

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Biological Evaluations of Protoporphyrin IX, Pheophorbide a, and Its 1-Hydroxyethyl Derivative For Application In Photodynamic Therapy

Nama Penulis : Asmiyenti Djaliasrin Djilil, **Nunuk Aries Nurulita**, Leenawaty Limantara, Daryono Hadi Tjahjono

Jumlah Penulis : 4 (Orang)

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 2 ~~penulis korespondensi*~~

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences
- b. Nomor ISSN : 0975-1491
- c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol.4,No.3,Mei 2012
- d. Penerbit : IJPPS
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Terindeks di : Scopus

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

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasioanal Bereputasi dan berfaktor dampak	Internasional terindeks database internasional bereputasi	Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = 100%	40			39
Nilai Pengusul 40%	5.33			3.9

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : unsur-unsur dalam artikel ditulis dengan lengkap, terdiri dari: abstrak yang ditulis dengan baik, Paper ini mengungkap tentang aktivitas senyawa protoporphyrin IX, pheophorbide a, dan turunan hidroksietil dari senyawa tersebut yang dapat berfungsi sebagai antikanker dengan metode pengobatan secara PDT (terapi fotodinamik)
2. Ruang lingkup dan kedalaman : memiliki ruang lingkup yang sesuai dengan keahlian penulis, pembahasan yang dilakukan juga mendalam dan komprehensif
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data-data ini dihasilkan dengan menggunakan metode yang mutakhir.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Paper ini dipublikasikan oleh penerbit dengan kualitas yang baik, yaitu Innovare Academic Sciences, terbit pada jurnal internasional bereputasi yang terindeks scopus. Data dari <https://www.scimagojr.com> menunjukkan bahwa jurnal ini pada tahun 2012 (pada saat tulisan ini terbit terdapat pada quartile=Q1 (SJR=0,66 dan H-index journal=41. Bukti bahwa publikasi ini telah diindeks di scopus dapat dilihat pada laman scopus dari author (ID scopus author adalah 55274021200) <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55274021200#top>
5. Indikasi Plagiasi : Sitasi dan referensi sesuai, hasil plagiarism checker sebesar 19%.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Bidang ilmu yang diteliti sesuai dengan bidang ilmu peneliti

21 Januari 2022

Reviewer 1,

Nama : Dr. Warsinah, M.Si., Apt.
NIP/NIDN : 195810011987022001/0001105810
Unit Kerja : Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Universitas Jendral Sudirman
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Biologi Farmasi

*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel : Biological Evaluations of Protoporphyrin IX, Pheophorbide a, and Its 1-Hydroxyethyl Derivative For Application In Photodynamic Therapy
 Nama Penulis : Asmiyenti Djaliasrin Djalil, Nunuk Aries Nurulita, Leenawaty Limantara, Daryono Hadi Tjahjono
 Jumlah Penulis : 4 (Orang)
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 2 ~~penulis korespondensi*~~
 Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences
 b. Nomor ISSN : 0975-1491
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol.4,No.3,Mei 2012
 d. Penerbit : IJPPS
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)
 Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasioanal Bereputasi dan berfaktor dampak	Internasional terindeks database internasional bereputasi	Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,8
Total = 100%	40			38,6
Nilai Pengusul 40% : 4	5.33			3.86

Nilai Rata-Rata Reviewer 1 dan 2 = 3.87

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: lengkap meliputi abstrak, pendahuluan, metode yang digunakan, hasil.
2. Ruang lingkup dan kedalaman: artikel disajikan dengan jelas dan dibahas secara mendalam dan dikaitkan dengan hasil-hasil penelitian sebelumnya.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data diperoleh dengan menggunakan metode uji yang sesuai dan up to date, dianalisis dengan baik.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: Hasil pemeriksaan secara daring, menunjukkan artikel ini dimuat pada jurnal internasional yang dapat diakses dengan mudah, dengan penerbit Innovare Academic Sciences terindeks scopus dengan quartile=Q1 (SJR=0,66) saat tulisan ini terbit, namun pada tahun 2019, jurnal ini berada pada Q3 dengan SJR:0,17, dan H-index journal=41. Bukti indeksasi dapat dilihat pada laman scopus dari author <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55274021200#top>
5. Indikasi Plagiasi: Hasil cek plagiat menunjukan persentase 19%.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu: Sesuai , menurut pendapat kami artikel ini sangat layak dipertimbangkan untuk digunakan sebagai syarat khusus usulan kenaikan jabatan fungsional akademik.

21 Januari 2022

Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. Djoko Wahyono, SU., Apt.
 NIP/NIDN : 195102011977031003/0001025103
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
 Jabatan Fungsional : Profesor (Guru Besar)
 Bidang Ilmu : Farmakologi dan Farmasi Klinik

*Coret yang tidak perlu