

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Antifungal activities of the rhizome extract of five member *Zingiberaceae* against *Candida albicans* and *Trichophyton rubrum*

Nama Penulis : 1. Muhammad Evy Prastiyanto, 2. Ni'matur Rohmah, Lesita Efendi, 3. Rahmatia Arifin, Fandhi Adi Wardoyo, 4. Wildiani Wilson, 5. Ana Hidayati Mukaromah, 6. Sri Sinto Dewi, 7. **Sri Darmawati**

Jumlah Penulis : 7 (Tujuh) orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke-7 / ~~penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
 b. Nomor ISSN : 2085-4722
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol 22, 3, Maret 2021
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
 e. DOI artikel (Jika ada) : 10.13057/biodiv/d220355
 f. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen • Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak	Internasional terindeks database internasional bereputasi	Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/> 4,0	<input type="checkbox"/> 3,0	<input type="checkbox"/> 2,0	3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	9,0	6,0	10,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	9,0	6,0	10,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0	9,0	6,0	10,0
Total = (100%)	40	30	20	33,8
Nilai Pengusul	$0,067 \% \times 33,8 = 2,26$			2,26
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2	$2,26 + 2,49 = 4,75/2 = 2,38$			2,38

Catatan Penilaian oleh Reviewer 1 :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Penulisan sesuai aturan yang ada (Title, Introduction, Materials and methods, Results and Discussion, Acknowledgement, References). Substansi sesuai bidang ilmu pengusul. Penulis ke 7 dari 7 Penulis (skor= 3,80).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal (Biodiversitas). Kedalaman pembahasan hasil baik karena sudah melibatkan 11 dari 55 bh rujukan. Turnitin >20% (skor= 10,00).
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data-data hasil penelitian sudah menunjukkan ada kebaruan informasi. Dari 55 buah rujukannya, terdapat 47 buah pustaka acuan yang mutakhir (kurang dari 10 th terakhir). Sebanyak 50 dari 55 pustaka berupa Jurnal, (menunjukkan proses review dan kecukupan pustaka sudah memenuhi) (skor = 10,00).
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Jurnal Internasional Bereputasi (Editorial board lebih dari 5 negara, ISSN 2085-4722 terindeks di Scopus/SJR=0.26 /Q3, H-Index 14, proses editorial sudah sempurna) (skor= 10,00).

Yogyakarta,
 Oktober 2021
 Reviewer 1



Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto, SU
 NIP/NIDN. : 19541116 19830331002/0016115402
 Unit kerja : Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- **Jurnal dan Prosiding:**
 1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = 40%, 40%, 20%
 3. Terdiri dari: Penulis Pertama, Korespondensi = 50%, 50%
- **Karya Ilmiah lain:** Penulis Pertama; Pendamping = 60%,

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Antifungal activities of the rhizome extract of five member *Zingiberaceae* against *Candida albicans* and *Trichophyton rubrum*

Nama Penulis : 1. Muhammad Evy Prastiyanto, 2. Ni'matur Rohmah, Lesita Efendi, 3. Rahmatia Arifin, Fandhi Adi Wardoyo, 4. Wildiani Wilson, 5. Ana Hidayati Mukaromah, 6. Sri Sinto Dewi, 7. **Sri Darmawati**

Jumlah Penulis : 7 (Tujuh) orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke-7 / ~~penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
 b. Nomor ISSN : 2085-4722
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol 22, 3, Maret 2021
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
 e. DOI artikel (Jika ada) : 10.13057/biodiv/d220355
 f. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional terindeks database internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada database internasional ditinjau kategori bereputasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)	4,0			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0			11,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0			12,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0			10,2
Total = (100%)	40			37,3
Nilai Pengusul	$(40\% \times 37,3)/6 = 2,49$			2,49
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2				

Catatan Penilaian oleh Reviewer 2 :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Penulis sudah sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Introduction, Materials and methods, Results and Discussion, Acknowledgement, References) dengan sistem Author. Substansi artikel sesuai dan terkait bidang ilmu pengusul/penulis pertama (Mikrobiologi/Bioteknologi). Format lengkap, Struktur penulisan saling gayut (skor=4,00).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal (Biodiversitas). Kedalaman pembahasan cukup baik (11 dari 55 buah rujukannya dilibatkan dalam proses membahas hasil) (skor= 11,10).
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data-data hasil penelitian sudah menunjukkan ada kebaruan informasi. Dari 55 buah rujukannya, terdapat 47 buah pustaka acuan yang mutakhir (kurang dari 10 th terakhir). Sebanyak 50 dari 55 pustaka berupa Jurnal, (menunjukkan proses review dan kecukupan pustaka sudah memenuhi) (skor = 12,00).
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Jurnal ini tergolong J. Internasional Bereputasi (Editorial board lebih dari 5 negara, ISSN 2085-4722 terindeks di Scopus/SJR=0.26 /Q3, H-Index 1, proses editorial baik namun ada penulisan nama latin dalam daftar pustaka belum memenuhi kaidah di halaman 5 (skor= 10,20).

Semarang,
 Reviewer 2

Prof. Dr. Hermi Pancasakti Kusumaningrum, S.Si, M.Si
 NIP/NIDN: 197002081994032001/0008027003
 Unit kerja: Fak. Sains dan Matematika UNDIP
 Jab. Fungsional : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Biologi

Presentase Angka Kredit Penulis untuk:

- **Jurnal dan Prosiding:**
 1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = 40%, 40%, 20%
 3. Terdiri dari: Penulis Pertama, Korespondensi = 50%, 50%
- **Karya Ilmiah lain:** Penulis Pertama; Pendamping = 60%,