

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pharmacotherapeutics applications and chemistry of chalcone derivatives
 Jumlah penulis : 12 (dua belas) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-6 dan penulis korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Molecules
 b. Nomor ISSN: 14203049
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : **Vol 27/Issue 20/Oktober 2022/Page 7062**
 d. Penerbit : MDPI
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3390/molecules27207062>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.mdpi.com/1420-3049/27/20/7062>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :
 Scimago:
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=26370&tip=sid&clean=0>
 Scopus: <https://www.scopus.com/sourceid/26370>

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 (beri □ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics /
 kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. Hasil Validasi Wakil Dekan II

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana. Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 17 April 2023
 Wakil Dekan II,



Nama : apt. Mahardian Rahmadi, SSI., MS., PhD
 NIP : 198103142005011002
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986182	
A	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Pharmacotherapeutics applications and chemistry of chalcone derivatives
2	Nama Penulis : Jagjit Singh Dhaliwal, Said Moshawih, Khang Wen Goh, Mei Jun Loy, Md Sanower Hossain, <i>Andi Hermansyah</i> , Vijay Kotra, Nurolaini Kifli, Hui Poh Goh, Sachinjeet Kaur Sodhi Dhaliwal, Hayati Yassin, Long Chiau Ming
3	Nama Jurnal : Molecules Vol 27/Issue 20/2022/Pages 7062
B	Peng-index : Diterbitkan oleh Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI); SJR 2021: 0,71, terindeks Scopus Quartil 1 (Q1), Coverage: 1992, 1996-2021 (Scopus 2021-present); H-index: 171; Non predatory
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini menunjukkan kemanfaatan chalcone dan turunan chalcone sebagai antibakteri, antifungi, antiinflamasi dan antikanker 2. Artikel merupakan literatur review dan ditulis lengkap mulai dari abstrak hingga kesimpulan. Secara keseluruhan artikel ini menambah referensi tentang pemanfaatan chalcone dan derivat chalcone 3. Artikel ini linier dengan bidang ilmu farmasi praktis khususnya farmakologi dan farmakoterapi yang merupakan bidang ilmu pengusul 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: Investigating Practice Change in Australian and Indonesian Community Pharmacy: Gaining insight into Pharmacy Role Expansion in Developed and Developing Countries pada tahun 2018
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.mdpi.com/1420-3049/27/20/7062 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 14203049 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk predatory baik jurnal ataupun penerbitnya 4. Syarat komposisi Editor Board : Editorial board berasal lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 6 dari 12 Penulis dan Penulis Korespondensi 6. Keberkalaan penerbitan : 24 terbitan pertahun 7. Subjek area dan kategori jurnal : Medicine, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi : 16% similarity 2. Fabrikasi (konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen) : Tidak ada indikasi fabrikasi 3. Falsifikasi (mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb) : Tidak ada indikasi falsifikasi 4. Praktek kepalsuan (pemaksaan sitasi) : Tidak ada pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%, jika ada anggota)
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%) 40% x 40 / 2 = 8
	Nilai pengusul (penulis anggota 40% : jumlah anggota)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 07 April 2023
Penilai Angka Kredit 1



Nama: Prot. Dr. apt. Widji Soeratri, DEA
NIP: 195110062021116201
Unit Kerja: Fakultas Farmasi
Bidang Ilmu: Farmasetika
Jabatan/Pangkat: Guru Besar /IV-D

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986182	
A	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Pharmacotherapeutics applications and chemistry of chalcone derivatives
2	Nama Penulis : Jagjit Singh Dhaliwal, Said Moshawih, Khang Wen Goh, Mei Jun Loy, Md Sanower Hossain, <i>Andi Hermansyah</i> , Vijay Kotra, Nurolaini Kifli, Hui Poh Goh, Sachinjeet Kaur Sodhi Dhaliwal, Hayati Yassin, Long Chiau Ming
3	Nama Jurnal : Molecules Vol 27/Issue 20/2022/Pages 7062
B	Peng-index : Diterbitkan oleh Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI); SJR 2021: 0,71, terindeks Scopus Quartil 1 (Q1), Coverage: 1992, 1996-2021 (Scopus 2021-present); H-index: 171; Non predatory
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini mendeskripsikan karakteristik utama chalcone dan turunannya, metode sintesis dan aplikasi farmakoterapi dengan mekanisme molekuler. 2. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu farmasi praktis dan farmakologi 3. Artikel ini mengintegrasikan domain kimia medisinal, sintesis organik, dan beragam aplikasi farmakologis untuk pengembangan agen antimikroba terbaru dari senyawa chalcone dan turunannya yang dapat menjadi referensi berguna bagi ilmuwan farmasi. 4. Artikel tidak berkaitan dan bukan merupakan bagian disertasi pengusul
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.mdpi.com/1420-3049/27/20/7062 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 14203049 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk predatory baik jurnal ataupun penerbitnya 4. Syarat komposisi Editor Board : Editorial board berasal lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 6 dari 12 Penulis dan Penulis Korespondensi 6. Keberkalaan penerbitan : 24 terbitan pertahun 7. Subjek area dan kategori jurnal : Medicine, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi : 16% similarity 2. Fabrikasi (konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen) : Tidak ada indikasi fabrikasi 3. Falsifikasi (mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb) : Tidak ada indikasi falsifikasi 4. Praktek kepalsuan (pemaksaan sitasi) : Tidak ada pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan korespondensi 60%, jika ada anggota)
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis korespondensi masing - masing 40%) 40% x 40 / 2 = 8
	Nilai pengusul (penulis anggota 40% : jumlah anggota)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 07 April 2023
Penilai Angka Kredit 2



Nama: Prof. Dr. apt. Umi Athiyah, MS
NIP: 195604071981032001
Unit Kerja: Fakultas Farmasi
Bidang Ilmu: Farmasi Komunitas
Jabatan/Pangkat: Guru Besar /IV-C