validation Of The Analysis Method using HPLC				
Jumlah penulis		: 5				
Status pengusul		: Penulis Ke - 4				
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	: Proceeding of International Conference on Medicinal Plants			
	b	Nomor ISSN	: 978-602-96839-2-9			
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	: Vol 1			
	d	Penerbit	:			
	e	DOI artikel	:			
	f	Alamat Web Jurnal	:			
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	:			
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah		: Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi				
(beri tanda <input checked="" type="checkbox"/> pada kategori yang tepat)		: Jurnal Ilmiah Internasional				
		: Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi				
		: <input checked="" type="checkbox"/> 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)				1,5	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5	4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4
Total = (100%)					15	13
Nilai Pengusul =						

Surabaya,
 Reviewer I

24/7-2019

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

LEMBAR ~~39~~ ~~37~~ **39**
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Determination Of Marker Compound Of *Artocarpus champeden* Spreng. Stembark Extract And Validation Of The Analysis Method using HPLC

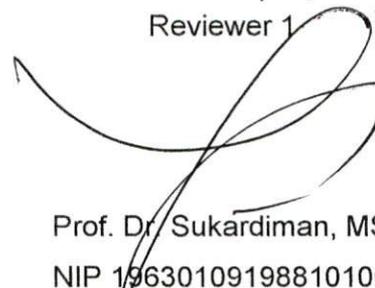
Nama Penulis : **Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt.**

Komentar Peer Reviewer :

1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal
	Kelengkapan artikel ini sangat baik, ada ISBN. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
	Ruang lingkup artikel ini sesuai dengan tujuan penelitian dan pembahasan yang cukup mendalam. Artikel ini menyajikan data hasil sturi penentuan senyawa marker dari ekstrak kulit batang cempedak. Senyawa marker aktif antimalaria telah berhasil diisolasi dan diidentifikasi sebagai morakalkon A. Identifikasi senyawa berdasarkan data spektroskopi. Penentuan kadar senyawa marker dalam ekstrak cempedak juga dilakukan dengan metode KCKT dan dilengkapi dengan validasi metode tersebut.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
	Artikel ini menyajikan data yang sangat lengkap dan runut. Penyajian data meliputi isolasi senyawa marker dengan metode kromatografi, identifikasi senyawa dengan spektroskopi, dan kuantifikasi kadar senyawa dengan metode KCKT dilengkapi dengan validasi metodenya. Instrumen yang digunakan cukup mutakhir. Data di artikel ini memperlengkap database kulit batang cempedak sebagai antimalaria.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal
	Kualitas dan kelengkapan unsur jurnal baik. Diterbitkan oleh Fakultas Farmasi Universitas Widya Mandala.

Surabaya, 24/4-2015

Reviewer 1



Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.

NIP 196301091988101001

Unit Kerja : Fakultas Farmasi Unair

39

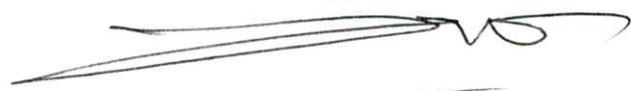
47-

LEMBAR - 39
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		:	Determination Of Marker Compound Of <i>Artocarpus champeden</i> Spreng. Stembark Extract And Validation Of The Analysis Method using HPLC			
Jumlah penulis		:	5			
Status pengusul		:	Penulis Ke - 4			
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	:	Proceeding of International Conference on Medicinal Plants		
	b	Nomor ISSN	:	978-602-96839-2-9		
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	:	Vol 1		
	d	Penerbit	:			
	e	DOI artikel	:			
	f	Alamat Web Jurnal	:			
	g	Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI	:			
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah		:	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi			
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat)			Jurnal Ilmiah Internasional			
			Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi			
		\checkmark	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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)				1,5	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,5
Total = (100%)					15	14
Nilai Pengusul =						

Surabaya,
Reviewer II

WRS


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

(39)

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Determination Of Marker Compound Of *Artocarpus champeden* Spreng. Stembark Extract And Validation Of The Analysis Method using HPLC

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

Komentar Peer Reviewer :

1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal
	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal pada artikel ini sudah baik. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan. Proceeding sudah memiliki ISBN.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
	Ruang lingkup artikel ini mengenai penentuan penentuan senyawa marker dari ekstrak kulit batang cempedak sebagai penelitain awal dalam standarisasi bahan baku ekstrak. Artikel ini membahas cukup dalam mengenai hasil isolasi dan penemuan senyawa marker dari ekstrak etanol kulit batang cempedak yang telah diidentifikasi berdasarkan data hasil spektroskopi NMR sebagai morachalkon A. Kadar senyawa marker tersebut dalam ekstrak cempedak juga telah ditetapkan melalui metode KCKT.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
	Informasi ilmiah yang disampaikan pada artikel ini merupakan informasi baru yang penting untuk pengembangan bahan baku ekstrak kulit batang cempedak sebagai bahan obat antimalaria. Data pada artikel ini disajikan dengan lengkap dan runut. Penyajian data meliputi isolasi senyawa marker dengan metode kromatografi, identifikasi senyawa dengan spektroskopi, dan kuantifikasi kadar senyawa dengan metode KCKT dilengkapi dengan validasi metodenya.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal
	Kualitas dan kelengkapan unsur proceeding cukup baik. Proceeding of International Conference on Medicinal Plants diterbitkan oleh Fakultas Farmasi Universitas Widya Mandala.

Surabaya, 30/1/19

Reviewer 2

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

NIP 195612171985031004

Unit kerja : Fakultas Farmasi Unair