

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU: PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Isolasi Senyawa Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*)

Nama Penulis : Dwi Indah Pratiwi, Rezki Amriati Syarif, Risda Waris, Faradiba Faradiba

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-4~~ /penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : Jurnal Fitofarmaka Indonesia

Nomor ISSN : e-ISSN : 2541; P-ISSN: 2356-0398

Volume, Nomor, bulan, tahun : 1/6 , jan-jun 2019

Penerbit : Pharmacognosy-Phytochemistry Laboratory of Faculty of Pharmacy

DOI artikel : <https://doi.org/10.33096/jffi.v6i1>

Alamat web Jurnal : <https://jurnal.farmasi.umj.ac.id/index.php/fitofarmakaindo/index>

Terindek di Sinta (Science and Technology Index) 3 Dikti
Kategori Publikasi :

☐	Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
☐	Jurnal Ilmiah Internasional
☒	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review:

	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Inter-nasional bereputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi (25)	Nasional tidak terakreditasi	Nasional teindexl	
a. Kelengkapan unsur isi penelitian (10%)			2,0			2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,0			5,7
c. Kecukupan			6,0			

dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)						5,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6,0			
Total = 100%			20			19,1

Nilai = 19,1

Komentar Peer Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: Artikel telah memenuhi struktur karya ilmiah dan pendahuluan, kesimpulan, keterkaitan dari awal tentang penelitian Antihidrad, Pemisahan dan ~~pengujian~~ antihidrad
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dapat terlihat di abstrak dikehendak isolasi serta pengujian antihidrad hanya sebatas golongan metabolit sekunder belum sampai kesenyawa/isolat dan identifikasinya
3. Kecukupan dan kemutakhiran data: Data sudah cukup dan keterbaruan berupa gol. metabolit dan aktivitas antihidrad, sebaiknya dilanjutkan untuk identifikasi struktur. Pustaka sudah up-date
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: : jurnal terakreditasi nasional Sinta 3 telah lulus proses review, editor chief : ahli bahan alam, Inalcan Plagiat : similarity 19%, tidak terindikasi plagiat. Bidang karya ilmiah sesuai dengan bidang keahlian dan pendidikan

Makassar, 2 Oktober 2021

Reviewer 1

Prof. apt. Subehan, PhD.

NIP. 197509252001121002

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Unit Kerja: Fakultas Farmasi Universitas Hasanuddin

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU: *PEER REVIEW***

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Isolasi Senyawa Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*)

Nama Penulis : Dwi Indah Pratiwi, Rezki Amriati Syarif, Risda Waris, Faradiba Faradiba

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/ ~~penulis ke-4~~ /penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : Jurnal Fitofarmaka Indonesia

Nomor ISSN : e-ISSN : 2541; P-ISSN: 2356-0398

Volume, Nomor, bulan, tahun : 1/6 , jan-jun 2019

Penerbit : Pharmacognosy-Phytochemistry Laboratory of Faculty of Pharmacy

DOI artikel : <https://doi.org/10.33096/jffi.v6i1>

Alamat web Jurnal :

<https://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/fitofarmakaindo/index>

Terakreditasi oleh Kemendikristek-Dikti di Sinta (Science and Technology Index) : 3

Kategori Publikasi :

☐	Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
☐	Jurnal Ilmiah Internasional
☒	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI , COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Penilaian	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Inter-nasional berreputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi (25)	Nasional tidak terakreditasi	Nasional teindex	
a. Kelengkapan unsur isi penelitian (10%)			2,0			2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,0			6,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan			6,0			5,6

metodologi (30%)					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,0			5,8
Total = 100%		20			19,4

Nilai : 19,4

Komentar Peer Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:
Artikel sudah lengkap: Pendahuluan s/d kesimpulan. Penulis telah membahas isolasi buah naga dan aktivitas antioksidan pd setiap bagian artikel.
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
Artikel telah membahas penelitian sebelumnya dan yg dilakukan terkait isolasi antioksidan buah naga. Demikian pula dengan sitasi pada pustaka.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data:
Data terbaru yg diperoleh yaitu aktivitas antioksidan dari golongan metabolit buah naga yg telah diisolasi. Pustaka juga telah update.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:
jurnal nasional terakreditasi telah terindeks oleh Sinta (Dikti) peringkat 3 indikator plagiat: Hasil similarity 14%, tidak ada indikasi plagiat atau self-plagiarism. Keaslian biday ilmu: karya ilmiah telah sinkron dengan bidang keilmuan penulis.

Makassar, 11 oktober 2021

Reviewer 2



Prof Dr.apt. H. Tadjuddin Naid, M.Sc.

NIDK : 8858830017

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Unit Kerja: Fakultas Farmasi UMI

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU: PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Isolasi Senyawa Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*)

Nama Penulis : Dwi Indah Pratiwi, Rezki Amriati Syarif, Risda Waris, Faradiba Faradiba

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-4~~ /penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : Jurnal Fitofarmaka Indonesia

Nomor ISSN : e-ISSN : 2541; P-ISSN: 2356-0398

Volume, Nomor, bulan, tahun : 1/6 , jan-jun 2019

Penerbit : Pharmacognosy-Phytochemistry Laboratory of Faculty of Pharmacy

DOI artikel : <https://doi.org/10.33096/jffi.v6i1>

Alamat web Jurnal : <https://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/fitofarmakaindo/index>

Terakreditasi oleh Kemendikristek-Dikti di Sinta (Science and Technology Index) : 3

Kategori Publikasi :

☐	Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
☐	Jurnal Ilmiah Internasional
☒	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI , COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Penilaian	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Inter-nasional berreputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi (25)	Nasional tidak terakreditasi	Nasional teindexl	
a. Kelengkapan unsur isi penelitian (10%)			2,0			2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,0			6,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan			6,0			5,700

metodologi (30%)						
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6,0			5,80
Total = 100%			20			19,50

Nilai : $40\% \times 19,50 = 7,8 \approx 8 = 2,6$ (nilai yang diusulkan reviewer)

Komentar Peer Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:

LENGKAP dan mengikuti kaidah penulisan artikel ilmiah dan tulisan sudah terdapat pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan, serta terlihat kekonsistenan penulis membahas antioksidan buah naga.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Penulis telah membahas penelitian yang dilakukan dan penelitian sebelumnya mengenai antioksidan buah naga dan daftar pustaka yang ada telah sesuai dengan topik penelitian antioksidan, isolasi, dan buah naga.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data:

Pustaka telah update, kebaruan data yang diperoleh adalah golongan metabolit sekunder dengan aktivitas antioksidan.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:

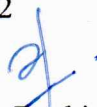
Penerbit termasuk dalam jurnal terindeks serta kategori 3 dan memenuhi standar penerbitan jurnal terakreditasi nasional.

Indikasi plagiat : Hasil similarity 14%, tidak ada indikasi plagiat atau self-plagiarism.

Kesesuaian bidang ilmu : bidang karya ilmiah segaris dengan bidang keahlian serta pendidikan penulis.

Makassar, 8 Oktober 2021

Reviewer 2



apt. Aktsar Roskiana Ahmad, M.Farm., Ph.D.

NIPS. 116060836

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Unit Kerja: Fakultas Farmasi UMI