

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : Radiolabeled curcumin as β amyloid imaging and tumor targeting imaging agents

Penulis : **Nurmaya Effendi**

Jumlah penulis : 1 Orang

Status pengusul : Penulis pertama/penulis ke-.../penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : **Jurnal Fitofarmaka Indonesia (JFFI)**

Nomor ISSN : e-ISSN: 2541-2329, p-ISSN: 2356-0398

Nomor/Volume : Vol 8. No. 3 (2021)

Penerbit : Pharmacognosy-Phytochemistry Laboratory of Faculty of Pharmacy, Universitas Muslim Indonesia

DOI artikel : <https://doi.org/10.33096/jffi.v8i3>

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

Terindeks di : DIKTI, LIPI, SINTA, Copernicus

Kategori Publikasi :

☐ Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi dan berfaktor dampak

☐ Jurnal ilmiah internasional terindeks

☐ Jurnal ilmiah internasional tidak terindeks

☐ Jurnal ilmiah nasional terakreditasi DIKTI

☒ Jurnal ilmiah nasional terindeks DOAJ, CABI, Copernicus, dll

☐ Jurnal ilmiah nasional

☐ Jurnal ilmiah berbahasa resmi PBB (tidak terindeks)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi penelitian (10%)		<input checked="" type="text" value="√"/>		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,0		5,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,0		5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,0		5,6
Total (100%)		20,0		19,2
Nilai akhir yang diperoleh (100%)				19,2
Nilai pengusul	19,2			

Catatan Penilaian Artikel Oleh Peer reviewer

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi penelitian:

Artikel telah memenuhi kaidah ilmiah dan sesuai panduan penulisan artikel jurnal. Tempat artikel ini diterbitkan. Daftar pustaka kesemuanya dikutip dalam artikel ini.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup memadai meskipun demikian senyawa-senyawa radioaktif Curcumin yang dibahas dalam artikel ini kurang detail dan perlu pembahasan lebih mendalam.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Semua pustaka yang dikutip adalah jurnal yang sebagian besar diterbitkan 10 tahun. Metode penelitian telah menjelaskan secara detail proses seleksi database.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Jurnal tempat artikel ini terbit adalah jurnal Fitofarmaka Indonesia (JFFI) yang tergolong dalam jurnal nasional terakreditasi Sinta 3 dan terindeks DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

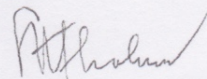
5. Indikasi plagiasi:

Tidak ada indikasi plagiat dalam artikel ini. Hasil uji Similaritas sebesar 15%. Sebagian besar berasal dari penamaan struktur kimia yang dibahas dalam artikel ini yang merupakan nama IUPAC.

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Review artikel ini linear dengan bidang ilmu dan riset yang diteliti penulis selama ini yaitu pengembangan senyawa radiofarmasi.

Makassar, Februari 2022
Reviewer



Prof. Dr. Latifah Rahman, D.E.S.S., Apt.
NIP. 19570615 198403 2 002

Bidang ilmu
Jabatan Fungsional
Unit Kerja

: Teknologi Farmasi
: Guru Besar
: Fakultas Farmasi Universitas Hasanuddin

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : Radiolabeled curcumin as β amyloid imaging and tumor targeting imaging agents

Penulis : **Nurmaya Effendi**

Jumlah penulis : 1 Orang

Status pengusul : Penulis pertama/~~penulis ke ...~~/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : **Jurnal Fitofarmaka Indonesia (JFFI)**

Nomor ISSN : e-ISSN: 2541-2329, p-ISSN: 2356-0398

Nomor/Volume : Vol 8. No. 3 (2021)

Penerbit : Pharmacognosy-Phytochemistry Laboratory of Faculty of Pharmacy, Universitas Muslim Indonesia

DOI artikel : <https://doi.org/10.33096/jffi.v8i3>

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

Terindeks di : DIKTI, LIPI, SINTA, Copernicus

Kategori Publikasi :

☐	Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi dan berfaktor dampak
☐	Jurnal ilmiah internasional terindeks
☐	Jurnal ilmiah internasional tidak terindeks
☐	Jurnal ilmiah nasional terakreditasi DIKTI
☒	Jurnal ilmiah nasional terindeks DOAJ, CABI, Copernicus, dll
☐	Jurnal ilmiah nasional
☐	Jurnal ilmiah berbahasa resmi PBB (tidak terindeks)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
		<input checked="" type="text" value="√"/>		
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 metodologi (30%)		6,0		5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,0		6,0
Total (100%)		20,0		19,5
Nilai akhir yang diperoleh (100%)				
Nilai pengusul	19,5 (Hanya 1 orang penulis).			

Catatan Penilaian Artikel Oleh Peer reviewer

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi penelitian:

Artikel ini sangat lengkap sesuai panduan artikel/penulisan yang Shyu dan telah memenuhi kaidah penulisan artikel yang standar. Artikel ditulis dalam bahasa Inggris yang mudah dipahami. Semua referensi sudah dalam artikel tersebut.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Penulis menjelaskan tentang pengembangan dan pemanfaatan kurkumin sebagai produk bahan alam yang telah label dengan berbagai jenis radiolabel untuk dimanfaatkan dalam bidang kesehatan untuk dalam mendeteksi kanker dan biomarker beta amyloid. Namun, pembahasan masih dapat dikembangkan lebih detail lagi.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Semua pustaka yang dikutip adalah jurnal yang sebagian besar diterbitkan kurang 10 tahun terakhir. Metode penelitian telah menjelaskan secara detail tahapan penelitian dan proses seleksi database.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Artikel diterbitkan pada jurnal nasional terakreditasi sinta 3 (S3) yang diterbitkan di laboratorium Farmakognosi, Universitas Muslim Indonesia dengan alamat fisik pengesahan dapat dilacak.

5. Indikasi plagiasi:

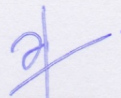
Artikel menunjukkan hasil similarity dengan turunan sebesar 15% (rendah). Berdasarkan fakta, tingkat similarity berasal dari kalimat yang tidak substansi yaitu sebagian besar adalah nama molekul berlabel radioaktif yang tidak dapat dimodifikasi (ganti).

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Artikel tersebut sangat linear dengan bidang kefarmasian dan riset yang tekuni penulis.

Makassar, 5 Desember 2021

Reviewer 2



Aktsar Roskiana Ahmad, M.Farm., Ph.D., Apt
NIDN. 0903078401

Bidang ilmu	: Farmasi umum dan Apoteker
Jabatan Fungsional	: Lektor Kepala
Unit Kerja	: Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia

** Coret yang tidak perlu