

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Chalcones : Synthesis, Structure Diversity and Pharmacological Aspects  
 Jumlah penulis : Lima (5) orang  
 Status Pengusul : Penulis keempat

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Chemical and Pharmaceutical Research  
 b. Nomor ISSN : 9975-7384  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 6, No. 5, Mei, 2014  
 d. Penerbit : JOCPR  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal :  
<http://www.jocpr.com/articles/chalcones-synthesis-structure-diversity-and-pharmacological-aspects.pdf>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

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

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1.6	1.8	1.7
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	5.6	5.3
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5	5.5	5.25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	5	5	5
<b>Total = (100%)</b>		16.6	17.9	17.25

## D. Hasil Validasi Ketua Departemen

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 Panangulangan 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,  
Ketua Departemen,



Mochamad Zakki Fahmi, M.Si., Ph.D.  
NIP : 19830702 2009121005

Unit Kerja : Departemen Kimia  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

\* Coret salah satu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Chalcones : Synthesis, Structure Diversity and Pharmacological Aspects  
 Jumlah penulis : Lima (5) orang  
 Status Pengusul : Penulis keempat

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Chemical and Pharmaceutical Research  
 b. Nomor ISSN : 9975-7384  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 6, No. 5, Mei, 2014  
 d. Penerbit : JOCPR  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal :  
<http://www.jocpr.com/articles/chalcones-synthesis-structure-diversity-and-pharmacological-aspects.pdf>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	1.6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	5
<b>Total = (100%)</b>			20	16.6
<b>Nilai Pengusul = (40% dari 16.6):4 = 1.66</b>				

Surabaya,  
 Reviewer 1



Prof. Mardi Santoso, PhD.  
 NIP. 19650131 198910 1 001  
 Unit Kerja : Fakultas Sains dan Analitika Data  
 Institut Teknologi Sepuluh Nopember  
 Bidang Ilmu : Kimia Organik Sintesis  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)

Judul Karya Ilmiah : Chalcones : Synthesis, Structure Diversity and Pharmacological Aspects  
Jumlah Penulis : Lima (5) orang  
Status Pengusul : Penulis keempat

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Karya ilmiah merupakan literatur review sehingga formatnya berbeda dengan artikel hasil penelitian. Bagian awal dari literatur review berupa contents dapat menggambarkan secara global isi naskah, tetapi ini tidak ditemukan pada naskah.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Literatur yang dimanfaatkan relatif banyak, yaitu 74. Kedalaman dan ruang lingkup baik, akan tetapi perlu perlu cermat dalam penulisan agar similarity tidak mencapai 22%.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yang disampaikan cukup dan mutakhir dengan 74 literatur.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Karya ilmiah diterbitkan di Journal of Chemical and Pharmaceutical Research yang terindeks SJR tahun 2004 dan 2011-2016, sehingga masuk canceled journal. Jurnal ini juga termasuk dalam predatory journal sebagaimana dapat dilihat di <https://predatoryjournals.com/journals/#J>.

Surabaya,  
Reviewer 1



Prof. Mardi Santoso, PhD.

NIP. 19650131 198910 1 001

Unit Kerja : Fakultas Sains dan Analitika Data  
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Bidang Ilmu : Kimia Organik Sintesis

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Chalcones : Synthesis, Structure Diversity and Pharmacological Aspects  
 Jumlah penulis : Lima (5) orang  
 Status Pengusul : Penulis keempat

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Chemical and Pharmaceutical Research  
 b. Nomor ISSN : 9975-7384  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 6, No. 5, Mei, 2014  
 d. Penerbit : JOCPR  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal :  
<http://www.jocpr.com/articles/chalcones-synthesis-structure-diversity-and-pharmacological-aspects.pdf>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	1.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	5.6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	5.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	5.0
<b>Total = (100%)</b>			20	17.9
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya,  
 Reviewer 2



Prof. Dr. Tukiran, MSi  
 NIP. 19661228 199203 1 002  
 Unit Kerja : Fakultas MIPA  
 Universitas Negeri Surabaya  
 Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)

Judul Karya Ilmiah  
Jumlah Penulis  
Status Pengusul

: Chalcones : Synthesis, Structure Diversity and Pharmacological Aspects  
: Lima (5) orang  
: Penulis keempat

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur-unsur isi artikel dalam jurnal "JCPR" sudah bagus mencakup Introduction, Methods, Results dan Discussion, Conclusion, Acknowledgement dan Reference, sesuai dg template dan gaya selingkung jurnal tersebut

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan terkait sintesis berbagai senyawa turunan chalcone diikuti keragaman struktur chalcone dan sisi efek farmakologis telah disampaikan cukup mendalam -

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi dan metodologi untuk keperluan sintesis turunan chalcone dan uji aktivitasnya sudah cukup mendukung setidaknya ada 17 dari 74 rujukan dalam terbitan 10 tahun terakhir (>2010) dan rujukan lain yg relevan dan sesuai.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur-unsur terbitan jurnal seperti EIC, Editorial Advisory Board, memiliki ISSN (0975-7384), dan unsur dari Journal Policy lainnya sudah lengkap, Nomor, jurnal ini saat ini dalam status "cancelled" oleh indeksasi SCOPUS (akhir level Q4 dg SJR 2018 = daya sitasi = 0,12.

Surabaya,  
Reviewer 2



Prof. Dr. Tukiran, MSi  
NIP. 19661228 199203 1 002  
Unit Kerja : Fakultas MIPA  
Universitas Negeri Surabaya  
Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam  
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)