

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Cytotoxic Prenyl and Geranyl Coumarins from the Stem Bark of *Casimiroa edulis*
 Jumlah penulis : Lima (5) orang
 Status Pengusul : Penulis ke dua dan Corresponding author
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Letters in Organic Chemistry
 b. Nomor ISSN : 1570-1786 (print), 1875-6255 (online)
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 16,0,2019
 d. Penerbit : Bentham Science Publishers
 e. DOI artikel : 10.2174/1570178616666191019121437
 f. Alamat web Jurnal :
<http://www.eurekaselect.com/node/175894/article/cytotoxic-prenyl-and-geranyl-%20coumarins-from-the-stem-bark-of-casimiroa-edulis>
 g. Terindek di : Scimagojr (Q4, SJR : 0,21)
 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)

Publikasi Jurnal Ilmiah :

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

B. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,25	3,6	3,42
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,00	11,5	11,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,75	11,8	11,27
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10,50	11,6	11,05
Total = (100%)		35,5	38,5	37

C. 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 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, 15 Juni 2020

Ketua Departemen,

Prof. Dr. Purkan, M.Si.

NIP :197211161997021001

* Coret salah satu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Cytotoxic Prenyl and Geranyl Coumarins from the Stem Bark of *Casimiroa edulis*
 Jumlah penulis : Lima (5) orang
 Status Pengusul : Penulis ke-2 dan Corresponding author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Letters in Organic Chemistry
 b. Nomor ISSN : 1570-1786 (print), 1875-6255 (online)
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 16,0,2019
 d. Penerbit : Bentham Science Publishers
 e. DOI artikel : 10.2174/1570178616666191019121437
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.eurekaselect.com/node/175894/article/cytotoxic-prenyl-and-geranyl-%20coumarins-from-the-stem-bark-of-casimiroa-edulis>
 g. Terindeks di : Scimagojr (Q4, SJR : 0,21)

Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional 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			
	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%)	4			3.25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.00
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10.75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			10.5
Total = (100%)	40			35.5
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 11 Juni 2020

Reviewer 1



Prof. Dr. Taslim Ersam, MS

NIP. 195208161979031004

Unit Kerja : Departemen Kimia

Fakultas Sains dan Analitika Data

Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Judul Karya Ilmiah : Cytotoxic Prenyl and Geranyl Coumarins from the Stem Bark of *Casimiroa edulis*
Jumlah Penulis : Lima (5) orang
Status Pengusul : Penulis ke-2 dan Corresponding author

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur sudah terpenuhi dengan baik dan komponen yang dipersyaratkan telah dipenuhi dalam atikel ini serta sesuai dengan penerbitan di Q4.

1. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Data yang ditampilkan di hasilkan dari equipment terkini, data sudah dianalisis sesuai cara yang lazim untuk penentuan struktur senyawa bahan alam. Sehingga pembahasan yang dilakukan dan sudah dapat sudah memadai serta menjawab permasalahan penelitian ini

2. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yang dihasilkan diperoleh dari metodologi yang sesuai dalam bidang keilmuan penulis dan menggunakan Teknik ana dan data dihasilkan menggunakan metodologi terkini

3. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan kualitas penerbit sudah cukup dan sesuai prasyarat dari penerbit

Surabaya, 11 Juni 2020
Reviewer 1



Prof. Dr. Taslim Ersam, MS
NIP. 195208161979031004
Unit Kerja : Departemen Kimia
Fakultas Sains dan Analitika Data
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Cytotoxic Prenyl and Geranyl Coumarins from the Stem Bark of *Casimiroa edulis*
 Jumlah penulis : Lima (5) orang
 Status Pengusul : Per.ulis ke dua dan Corresponding author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Letters in Organic Chemistry
 b. Nomor ISSN : 1570-1786 (print), 1875-6255 (online)
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 16,0,2019
 d. Penerbit : Bentham Science Publishers
 e. DOI artikel : 10.2174/1570178616666191019121437
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.eurekaselect.com/node/175894/article/cytotoxic-prenyl-and-geranyl-%20coumarins-from-the-stem-bark-of-casimiroa-edulis>
 g. Terindek di : Scimagojr (Q4, SJR : 0,21)

Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional 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			
	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%)	4			3.6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11.6
Total = (100%)	40			38,5
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer 2


 Prof. Dr. Tukiran, MS
 NIP. 196612281992031001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA
 Universitas Negeri Surabaya

Judul Karya Ilmiah : Cytotoxic Prenyl and Geranyl Coumarins from the Stem Bark of *Casimiroa edulis*
Jumlah Penulis : Lima (5) orang
Status Pengusul : Penulis ke dua dan Corresponding author

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur-unsur isi artikel sebagai "Research Article") yg mencakup Introduction, Methods, Results and Discussion maupun Conclusion (IMRAD+C) sudah lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasannya sesuai judul dan tujuan penyampaian artikel sudah cukup dan dibahas cukup mendalam khususnya elusidasi struktur dan prenyl dan geranyl coumarin.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kemutakhiran data/informasi dan metodologi yang digunakan untuk mendukung penemuan & sejawa kemeris sudah cukup termasuk sumber pustaka yang direvi/diteliti.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur-unsur terbitan yg mencakup edisi, publication ethic, APC, submission process, e-ISSN, ketepatan, kebertepatan, dan unsur OTS lainnya sudah lengkap dan berkualitas.

Surabaya,
Reviewer 2



Prof. Dr. Tukiran, MS
NIP. 196612281992031001
Unit Kerja : Fakultas MIPA
Universitas Negeri Surabaya