

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

Judul Karya Ilmiah/Jurnal : The effect of drying treatment to metabolite profile and cytotoxic potential of *Rhizophora apiculata* leaves  
 Jumlah Penulis : 13 (Tiga Belas)  
 Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/ penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Penulis Karya Ilmiah : Mada Triandala Sibero, Anggun Puspitarini Siswanto, **Rudhi Pribadi**, Agus Sabdono, Ocky Karna Radjasa, Agus Trianto, Evan Hansel Frederick, Aldi Pratama Wijaya, Dwi Haryanti, Desy Wulan Triningsih, Sastra Jendra Hayuningrat, Yasuhiro Igarashi  
 Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS  
 b. No. ISSN : 1412-033X  
 c. Nomor, Volume, bln, thn : No. 5 Vol. 21 Tahun 2020  
 d. Penerbit : Biology department, Sebelas Maret University Surakarta  
 e. DOI Jurnal (jika ada) : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210546>  
 f. Alamat Web Jurnal :  
 - Url Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/issue/view/258>  
 - Url Jurnal: <https://smujo.id/biodiv/article/view/5648/3872>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah ..... 6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="10"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			10
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>34,5</b>

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:**

Unsur isi jurnal disajikan dengan cukup baik dan lengkap, ruang lingkup yang dibahas tersaji dengan diskusi yang cukup mendalam dari masing-masing parameter, data dan metodologi yang disampaikan tersaji dengan baik dan cukup jelas, kualitas dari penerbit cukup baik dengan indeks Q3, masih terdapat beberapa referensi yang >20 tahun

Semarang, 11 April 2023

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.

NIP. 195902231984032001

Unit Kerja : FPIK UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah/Jurnal : The effect of drying treatment to metabolite profile and cytotoxic potential of *Rhizophora apiculata* leaves

Jumlah Penulis : 13 (Tiga Belas)

Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/ penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~ \*\*

Penulis Karya Ilmiah : Mada Triandala Sibero, Anggun Puspitarini Siswanto, **Rudhi Pribadi**, Agus Sabdono, Ocky Karna Radjasa, Agus Trianto, Evan Hansel Frederick, Aldi Pratama Wijaya, Dwi Haryanti, Desy Wulan Triningsih, Sastra Jendra Hayuningrat, Yasuhiro Igarashi

Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS  
 b. No. ISSN : 1412-033X  
 c. Nomor, Volume, bln, thn : No. 5 Vol. 21 Tahun 2020  
 d. Penerbit : Biology department, Sebelas Maret University Surakarta  
 e. DOI Jurnal (jika ada) : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210546>  
 f. Alamat Web Jurnal :  
 - Url Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/issue/view/258>  
 - Url Jurnal: <https://smujo.id/biodiv/article/view/5648/3872>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah .... 6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	25	10	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>38</b>

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:**

**1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**

Abstrak secara jelas memberikan gambaran tentang inti dari tulisan. Paper tertulis dengan rapi, dengan bahasa Inggris yang baik sesuai dengan *Guidance for Authors*. Kelengkapan unsur jurnal : astrak, pendahuluan, materi dan metode, hasil dan pembahasan serta kesimpulan. Pustaka memadai dan tersitasi dengan baik.

**2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Lingkup penelitian untuk mengetahui pengaruh perlakuan pengeringan terhadap profil metabolit *R. apiculata* leaves yang diambil dari hutan mangrove di Rembang Jawa Tengah

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

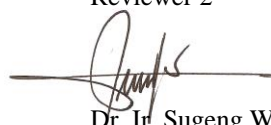
Data/ informasi lengkap dan metodologi sesuai perkembangan saat ini, dengan daftar pustaka ter update (5- 10 th).

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**

Kelengkapan unsur jurnal : nama jurnal, volume, no, tahun, web, DOI, dipublikasikan secara on line. Jurnal kategori internasional terindeks scopus. Penerbit : Sebelas Maret University

Penulis ke 3 dari 13 =  $(38 \times 0,4) / 12 = 1,3$

Semarang,  
Reviewer 2



Dr. Ir. Sugeng Widada, M.Si.  
NIP. 196301161991031001  
Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan