

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Cytotoxicity of New Diterpene Alkaloids, Ceylonamides G-I, Isolated From Indonesian Marine Sponge of Spongia sp.*

<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1934578X19857294>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/32132>

Penulis Jurnal Ilmiah : Takahiro Jomori, **Andi Setiawan**, Miho Sasaoka, and Masayoshi Arai

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Natural Product Communications
b. Nomor/ Volume : Volume 14, Number 6
c. ISSN : ISSN : 15559475, 1934578X
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019
e. Penerbit : Sage Publications
f. Jumlah Halaman : 9 halaman (pp 984-993)
g. INDEX/ IF : Scopus: Q2; Web of Science; Thomson Reuters; Science Citation Index / IF 2019: 1.459

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda x pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)


Nama Peer Review :

No.	Nama	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
1	Prof. Dr. Musri, M.Sc. NIP. 196008021988101001 Universitas Syiah Kuala	40,00	30,00	20,00	4,93
2	Prof. Dr. Morina Adfa, S.Si, M.Si. NIP. 197310312000032001 Universitas Bengkulu	40,00	30,00	20,00	5,33
3	Prof. Drs. Wasinton Simanjuntak, M.Sc., Ph.D. NIP. 195907061988111001 Universitas Lampung	40,00	30,00	20,00	4,85
Rata-rata Total					5,04

Bandar Lampung, Februari 2022

Mengetahui,

Ketua Jurusan Kimia FMIPA Unila



Mulyono, Ph.D.
NIP 197406112000031002

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Cytotoxicity of New Diterpene Alkaloids, Ceylonamides G-I, Isolated From Indonesian Marine Sponge of Spongia sp.*

<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1934578X19857294>

<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/32132>

Penulis Jurnal Ilmiah : Takahiro Jomori, **Andi Setiawan**, Miho Sasaoka, and Masayoshi Arai

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Natural Product Communications
- b. Nomor/ Volume : Volume 14, Number 6
- c. ISSN : ISSN 15559475, 1934578X
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019
- e. Penerbit : Sage Publications
- f. Jumlah Halaman : 9 halaman (pp 984-993)
- g. INDEX/ IF : Scopus: Q2; Web of Science; Thomson Reuters; Science Citation Index / IF 2019: 1.459

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	8,00
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	14,00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	8,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4,00
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	37,00

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,40 x 37,00) / 3 = 4,93

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

- (1). Secara umum, karil ini mempunyai ruang lingkup, kedalaman pembahasan serta kecukupan dan kemitakhiran data dan metodologi yang sangat memadai.
- (2). Temuan yang diinformasikan dalam karil ini berpotensi untuk dieksploitasi dalam ranah kesehatan, dan farmasi.
- (3). Penerbit berkualitas dengan berpedoman pada kualifikasi ranking jurnal internasional Q2.
- (4). Karil bersifat original dan mempunyai kebaharuan yang tinggi.
- (5). Plagiasi tidak terindikasi berdasarkan besaran indeks similaritas yang disyaratkan oleh PO 2019.
- (6). Karil ini sangat bersesuaian dengan bidang ilmu pengusul.

Catatan: Penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Banda Aceh, 29 Januari 2022

Penilai Sejawat (I) / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Musri, M.Sc
NIP. 196008021988101001
Universitas Syiah Kuala

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Cytotoxicity of New Diterpene Alkaloids, Ceylonamides G-I, Isolated From Indonesian Marine Sponge of Spongia sp.*
(Artikel)

<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1934578X19857294>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/32132>

Penulis Jurnal Ilmiah : Takahiro Jomori, **Andi Setiawan**, Miho Sasaoka, and Masayoshi Arai

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Natural Product Communications
b. Nomor/ Volume : Volume 14, Number 6
c. ISSN : ISSN 15559475, 1934578X
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019
e. Penerbit : Sage Publications
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 1-7)
g. INDEX/ IF : Scopus: Q2; Web of Science; Thomson Reuters; Chemical Abstracts; Science Citation Index / IF 2019: 1.459

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	1,067
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	2,133
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	0,533
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	1,067
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	0,533
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	5,33

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4x40)=16/3= 5,33

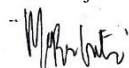
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

Artikel hasil penelitian ini sangat menarik, membahas tentang isolasi senyawa baru diterpen alkaloid (*Ceylonamides G-I*) dari sumberdaya laut Indonesia (*Spongia sp.*) yang dibahas secara komprehensif, ada kebaruan. Penelitian ini sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Artikel diterbitkan pada Jurnal Internasional bereputasi yang terindeks Scopus, Scimago dengan SJR = 0,199, Q3, dan IF Thomson ketika artikel ini terbit 2019 adalah IF = 0,468, diterbitkan oleh Sage publication. *Similarity* indeks = 17%. Pengusul adalah penulis ke 2 dari 4 orang penulis, sehingga dapat dinilai (40% x 40)/3 = 5,33

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bengkulu, 22 Januari 2021
Penilai Sejawat I (II) / III (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Morina Adfa, S.Si, M.Si.
NIP. 197310312000032001
Universitas Bengkulu

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

Judul Jurnal : *Quantifying of New Diogenes Alkaloids, Cytotoxicities G-1 Isolated From Indonesian Marine Sponge of Spongia*
 Ilmiah (Kategori) : *sp.*

<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1534578X19857294>
<http://repository.ipm.unj.ac.id/eprint/32132>

Penulis Jurnal Ilmiah : Takdirino Jonardi, Andi Setiawan, Wihno Sasangka, and Masyrositi Arzi

- Identitas Masyarakat :
- a. Nama Jurnal : Natural Product Communications
 - b. Nomor/ Volume : Volume 14, Number 6
 - c. ISSN : ISSN 15559475, 1934578X
 - d. Edisi (Bulan Tahun) : 2019
 - e. Penerbit : Sage Publications
 - f. Jumlah Halaman : 9 halaman (pp 984-993)
 - g. INDEKS/ IF : Scopus: Q2; Web of Science; Thomson Reuters; Science Citation Index / IF 2019: 1.459

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : x Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters' SJR)

(Berisi tanda 'v' pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters' SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperhatikan keaslian dan keberuan gagasan)	8,00	6,00	4,00	20 7,2
b	Kelengkapan Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan landas-landas ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandungi kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	14,8
c	Ketermawazatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,6
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3,6
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	36,4

Nilai Pengusul = $BP \times NP = 0,4 \times 40 = 16/3 = 5,3$
 Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota


Nilai dari SojAST = $\frac{0,4 \times 36,4}{3} = 4,85$

Penilaian Kualitatif:

Selesai dan sesuai bidang ilmu, kerjasama antar universitas

Catatan: Penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Lampung, Januari 2022
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Prof. Drs. Wasinton Simanjuntak, M.Sc., Ph.D.
NIP. 195907061988111001
Universitas Lampung