

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

A. Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : Chemical Constituents and Bioactivities of Several Indonesian Plants Typically Used in Jamu
- 2 Penulis : Penulis Ke – 1 dari 2 penulis
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Chemical & Pharmaceutical Bulletin
 - b Nomor ISSN : 1347 – 5233
 - c Issue/Volume : Vol 66, No. 5
 - d Edisi (bulan/tahun) : 2018
 - e Penerbit : Pharmaceutical Society of Japan
 - f Jumlah halaman : 506-518
 - g Alawab web : https://www.jstage.jst.go.jp/article/cpb/66/5/66_c17-00983/article-char/en
 - h Terindeks di : **Terindeks Scopus Q2**

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah

✓

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

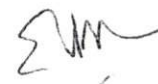
C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	11	11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	12	12	12
Total = (100%)		40	40	39	39,5
Penulis ke – 1 dari 2 Penulis			$60\% \times 39,5 = 23,7$		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya,
Ketua Departemen Farmakognosi dan Fitokimia



Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt
NIP. 19620426 199002 2 001

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Chemical Constituents and Bioactivities of Several Indonesian Plants Typically Used in Jamu

Jumlah penulis : 2

Status pengusul : Penulis Ke - 1

Identitas : a Nama Jurnal : Chemical & Pharmaceutical Bulletin
 Jurnal b Nomor ISSN : 1347 – 5233
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.66, No. 5, 506-518, 2018
 d Penerbit : Pharmaceutical Society of Japan
 e DOI artikel : <https://doi.org/10.1248/cpb.c17-00983>
 f Alamat Web Jurnal : https://www.jstage.jst.go.jp/article/cpb/66/5/66_c17-00983/article-char/en
 g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : *Terindeks Scopus Q2*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c. Kecukupan dan kemuatakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				12
Total = (100%)	40				40
Nilai Pengusul =	$60\% \times \quad =$				

Surabaya,
 Reviewer I



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

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

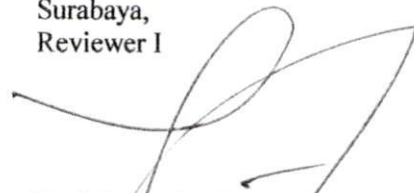
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Chemical Constituents and Bioactivities of Several Indonesian Plants Typically Used in Jamu

Nama Penulis : Penulis Ke - 1 dari 2 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan artikel sangat baik, ada ISSN. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, hasil dan pembahasan, metode penelitian, dan kesimpulan. Struktur penulisan sudah sesuai dengan guideline dalam jurnal tersebut.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Artikel ini membahas tentang tanaman Indonesia yang biasa digunakan pada jamu. Tanaman yang dibahas adalah kunyit, temulawak, temu giring, temu putih, temu hitam, lempuyang, dan laos. Selain itu juga melakukan review terhadap tanaman yang banyak dilakukan penelitian di laboratorium penulis yaitu gendarusa dan johar.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode yang digunakan merupakan cukup data dan informatif karena menggunakan 105 pustaka yang dapat dipertanggung jawabkan keabsahannya.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik karena jurnal ini mempunyai DOI, terindeks scopus Q2 serta mempunyai impact factor 1,258. Diterbitkan oleh The Pharmaceutical Society of Japan dan tidak termasuk dalam daftar beal list's predator. Mempunyai harga similarity 28 % dari turnitine.

Surabaya,
Reviewer I



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

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Chemical Constituents and Bioactivities of Several Indonesian Plants Typically Used in Jamu

Jumlah penulis : 2

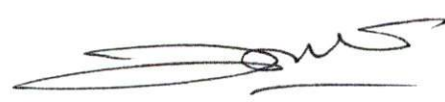
Status pengusul : Penulis Ke - 1

Identitas : a Nama Jurnal : Chemical & Pharmaceutical Bulletin
 Jurnal b Nomor ISSN : 1347 – 5233
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.66, No. 5, 506-518, 2018
 d Penerbit : Pharmaceutical Society of Japan
 e DOI artikel : <https://doi.org/10.1248/cpb.c17-00983>
 f Alamat Web Jurnal : https://www.jstage.jst.go.jp/article/cpb/66/5/66_c17-00983/article-char/en
 g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q2**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				4
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 =	$60\% \times =$				

Surabaya, 24/4 2018
Reviewer II



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) : Chemical Constituents and Bioactivities of Several Indonesian Plants Typically Used in Jamu

Nama Penulis : Penulis Ke - 1 dari 2 Penulis

Komentar Peer Reviewer :

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Kelengkapan unsur dan isi jurnal sangat baik karena jurnal ini ber-ISSN. Struktur penulisan sudah sesuai dengan guideline dalam jurnal tersebut yang terdiri dari abstrak, pendahuluan, hasil dan pembahasan, metode penelitian, dan kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan dalam jurnal ini sesuai dengan tujuan penelitian yang diinginkan dan cukup mendalam. Dalam artikel ini membahas tentang review beberapa tanaman Indonesia yang biasa digunakan pada jamu.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Data dan metodologinya cukup baik dan informatif karena pustaka yang digunakan sebanyak 105 buah dan pustaka tersebut dapat dipertanggung jawabkan keabsahannya.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Penerbit jurnal merupakan jurnal dengan kualitas baik dengan impact factor 1,258, mempunyai DOI, dan terindeks scopus Q2. Jurnal ini diterbitkan oleh The Pharmaceutical Society of Japan dan tidak termasuk dalam daftar beal list's predator. Berdasarkan turnitine , nilai similaritinya 28 %.

Surabaya,
Reviewer II



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