

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Biochar enriched with organic fertilizer improves the survival and growth rate of Anthocephalus cadamba seedlings planted on degraded spodosols

Jumlah Penulis : 5 (lima) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Syahrudin, Wahjuni Hartati, **Triyono Sudarmadji**, Nurman Krisdianto, Ibrahim

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas Journal of Biological Diversity
 b. Nomor ISSN : 1412-033X
 c. Volume, No, Tahun : Vol. 20, No. 12, Desember, 2019
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
 (<https://smujo.id/biodiv/index>)
 e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d201237>
 f. Alamat Repository : <https://smujo.id/biodiv/article/view/4575/3552>
 g. Terindeks di : SCOPUS, DOAJ, Google Scholar, Cross ref, Microsoft Academic, Scimago (SJR)

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

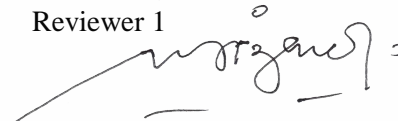
Hasil Penilaian *Peer Review* :

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%)	0,40			0,40
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,20			1,20
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,20			1,20
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,20			1,20
Total = (100%)	4,00			4,00

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel: unsur artikel lengkap
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: dalam dan lengkap
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: data /informasi dan metodologi cukup dan mutakhir
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal: lengkap
- Hasil kemiripan: 2%
- Kesesuaian bidang ilmu: sesuai

Samarinda, 18 November 2021
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Marjenah, M.P.
 NIP. 19620801 199103 2 002

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Biochar enriched with organic fertilizer improves the survival and growth rate of *Anthocephalus cadamba* seedlings planted on degraded spodosols

Jumlah Penulis : 5 (lima) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Syahrudin, Wahjuni Hartati, **Triyono Sudarmadji**, Nurman Krisdianto, Ibrahim

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biodiversitas Journal of Biological Diversity
- b. Nomor ISSN : 1412-033X
- c. Volume, No, Tahun : Vol. 20, No. 12, Desember, 2019
- d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
(<https://smujo.id/biodiv/index>)
- e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d201237>
- f. Alamat Repository : <https://smujo.id/biodiv/article/view/4575/3552>
- g. Terindeks di : SCOPUS, DOAJ, Google Scholar, Cross ref, Microsoft Academic, Scimago (SJR)

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%)	0,40			0,30
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,20			1,20
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,20			1,20
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,20			1,10
Total = (100%)	4,00			3,80

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan unsur artikel baik dan memadai.
- b. Ruang lingkup dan pembahasan tentang biochar yang diperkaya dengan pupuk organik untuk meningkatkan kelangsungan hidup dan laju pertumbuhan bibit *Anthocephalus cadamba* yang ditanam pada tanah spodosol terdegradasi disajikan secara mendalam.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi sangat baik dengan jumlah referensi yang banyak dan terbaru.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal baik.

Samarinda, 22 November 2021

Reviewer 2



Prof. Dr. Karyati, S.Hut., M.P.
 NIP 197304091999032001

Unit Kerja : Universitas Mulawarman