

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

Judul Artikel Ilmiah : Analisis Penambatan Molekul Senyawa Flavonoid Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl.) pada Reseptor α -Glukosidase Sebagai Antidiabetes adalah penelitian insilico untuk melihat zat aktif buah mahkota dewa sebagai kandidat anti diabetes

Nama Pengusul : Supandi
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul (Penulis ke-) : 2

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Pharmacy, Jurnal Farmasi Indonesia
 b. Nomor ISSN : P: 1693-3591, E: 2579-910X
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 13, No. 2, Desember 2016
 d. Penerbit : Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto
 e. Jumlah Halaman : 13

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

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Analisis penambatan molekul linier dengan pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7			5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7			5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7			6
Total = (100%)			20			17
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Kedua = 17 X 40%/2 = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						3,4
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	kelengkapan unsur artikel sudah baik, mulai judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan penutup
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup terkait penelitian secara in silico dengan pembalasan yang mendalam. Potensi zat aktif berasal dari bahan alam sebagai anti-diabetes
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	metodologi yang digunakan mutakhir dalam pengembangan obat berbasis bahan alam sebagai kekayaan Indonesia
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Penerbit dikelola oleh pimpinan tinggi yang komitmen dalam keberlanjutan jurnal. Saat ini sudah 3

Tanggal Review, 8-11-2021

Penilai I



Dr. apt. Hadi Sunaryo, M.Si

NIDN : 0325067201

Unit kerja : Fakultas Farmasi dan Sains UHAMKA

Bidang Ilmu : Farmasi

Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (KUM 415)

Pendidikan Terakhir : S3 (Doktor)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Penambatan Molekul Senyawa Flavonoid Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa (Scheff.) Boerl.) pada Reseptor α -Glukosidase Sebagai Antidiabetes

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

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

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Pharmacy Jurnal Farmasi Indonesia

b. Volume/Nomor : Vol. 13 No. 2

c. Jumlah Halaman : 13

d. Bulan Tahun Terbit: Desember 2016

e. Nomor ISSN : P: 1693-359, E: 2579-910x

f. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

g. URL Jurnal : <http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/PHARMACY/index>

h. URL artikel : <http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/PHARMACY/article/view/1260>

i. Indeks Jurnal : SINTA-3

URL Indeks Jurnal : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=237>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark 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%)			2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6		4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6		6
Total = (100%)			20		17

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah	Artikel memenuhi kelengkapan utama unsur isi artikel.
b. Ruang lingkup dan kedalaman	Ruang lingkup artikel sesuai dengan jurnal, pembahasan yang dilakukan

pembahasan	belum memadai, seharusnya lebih mengkorelasikan hasil-hasil yang diperoleh dengan hasil penelitian lainnya atau literatur teori.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang disajikan baik dengan menampilkan data hasil-hasil percobaan dan pengujian, namun belum mengkorelasikan software lainnya sebagai tool pada metode komputasi
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal ini dikelola universitas dengan dewan redaksi berasal dari berbagai universitas lainnya,

Jakarta, 27 Februari 2021

Reviewer 2



Nama : Prof. Dr. apt. Harmita
NIP/NIDN : 195107211979031003/0021075103
Unit kerja : Fakultas Farmasi Universitas Indonesia
Jabatan akademik : Guru Besar

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Penambatan Molekul Senyawa Flavonoid Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa (Scheff.) Boerl.) pada Reseptor α -Glukosidase Sebagai Antidiabetes

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
17	17	17
Kesimpulan: Nilai Pengusul = $(17 \times 40\%/2) = 3.4$		