

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Docking Studies and Molecular Dynamics Simulation of Compounds Contained in Kaempferia Galanga L. to Lipoxygenase (LOX) for Anti-Inflammatory Drugs

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/~~Penulis Pertama~~/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Journal of Mathematical and Fundamental Sciences

b. Volume/Nomor : 53/2

c. Jumlah Halaman : 13

d. Bulan Tahun Terbit: Agustus 2021

e. Nomor ISSN : 2337-5760

f. Penerbit : ITB Institute for Research and Community Services

g. URL Jurnal : <https://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs>

h. URL artikel : <https://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs/article/view/14430/5404>

i. Indeks Jurnal : Scopus Q2

URL Indeks Jurnal : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&tip=sid&exact=no>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (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 penerbit (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	40				40

**Catatan penilaian oleh *Peer Review***

a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Artikel memiliki unsur-unsur yang lengkap, yaitu abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka  
.....  
.....

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Penulis membatasi ruang lingkup pada artikel yang sesuai dengan tujuan dari penelitiannya, pembahasan yang ditulis jelas  
.....

c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi Metode pada artikel termasuk ke dalam metode baru untuk tujuan analisa penelitian yang dimaksud oleh penulis, hasil dari penelitian cukup informatif

.....  
.....

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik, telah terindex Scopus Q2

.....  
.....  
.....

Jakarta, 16 November 2021

**Reviewer 1**



Nama : apt. Kriana Efendi, S.Si., M.Farm.

NIP/NIDN : 0321088001

Unit kerja : S1 Farmasi UHAMKA

Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Docking Studies and Molecular Dynamics Simulation of Compounds Contained in Kaempferia Galanga L. to Lipoxygenase (LOX) for Anti-Inflammatory Drugs

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/~~Penulis Pertama~~/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : Journal of Mathematical and Fundamental Sciences
- b. Volume/Nomor : 53/2
- c. Jumlah Halaman : 13
- d. Bulan Tahun Terbit: Agustus 2021
- e. Nomor ISSN : 2337-5760
- f. Penerbit : ITB Institute for Research and Community Services
- g. URL Jurnal : <https://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs>
- h. URL artikel : <https://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs/article/view/14430/5404>
- i. Indeks Jurnal : Scopus Q2
- URL Indeks Jurnal : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100268424&tip=sid&exact=no>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (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 penerbit (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	40				40

**Catatan penilaian oleh *Peer Review***

- a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Unsur artikel sudah lengkap  
 .....
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Pembahasan disampaikan dengan rinci dan sesuai dengan hasil yang didapatkan.  
 .....
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Data yang ditampilkan sudah cukup dan metode penelitian umum digunakan

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Unsur penerbit lengkap dan jurnal terindex Scopus Q2

Jakarta, 16 November 2021

*Reviewer 2*



Nama : Dra. Fitriani, M.Si.  
NIP/NIDN : .0027026401  
Unit kerja : S1 Farmasi UHAMKA  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Docking Studies and Molecular Dynamics Simulation of Compounds Contained in Kaempferia Galanga L. to Lipoxxygenase (LOX) for Anti-Inflammatory Drugs

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/~~Penulis Pertama~~/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Penilaian Jurnal Ilmiah		
Reviewer 1	Reviewer 2	Jumlah Rata-rata
40	40	40
<b>Kesimpulan:</b> <b>Nilai Pengusul = (40 % X 40) = 16</b>		