

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : Efek pemberian *Spilanthes acmella* dan latihan fisik terhadap jumlah sel osteoblast femur mencit yang diinduksi deksametason.
- 2 Penulis : Penulis Ke – 3 dari 3 penulis
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Media Litbangkes
 - b Nomor ISSN : 2338-3445
 - c Issue/Volume : Vol. 25 No. 1
 - d Edisi (bulan/tahun) : Maret 2015
 - e Penerbit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan
 - f Jumlah halaman : 43-50
 - g Alawab web : <http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/MPK/article/view/4095/3884>
 - h Terindeks di :

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%)	2,5	2,5	2,5	2,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	7,5	7,25	7,37
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	7,5	7,5	7,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,5	7,5	7,5	7,5
Total = (100%)		25	25	24,75	24,87
Penulis ke – 3 dari 3 Penulis		$40\%/2 \times 24,87 = 4,97$			

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 2009 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya,
Ketua Departemen Farmakognosi dan Fitokimia



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

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Efek pemberian *Spilanthus acmella* dan latihan fisik terhadap jumlah sel osteoblast femur mencit yang diinduksi deksametason

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke - 3

Identitas : a Nama Jurnal : Media Litbangkes

Jurnal b Nomor ISSN : 2338-3445

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 25 No. 1: 43-50, Maret 2015

d Penerbit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan

e DOI artikel :

f Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/MPK/article/view/4095/3884>

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

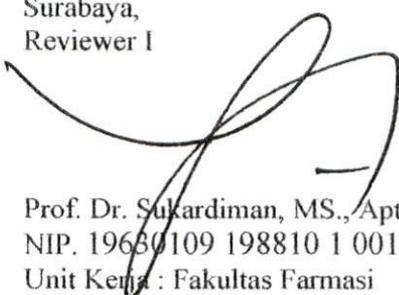
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5		7,5
Total = (100%)			25		25
Nilai Pengusul =	$40\%/2 \times =$				

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

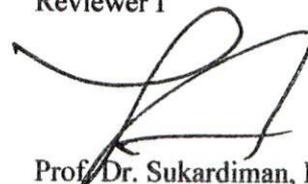
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Efek pemberian *Spilanthès acmella* dan latihan fisik terhadap jumlah sel osteoblast femur mencit yang diinduksi deksametason

Nama Penulis : Penulis Ke - 3 dari 3 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, metode penelitian, hasil, pembahasan, 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 pemberian ekstrak <i>Spilanthès acmella</i> dan latihan fisik terhadap jumlah sel osteoblas femur mencit yang diinduksi deksametason.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode yang digunakan merupakan metode yang mutakhir dengan melakukan induksi deksametason supaya mencit menjadi osteoporosis, kemudian ditreatment dengan ekstrak tersebut dan latihan fisik untuk meningkatkan jumlah sel osteoblast melalui pemeriksaan histopatologi dengan mikroskop pembesaran 2000 kali.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik karena jurnal ini terakreditasi A. Diterbitkan oleh Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.

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) : Efek pemberian *Spilanthes acmella* dan latihan fisik terhadap jumlah sel osteoblast femur menciit yang diinduksi deksametason

Jumlah penulis : 3

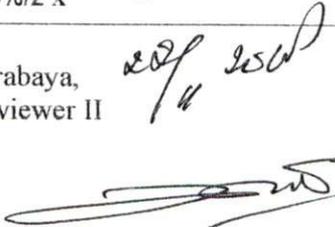
Status pengusul : Penulis Ke - 3

Identitas : a Nama Jurnal : Media Litbangkes
 Jurnal b Nomor ISSN : 2338-3445
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 25 No. 1: 43-50, Maret 2015
 d Penerbit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan
 e DOI artikel :
 f Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/MPK/article/view/4095/3884>
 Terindeks di Scimago/
 g 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
 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5		7,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5		7,5
Total = (100%)			25		24,75
Nilai Pengusul =	$40\%/2 \times =$				

Surabaya,
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) : Efek pemberian *Spilanthès acmella* dan latihan fisik terhadap jumlah sel osteoblast femur mencit yang diinduksi deksametason

Nama Penulis : Penulis Ke - 3 dari 3 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, metode penelitian, hasil, pembahasan, dan kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan dalam jurnal sudah sesuai dengan tujuan penelitian dan cukup mendalam. Dalam artikel ini membahas tentang peningkatan jumlah sel osteoblast dalam tulang femur mencit yang diberikan cairan ekstrak <i>Spilanthès acmella</i> dan latihan fisik.
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi:	Data dan metodologinya mutakhir dengan melakukan pemeriksaan histopatologi dengan mikroskop pembesaran 2000 kali.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Penerbit jurnal merupakan jurnal dengan kualitas baik karena terakreditasi A dan diterbitkan oleh Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.

Surabaya,
Reviewer II



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