

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Abundance of Associated Arbuscular Mycorrhizal Fungi with Pioneer Plants in Affected Area by Mount Merapi Eruption

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Oktira Roka Aji, Inggita Utami, Cucu Cahyanti

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

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Manajemen Hutan Tropika  
 b. No ISSN : EISSN: 2089-2063, ISSN: 2087-0469  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Volume: 27, Nomor: 2, Agustus 2021, hlm. 100-109  
 d. Penerbit : Departemen Manajemen Hutan, IPB  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.7226/jtfm.27.2.100  
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jmht/index>  
 g. Terindeks Scimagojr (SJR 2020 : 0,17) /Thomson Reuter ISI Knowledge dan di SINTA 1\*\*

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3					2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9					8
<b>Total = (100%)</b>	30					<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul (40%)</b>	12					<b>10</b>

<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b>  Artikel “Abundance of Associated Arbuscular Mycorrhizal Fungi with Pioneer Plants in Affected Area by Mount Merapi Eruption )”, telah menunjukkan unsur yang lengkap dan memadai Unsur dalam penulisan jurnal sesuai dengan syarat jurnal nasional yang berlaku. Setiap unsur telah diuraikan secara jelas dan runtut</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b>  Artikel Abundance of Associated Arbuscular Mycorrhizal Fungi with Pioneer Plants in Affected Area by Mount Merapi Eruption telah memenuhi ruang lingkup keilmuan sesuai dengan kajian <b>Biologi</b> khususnya Mikologi. Pembahasan telah menunjukkan bahasa yang ilmiah dengan kedalaman pembahasan yang memadai. Pembahasan merujuk pada referensi yang mutakhir.</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b>  Kecukupan data disampaikan dengan baik dan sangat relevan serta sangat mendukung metodologi yang di jalankan</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b>  Penerbit Departemen Manajemen Hutan, IPB telah memenuhi unsur kualitas penerbit</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b>  Tidak ditemukan adanya unsur plagiasi</p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b>  Artikel telah memuat informasi yang baik dan sesuai dengan bidang ilmu Biologi khususnya mikologi</p>
-----------------------------	--

Reviewer 1/2 \*



Nama	: Dra. Listiatie Budi Utami, M.Sc.	*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
NIP.	: 196009181989022001	** coret yang tidak perlu
Bidang Ilmu	: Biologi	*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus
Jabatan Akademik	: Lektor Kepala	
Unit Kerja	: Program Studi Biologi, FAST, Universitas Ahmad Dahlan	

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Abundance of Associated Arbuscular Mycorrhizal Fungi with Pioneer Plants in Affected Area by Mount Merapi Eruption

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Oktira Roka Aji, Inggita Utami, Cucu Cahyanti

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

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Manajemen Hutan Tropika  
 b. No ISSN : EISSN: 2089-2063, ISSN: 2087-0469  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Volume: 27, Nomor: 2, Agustus 2021, hlm. 100-109  
 d. Penerbit : Departemen Manajemen Hutan, IPB  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.7226/jtfm.27.2.100  
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jmht/index>  
 g. Terindeks Scimagojr (SJR 2020 : 0,17) /~~Thomson Reuter ISI Knowledge~~ dan di SINTA 1\*\*

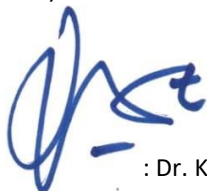
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
 (beri v pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3					3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9					9
<b>Total = (100%)</b>	30					30
<b>Nilai Pengusul (40%)</b>	12					12

<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b></p> <p>Unsur-unsur dalam artikel ditulis mengikuti gaya selingkung jurnal dan lengkap seerta salig bersesuaian mulai dari judul hingga daftar pustaka.</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b></p> <p>Topik dan isi artikel telah sesuai dengan ruang lingkup jurnal dengan pembahasan dari hasil yang cukup dalam sesuai bidang Biologi.</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b></p> <p>Metodologi untuk mendapatkan data sudah sangat sesuai, cukup, dan mutakhir.</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b></p> <p>Jurnal Manajemen Hutan Tropika merupakan jurnal internasional bereputasi Q4, terindek Scopus, Google Scholar, IPI, dan Sinta-1. Jurnal ini dilengkapi dengan ISSN dan aturan-aturan seperti pernyataan etik dan antiplagiarisme, deklarasi persetujuan penulis, cek gramatikal, dan pernyataan kontribusi, disclosure statement, dari para penulis</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b></p> <p>Artikel memiliki tingkat kemiripan 13% berdasar hasil itenthicate</p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b></p> <p>Artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis, yaitu Biologi (Mikrobiologi)</p>
-----------------------------	--

Reviewer 1/2 \*



Nama : Dr. Kustiati, S.Si., M.Si  
NIP. : 197212102000032001  
Bidang Ilmu : Biologi  
Jabatan Akademik : Lektor Kepala  
Unit Kerja : Program Studi Biologi, FMIPA, Universitas Tanjungpura

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