

LEMBAR - 18
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: PATEN

Judul Karya Ilmiah (Patent) : Campuran Ekstrak Herbal Mengandung Pegagan (*Centella asiatica*), Sambiloto (*Andrographis paniculata*) dan Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Antituberculosis

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke-3

Identitas : a Nomor Patent : IDP000050087

Jurnal : b Tanggal Penerimaan : 27 November 2015

c Tanggal Pemberian : 12 Maret 2018

d Pemberi Patent : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia, Republik Indonesia
 UNIVERSITAS AIRLANGGA

e Nama dan Alamat Pemegang Patent : Jl. Airlangga No. 4-6, Mulyorejo,
 Jawa Timur 60115, Indonesia

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Buku
 Patent

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Patent Nasional: 40			Nilai Akhir yang diperoleh
		Jurnal	Buku	Patent	
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input checked="" type="text" value="√"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi patent (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/prosiding (30%)			12	12
Total = (100%)				40	40
Nilai Pengusul =		$(40\%/2) \times 40 = 8$			

Surabaya, 26 April 2019
 Reviewer I



Nama : Dra. ESTI HENDRADI, Apt., M.Si., Ph.D.
 NIP : 195711141987032001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR - 18
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: PATEN

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Campuran Ekstrak Herbal Mengandung Pegagan (*Centella asiatica*), Sambiloto (*Andrographis paniculata*) dan Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Antituberculosis

Nama Penulis : Penulis Ke-3 dari 3 Penulis

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Catatan
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Sertifikat sah dan lengkap, mencantumkan Nomor Paten, Tanggal Penerimaan, Tanggal Pemberian, Pemberi Paten, Nama dan Alamat Pemegang Paten.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Kedalaman dan ruang lingkup paten tergolong baik dan berkualitas. Topik paten sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Penggunaan teknologi mutakhir dalam pembuatan formulasi sediaan herbal dengan menggunakan teknologi terbaru untuk antituberculosis.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sertifikat paten sangat baik, yaitu Kementerian Hukum dan HAM Republik Indonesia.

Surabaya, 26 April 2019
Reviewer I



Nama : Dra. ESTI HENDRADI, Apt., M.Si., Ph.D.
NIP : 195711141987032001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

LEMBAR - 18
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PATEN

Judul Karya Ilmiah (Paten) : Campuran Ekstrak Herbal Mengandung Pegagan (*Centella asiatica*), Sambiloto (*Andrographis paniculata*) dan Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Antituberculosis

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke-3

Identitas : a Nomor Paten : IDP000050087

Jurnal b Tanggal Penerimaan : 27 November 2015

c Tanggal Pemberian : 12 Maret 2018

d Pemberi Paten : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia, Republik Indonesia
 UNIVERSITAS AIRLANGGA

e Nama dan Alamat Pemegang Paten : Jl. Airlangga No. 4-6, Mulyorejo,
 Jawa Timur 60115, Indonesia

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Buku
 Paten

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Paten Nasional: 40			Nilai Akhir yang diperoleh
		Jurnal	Buku	Paten	
a.	Kelengkapan unsur isi paten (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12
Total = (100%)					40
Nilai Pengusul =		$(40\% / 2) \times 38 = 7,6$			38

Surabaya, 25 April 2019
 Reviewer II



Nama : Dr. DWI SETYAWAN, S.Si, MSi., Apt.
 NIP : 197111301997031003
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR - 18
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PATEN

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Campuran Ekstrak Herbal Mengandung Pegagan (*Centella asiatica*), Sambiloto (*Andrographis paniculata*) dan Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Antituberculosis

Nama Penulis : Penulis Ke-3 dari 3 Penulis

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Catatan
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Sertifikat sah dan lengkap, mencantumkan Nomor Paten, Tanggal Penerimaan, Tanggal Pemberian, Pemberi Paten, Nama dan Alamat Pemegang Paten.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Kedalaman dan ruang lingkup paten tergolong baik dan berkualitas. Topik paten sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Penggunaan teknologi mutakhir dalam pembuatan formulasi sediaan herbal dengan menggunakan teknologi terbaru untuk antituberculosis.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal :	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit sertifikat paten sangat baik, yaitu Kementerian Hukum dan HAM Republik Indonesia.

Surabaya, 25 April 2019
Reviewer II



Nama : Dr. DWI SETYAWAN, S.Si, MSi.,
Apt.
NIP : 197111301997031003
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Paten : Campuran Ekstrak Herbal Mengandung Pegagan (*Centella asiatica*), Sambiloto (*Andrographis paniculata*) dan Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Antituberculosis
- 2 Penulis : Penulis ke-3 dari 3 penulis
- 3 Identitas Paten :
- a Nomor Paten : IDP000050087
 - b Tanggal Penerimaan : 27 November 2015
 - c Tanggal Pemberian : 12 Maret 2018
 - d Pemberi Paten : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia, Republik Indonesia
 - e Nama dan Alamat Pemegang Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA
Jl. Airlangga No. 4-6, Mulyorejo,
Jawa Timur 60115, Indonesia
 - f Alamat repository : https://drive.google.com/file/d/17ian22r-3-U9nAfGnLpNY-Ax_ewvy2Y9/view?usp=sharing

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) :
- | | |
|--------------|--------|
| | Jurnal |
| | Buku |
| \checkmark | Patent |

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	11	11,5
Total = (100%)		40	40	38	39
Penulis Ke-3 dari 3 penulis		$(40\%/2) \times 39 = 7,8$			

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 2010 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya, 13 Mei 2019
Ketua Departemen Farmasetika



Dr. Retno Sari, M.Sc., Apt
NIP. 19630810 198903 2 001