

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Profile Of Anti-Inflammatory Activity Of Syziquium Aromaticum Volatile Oil In Lation With Variation Composition Of OleicAcid and Propylene Glycol As Enhancer

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Fitriah Ardiawijanti Iriani, Nining Sugihartini, Tedjo Yuwono

Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke- 2 /penulis korespodensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Majalah Obat Tradisional
b. No ISSN : ISSN : 1410-5918
c. Vol, No, Bulan, Tahun : Volume 22, No. 2, Bulan Mei-Agustus, Tahun 2017
d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
e. DOI artikel (jika ada) :
f. Alamat web jurnal : <https://journal.ugm.ac.id/TradMedJ/article/view/27922>
g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

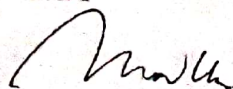
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (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			6,5
Total = (100%)			25			24
Nilai Pengusul						
Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : - Kesesuaian unsur lingkup Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : - Ruang lingkup dan pembahasan cukup dalam. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : - Kemutakhiran data dan metodologi sudah cukup. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : - Tidak ada etical clearance Indikasi plagiasi : - Tidak ada indikasi plagiasi Kesesuaian bidang ilmu : - sesuai dg. Bidang penulis 					

Yogyakarta, 1 Desember 2018
Reviewer 1



Nama Prof. Dr. Marchaban, DESS, Apt
NIP/NIY. 194905111975101000
Bidang Ilmu Teknologi Farmasi
Jabatan Akademik Guru Besar
Unit Kerja Fakultas Farmasi Universitas Gajah Mada

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Profile Of Anti-Inflammatory Activity Of Syziquium Aromaticum Volatile Oil In Lation With Variation Composition Of OleicAcid and Propylene Glycol As Enhancer
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Nama Penulis : Fitriah Ardiawijianti Iriani, Nining Sugihartini, Tedjo Yuwono
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke- 2 /penulis korespodensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Majalah Obat Tradisional
 b. No ISSN : ISSN : 1410-5918
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Volume 22, No. 2, Bulan Mei-Agustus, Tahun 2017
 d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Gajah Mada
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.ugm.ac.id/TradMedJ/article/view/27922>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			6
Total = (100%)			25			20
Nilai Pengusul						12
Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : second author apakah bisa di nilai 60% dr artikel? Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : cukup Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : tidak ada ketidaksi sel Inflamasi, Parameter sexnya COX-1 & COX-2 Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Abstract tidak ada di jumpa kesimpulan Indikasi plagiasi : tidak ada Kesesuaian bidang ilmu : sesuai 					

NS : kesesuaiannya bs dilihat pd lampiran

Yogyakarta, September 2018
Reviewer 2

Nama Prof. Dr. Agung Endro Nugroho, M.Sc., Apt
 NIP/NIY. 197601151999031000
 Bidang Ilmu Teknologi Farmasi
 Jabatan Akademik Guru Besar
 Unit Kerja Fakultas Farmasi Universitas Gajah Mada

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu
 *** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Artikel 4

Judul : "The Profile of Anti-inflammatory Activity of *Syzigium aromaticum* Volatile Oil in Lation with Variation Composition of Oleic Acid and Propylene Glycol as Enhancer".

Nama Jurnal : Traditional Medicine Journal

1. Second author apakah bisa dinilai 60% dari nilai artikel?
2. Penulisan nama spesies *Syzigium aromaticum* masih salah, seyogyanya ditulis italic dan huruf besar hanya pada huruf pertama pada kata pertama saja.
3. Abstract tidak dijumpai kesimpulan
4. Di dalam pendahuluan tidak banyak disinggung keterkaitan bahan uji engan referensi yang ke arah COX-2.
5. Istilah Tools tidak lazim, seyogyanya Equipments. Keduanya tidak lazim ditulis dalam manuscript.
6. Pada artikel, peneliti menggunakan parameter sel radang. Perlu definisi operasil apa yang dimaksud dengan sel radang karena jenis sel radang yang terlibat dalam reaksi inflamasi adalah banyak. Disamping itu, perlu dijelaskan siapa yang mengidentifikasi sel radang, seyogyanya seorang patologis.
7. Pada penelitian, peneliti menggunakan parameter hanya COX-2, sebaiknya menggunakan rasio COX-1 dan COX-2. Mekanisme antiinflamasi tidak hanya melibatkan penghambatan pada COX-2, namun juga bisa ke arah COX-1. Terkesan bahwa penelitian menyesuaikan dengan reagen yang ada saja yaitu COX-2.
8. Tidak dijumpai informasi statistika dan X-bar pada figure 1-3.