

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

Judul Artikel Ilmiah : Diffusion rate of quercetin from chitosan-TPP nanoparticles dispersion of onion (*Allium cepa* L.) ethanol extract in medium phosphate buffer pH 7.4  
 Nama Pengusul : Anisa Amalia  
 Jumlah Penulis : 3 Penulis  
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis pertama dan penulis korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Pharmacia  
 b. Nomor ISSN : 2477 0256  
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol.12, No.1, Maret 2022  
 d. Penerbit : Faculty of Pharmacy, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta  
 e. Jumlah Halaman : 12 halaman

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	Hasil uji kemiripan dengan turnitin memperlihatkan hasil < 25% (19%) sehingga tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Sesuai dengan bidang keilmuan penulis.

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%)			2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7,5			7
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>			<b>23,5</b>
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = 18 X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						14,1
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Isi makalah sudah baik dengan unsur kelengkapan yang terpenuhi seperti judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan pustaka.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan yang disajikan sudah cukup baik dengan menkorelasikan hasil penelitian dengan teori / penelitian serupa sehingga menjadikan pembahasan yang baik. Ruang lingkup artikel penelitian masuk dalam scope jurnal.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode yang dilakukan memiliki kemutakhiran dalam evaluasi fisika dan kimianya serta uji pelepasan obat dari sistem. Data hasil yang diperoleh memberikan informasi yang baik untuk menghasilkan sistem yang diharapkan.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Penerbit terpercaya yang terindeks dalam sinta 2 dan memiliki track record proses artikel yang akan / telah dipublikasikan.

Tanggal Review, ..... 16 Mei 2022  
 Penilai I

  
 apt. Nining, M.Si

NIDN : 0328118803  
 Unit kerja : Fakultas Farmasi dan Sains UHAMFA  
 Bidang Ilmu : Farmasi  
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor 300  
 Pendidikan Terakhir : S2