

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : IDENTIFICATION OF SECONDARY METABOLITE COMPOUNDS IN TUNICATE (*Polycarpa aurata*) ASSOCIATED BACTERIA
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke 3 /~~penulis korespondensi~~ **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JURNAL KEDOKTERAN DIPONEGORO
 b. Nomor ISSN : 1858-3318
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : volume 10, Number : 6, 2021
 d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/index>
 g. Terindeks di ~~Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge~~ atau di SINTA 5 **
 h. Link turnitin:

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

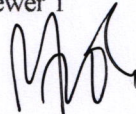
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional / Internasional Bereputasi ** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi 15	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)		4,5		4
Total = (100%)		15		13.5
Nilai Pengusul =		$40\% \times 13.5 / 3 = 1.8$		1.8

Catatan penilaian Artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi artikel : susunan artikel telah mencakup dengan baik
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : metode, sampel dan temuan riset cukup baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : metode, sampel dan temuan riset cukup baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal : Jurnal Nasional terakreditasi Sinta-5

Semarang,
Reviewer 1



Dr. Etika Ratna Noer, S. Gz, M.Si

NIP.198011302010112001

Unit kerja : Fakultas Kedokteran

Bidang ilmu : Kedokteran

Jabatan/Pangkat : Lektor/Penata IIIc

* 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) : IDENTIFICATION OF SECONDARY METABOLITE COMPOUNDS IN TUNICATE (Polycarpa aurata) ASSOCIATED BACTERIA
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke 3 /penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JURNAL KEDOKTERAN DIPONEGORO
 b. Nomor ISSN : 1858-3318
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : volume 10, Number : 6, 2021
 d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/index>
 g. Terindeks di SINTA 5**
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 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 type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi 15	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		3.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		3.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)		4,5		3.5
Total = (100%)		15		12.1
Nilai Pengusul =		40% x 12.1 / 3 = 1.61		1.61

Catatan penilaian Artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi artikel: Unsur cukup lengkap dari Abstract (Summary), Introduction, Materials, Methods, Results and discussion, acknowledgement, dan references
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi senyawa metabolit yang dihasilkan oleh bakteri berasosiasi tunik. Pembahasan cukup mendalam
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data/informasi dan metodologi cukup baik dan mutakhir. Penelitian ini menggunakan desain eksperimental untuk mengidentifikasi senyawa metabolit dari bakteri Polycarpa aurata tunikata. Penelitian ini menggunakan metode Gas Chromatography-Mass Spectrometry untuk mengidentifikasi senyawa bioaktifnya.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: Unsur lengkap dan kualitas terbitan/ jurnal baik, meliputi: Terbitan cukup lengkap, memuat vol, no, dan tahun

Semarang,
Reviewer 2



Ahmad Syaquy, S.Gz., M.P.H., Ph.D.
 NIP. 198503152014041001
 Unit kerja : Fakultas Kedokteran
 Bidang ilmu : Kedokteran
 Jabatan/Pangkat : Lektor/Penata III C

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 **coret yang tidak perlu
 *** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus