

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Vladinol F, Neolignan Compound from The Stem Bark of *Dryobalanops oblongifolia* (Dipterocarpaceae) and Antiplasmodial Activity
 Jumlah penulis : 6 (enam) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke 2 (*Corresponding Author)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Rasayan JOURNAL OF CHEMISTRY
 b. Nomor ISSN: 0974-1496 | e-ISSN: 0976-0083
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 14, 1, January - March, 2021
 d. Penerbit : Rasayan Journal
 e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1416017>
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.rasayanjournal.com>
<http://www.rasayanjournal.co.in>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scimagojr

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. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,25	4	3,63
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,5	11	11,25
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,5	11,5	11,50
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,75	12	11,88
Total = (100%)		38	38,5	38,25

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 1 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 Ilmial 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, 10 Agustus 2021
 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) : Vladinol F, Neolignan Compound from The Stem Bark of *Dryobalanops oblongifolia* (Dipterocarpaceae) and Antiplasmodial Activity
 Jumlah penulis : 6 (enam) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke 2 (***Corresponding Author**)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : RASAYAN JOURNAL OF CHEMISTRY
 b. Nomor ISSN: 0974-1496 | e-ISSN: 0976-0083
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 14, 1, January - March, 2021
 d. Penerbit : Rasayan Journal
 e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1416017>
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.rasayanjournal.co.in>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SJR=Q2=0,28

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 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)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

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%)	4			3,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,75
Total = (100%)	40			38,00
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 2 Juli 2021

Reviewer ,



Prof. Dr. Taslim Ersam
 NIP. 195208161979031004
 Unit Kerja : Departmen Kimia
 Fakultas Sains & Analitika Data
 Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Judul Karya Ilmiah : Vladinol F, Neolignan Compound from The Stem Bark of *Dryobalanops oblongifolia*
(Dipterocarpaceae) and Antiplasmodial Activity

Jumlah Penulis. : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis kedua (**corresponding author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi artikel baik, memenuhi kriteria dari jurnal internasional bereputasi Q-2

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup sesuai kompetensi keilmuan penulis dengan kedalaman yang sudah dapat membahas semua data yang dihasilkan dengan ketajaman analisisnya

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan, kemutakhiran dan metodologi yang digunakan mencakup pemanfaatan equipmen terkini terkini, sehingga data yang dihasilkan juga sudah dianalisis dan disimpulkan secara komprehensif

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan dan kualitas terbitan/artikel cukup baik, memenuhi, persyaratan untuk journal ilmiah internasional bereputasi

Surabaya, 2 Juli 2021

Reviewer ,



Prof. Dr. Taslim Ersam

NIP. 195208161979031004

Unit Kerja : Departmen Kimia

Fakultas Sains & Analitika Data

Institut Teknologi Sepuluh Nopember

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Vladinol F, Neolignan Compound from The Stem Bark of *Dryobalanops oblongifolia* (Dipterocarpaceae) and Antiplasmodial Activity
 Jumlah penulis : 6 (enam) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke 2 (*Corresponding Author)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Rasayan JOURNAL OF CHEMISTRY
 b. Nomor ISSN: 0974-1496 | e-ISSN: 0976-0083
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 14, 1, January - March, 2021
 d. Penerbit : Rasayan Journal
 e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1416017>
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.rasayanjournal.com>
<http://www.rasayanjournal.co.in>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **Scimagojr**


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%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38,5
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 3 Mei 2021

Reviewer ,



Prof. Dr. Tukiran
 NIP. 196612281992031002
 Unit Kerja: Fakultas MIPA
 Universitas Negeri Surabaya

Judul Karya Ilmiah : Vladinol F, Neolignan Compound from The Stem Bark of *Dryobalanops oblongifolia* (Dipterocarpaceae) and Antiplasmodial Activity

Jumlah Penulis. : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis kedua (*corresponding author*)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur-unsur isi artikel dalam jurnal RASAYAN JOURNAL OF CHEMISTRY yang mencakup IMRAD dan Conclusion sudah terpenuhi lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel yang dipaparkan sudah bagus dan lengkap. Pembahasan terkait penemuan senyawa neolignan, Vladinol F sudah dibahas cukup mendalam dan detail khususnya dalam melakukan isolasi dan elusidasi struktur vladinol F menggunakan spektroskopi NMR dan ESI-MS dari tumbuhan *Dryobalanops oblongifolia* (Dipterocarpaceae).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

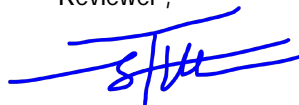
Data/informasi yang didapatkan dari berbagai sumber pustaka telah digunakan dalam menyusun artikel ini serta metodologi yang diacu dan digunakan sudah cukup dan cukup mutakhir (dalam 10 tahun terakhir, 2010-2020 sebanyak hampir 50%).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur-unsur atau komponen jurnal RASAYAN JOURNAL OF CHEMISTRY sudah lengkap, seperti Editor in Chief, Editorial Advisory Boards, dan Open Journal System lainnya serta terbitan jurnal sangat berkualitas, terbukti jurnal ini terindeks SCOPUS (coverage 2008-2020) pada level Q2 dengan SJR 2019 = 0.27.

Surabaya, 3 Mei 2021

Reviewer ,



Prof. Dr. Tukiran

NIP. 196612281992031001

Unit Kerja: Fakultas MIPA

Universitas Negeri Surabaya