

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

Judul Karya Ilmiah (artikel)	: Absolute structures of wedelolide derivatives and structure-activity relationships of protein tyrosine phosphatase 1B inhibitory ent-kaurene diterpenes from aerial parts of <i>Wedelia</i> spp. collected in Indonesia and Japan.
Jumlah Penulis	: 13 orang (Abdul D.B; Yamazaki H; Kanno S; Kirikoshi R; Tomizawa A; Takahashi O; Maarisit, W; Losung F; Rotinsulu H; Wewengkang D.S; <i>Deiske Adeliene Sumilat</i> ; Kapojos M.M; Namikoshi)
Status Pengusul	: penulis pertama/penulis ke 11 /penulis korespondensi**
Identitas Jurnal Ilmiah	: a. Nama Jurnal: <i>Chemical Pharmaceutical Bulletin</i> b. Nomor ISSN: 1347-5223 (online) c. Volume, nomor, bulan, tahun: 66 (6): 682 – 687. 1 Juni 2018 d. Penerbit: The Pharmaceutical Society of Japan e. DOI artikel (jika ada): 10.1248/cpb.c18-00117 f. Alamat web Jurnal: https://www.jstage.jst.go.jp/article/cpb/66/6/66_c18-00117/ article/-char/en g. Terindeks di Scimagor, Thomson Reuter, Scopus**
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	: <input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi** <input type="checkbox"/> Jurnal Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11.5
Total = (100%)	40			37.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				1.25

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur dasar untuk jurnal lengkap yaitu sudah terdapat judul yang ringkas dan jelas, abstrak, kata kunci, pendahuluan termasuk tujuan, hasil dan pembahasan, dilanjutkan dengan metode dan simpulan, kemudian ucapan terima kasih dan pustaka.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Riset melaporkan tentang struktur kimia lakton sekuiterpna yang telah diisolasi dari <i>Wedelia prostrata</i> Indonesia. Selain itu juga melaporkan data tentang aktivitas PTP 1B
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Aktivitas yang dilaporkan menggunakan enzim protein tirosin fosfatase (PTP)1B dan struktur senyawa ditentukan menggunakan peralatan spektroskopi yang memadai termasuk menggunakan ECD (electronic circular dichroism).
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik Selain berdasarkan Scimagojr jurnal ini tergolong jurnal Q2, reputasi jurnal ini sebagai jurnal Q2 pun telah terpelihara dari semenjak tahun 2001 hingga 2018 untuk bidang kimia. Berdasarkan hasil pengecekan Turnitin, publikasi ini hanya memiliki kemiripan % pada bagian yang dapat dinyatakan bukan plagiat.

Tanggal, bulan, tahun : 29 Agustus 2019

Reviewer 1/2 **

Nama : Irmanida Batubara

Tanda Tangan : 

NIP : 197508072005012001

Unit Kerja : Dept Kimia FMIPA IPB

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** nasional/terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Judul Karya Ilmiah (artikel)	:	Absolute structures of wedelolide derivatives and structure-activity relationships of protein tyrosine phosphatase 1B inhibitory ent-kaurene diterpenes from aerial parts of <i>Wedelia</i> spp. collected in Indonesia and Japan.
Jumlah Penulis	:	13 orang (Abdjal D.B; Yamazaki H; Kanno S; Kirikoshi R; Tomizawa A; Takahashi O; Maarisit, W; Losung F; Rotinsulu H; Wewengkang D.S; <i>Deiske Adeliene Sumilat</i> ; Kapojos M.M; Namikoshi)
Status Pengusul	:	penulis pertama/penulis ke 11 /penulis korespondensi**
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal: <i>Chemical Pharmaceutical Bulletin</i> b. Nomor ISSN: 1347-5223 (online) c. Volume, nomor, bulan, tahun: 66 (6): 682 – 687. 1 Juni 2018 d. Penerbit: The Pharmaceutical Society of Japan e. DOI artikel (jika ada): 10.1248/cpb.c18-00117 f. Alamat web Jurnal: https://www.jstage.jst.go.jp/article/cpb/66/6/66_c18-00117/_article-char/en
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	:	g. Terindeks di Scimago, Thomson Reuter, Scopus** <input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi** <input type="checkbox"/> Jurnal Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			10% x 40 = 4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			30% x 40 = 12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			27% x 40 = 9,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			30% x 40 = 12
Total = (100%)	40			38,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				

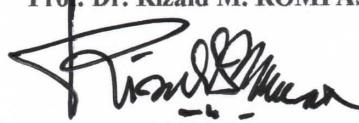
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Artikel lengkap unsurnya sesuai panduan jurnal yang ada.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai dengan bidang ilmu penulis dan disertai dengan ilustrasi yang baik pada gambar dan tabel
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Jurnal ini terbit 2018, kemutakhiran pustaka/informasi masih ada pustaka seperti 1959, 1982 dan lainnya
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Naskah dalam ini adalah jurnal internasional bereputasi karena terindeks scopus dan scimago

Tanggal, bulan, tahun : 23 September 2020

Reviewer 1/2 **

Nama : Prof. Dr. Rizald M. ROMPAS

Tanda Tangan : 

NIP : 195305041980031004

Unit Kerja : Fakultas Perikanan & Ilmu Kelautan Universitas Sam Ratulangi

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus