

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Antimicrobial Activities of Rhopalaea-Associated Fungus *Aspergillus flavus* Strain MFABU9**

Jumlah Penulis : 5 orang
(*Deiske Adeliene Sumilat*; Ginting EL; Polo GAV; Adam AA; Tallei TE)

Status Pengusul : **Penulis pertama/penulis ke-... /penulis korespondensi****

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: **Pakistan Journal of Biological Science**
b. Nomor ISSN: **1812-5735**
c. Volume, nomor, bulan, tahun: **23 (7): 911-916. 2020**
d. Penerbit: **Asian Network for Scientific Information**
e. DOI artikel (jika ada): **10.3923/pjbs.2020.911.916**
f. Alamat web Jurnal: <https://scialert.net/abstract/?doi=pjbs.2020.911.916>
g. Terindeks di **Scimagoir, Thomson-Reuters, Scopus****

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : **Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi****
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

(beri √ pada kategori yang tepat)

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			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	12			10
Total = (100%)	40			36
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)				

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	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	Dalam naskah ilmiah metode yang digunakan sesuai dengan tujuan riset yang diharapkan, kemutahiran informasi/referens yang terbaru cukup banyak.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik Selain berdasarkan Scimagojr jurnal ini tergolong jurnal Q3. Berdasarkan hasil pengecekan Turnitin, publikasi ini hanya memiliki kemiripan 1 % pada bagian yang dapat dinyatakan bukan plagiat

Tanggal, bulan, tahun : 16 Oktober 2020

Reviewer 1/2 **

Nama : **Prof. DR. Rizald M. ROMPAS**

Tanda Tangan : 

NIP : 195305041980031004

Unit Kerja : Universitas Sam Ratulangi, MANADO

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

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

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Antimicrobial Activities of Rhopalaea-Associated Fungus *Aspergillus flavus* Strain MFABU9.**

Jumlah Penulis : 5 orang
 (Deiske Adeliene Sumilat, Ginting EL; Polo GAV; Adam AA; Tallei TE)

Status Pengusul : **Penulis Pertama/penulis-ke-6 /Penulis Korespondensi****

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: **Pakistan Journal of Biological Science**
 b. Nomor ISSN: **1812-5735**
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: **23 (7): 911-916. 2020**
 d. Penerbit: **Asian Network for Scientific Information**
 e. DOI artikel (jika ada): **10.3923/pjbs.2020.911.916**
 f. Alamat web Jurnal: **<https://scialert.net/abstract/?doi=pjbs.2020.911.916>**
 g. Terindeks di Scimago, Thomson-Reuter, Scopus**

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

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			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11.9
Total = (100%)	40			39,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				23,82

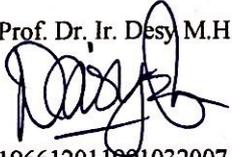
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Artikel lengkap unsurnya sesuai panduan jurnal, dan merupakan hasil penelitian yang ditulis secara lengkap sesuai standar penulisan jurnal tersebut.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai dengan bidang ilmu penulis dan disertai dengan ilustrasi yang baik, dan sesuai dengan bidang keilmuan penulis, yaitu tentang isolasi jamur Rhopalaea-Associated fungus <i>Aspergillus flavus</i> Strain MFABU9 dan mengamati aktivitas antimicrobial
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	Data dan analisis yang ditampilkan lengkap dan sudah sesuai berdasarkan metode penelitian dalam bidang farmakognosi dan ekstrak bahan alam laut, di mana jamur yang diisolasi telah diidentifikasi secara molecular DNA. Referensi yang digunakan sesuai dengan bidang fokus penelitian.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal Internasional terakreditasi Terideks Scopus dan berdasarkan Scimagojr jurnal ini tergolong jurnal Q3. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik dan dapat ditelusuri secara online., Pengecekan Turnitin, dengan kemiripan pada bagian yang dinyatakan bukan plagiat.

Tanggal, bulan, tahun : 5 Desember 2020

Reviewer ⁽²⁾**

Nama : Prof. Dr. Ir. Desy M.H. Mantiri, DES, DEA.

Tanda Tangan : 

NIP : 196612011991032007

Unit Kerja : Program Studi Ilmu Kelautan FPIK, UNSRAT

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

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