

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effect of Biochar, Cocopeat, and Sawdust Compost on the Growth of two Dipterocarps seedlings

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : **Marjenah**, Kiswanto, Sri Purwanti, Fenny Putri Mariani Sofya

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Nusantara Bioscience
- b. Nomor ISSN : 2087-3948, 2087-3956
- c. Volume, No, Tahun : Vol. 8, No. 1, Mei, 2016
- d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity  
(<https://smujo.id/nb/index>)
- e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.13057/nusbiosci/n080108>
- f. Alamat Repository : <https://smujo.id/nb/article/view/819/3122>
- g. Terindeks di : ESCI Web of Science dan SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di  
 DOAJ, CABI, Copernicus

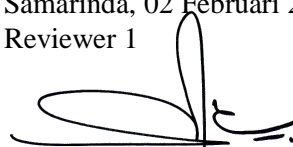
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,80			1,80
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,40			5,35
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,40			5,35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,40			5,40
<b>Total = (100%)</b>	<b>18,00</b>			<b>17,90</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan unsur artikel: lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: sesuai tema penelitian
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: mutakhir
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal: baik
- e. Hasil kemiripan: 7%
- f. Kesesuaian bidang ilmu: sangat sesuai

Samarinda, 02 Februari 2022  
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Rujehan, M.P.  
 NIP 195609191981031003

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effect of Biochar, Cocopeat, and Sawdust Compost on the Growth of two Dipterocarps seedlings  
 Jumlah Penulis : 4 (empat) orang  
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Marjenah**, Kiswanto, Sri Purwanti, Fenny Putri Mariani Sofya  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Nusantara Bioscience  
 b. Nomor ISSN : 2087-3948, 2087-3956  
 c. Volume, No, Tahun : Vol. 8, No. 1, Mei, 2016  
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity  
 (<https://smujo.id/nb/index>)  
 e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.13057/nusbiosci/n080108>  
 f. Alamat Repository : <https://smujo.id/nb/article/view/819/3122>  
 g. Terindeks di : ESCI Web of Science dan SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di  
 DOAJ, CABI, Copernicus

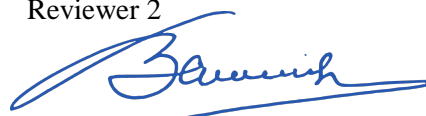
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,80			1,80
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,40			5,30
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,40			5,40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,40			5,30
<b>Total = (100%)</b>	<b>18,00</b>			<b>17,80</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel: lengkap
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: sesuai judul
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: mutakhir
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal: baik
- Hasil kemiripan: 7%
- Kesesuaian bidang ilmu: sangat sesuai

Samarinda, 31 Januari 2022  
 Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Paulus Matius, M.Sc.  
 NIP 195504111984031001

Unit kerja : Universitas Mulawarman