

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

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Rate and Quality of Decomposition Cajeput Waste Was Effected by Bioactivators**
- Jumlah Penulis : 5 orang/ Umi Isnatin, Muhammad , Rahayu , Djoko Purnomo And Parwi
- Status Pengusul : Penulis ~~Mandiri/Pertama~~/ Anggota/ ~~Penulis Korenpondensi~~*
- Keahlian Penulis : Ilmu Tanah
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Asian Jr. of Microbiol. Biotech. Env. Sc
 - b. Nomor ISSN : ISSN-0972-3005
 - c. VoL,No,bulan,tahun : Vol. 20, No. 2, 2018
 - d. Penerbit : Global Science Publications
 - e. DOI artikel (jika ada) :
 - f. Alamat Web Jurnal : https://www.researchgate.net/publication/359992467_RATE_AND_QUALITY_OF_DECOMPOSITION_CAJEPUT_WASTE_WAS_EFFECTED_BY_BIOACTIVATORS
 - g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di –
- Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Ilmiah Internasional/ ~~Internasional bereputasi~~
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS
 Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional **	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	1.5			1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5			3,8
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5			4,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5			4,0
Total = 100%	15			13,2
Nilai Pengusul = BP x NA = (40 %/4) x 13,2 = 1,32				

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Artikel ini sudah lengkap dan sesuai dengan
persyaratan atau retribusi.

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

kedalaman pembahasan cukup dalam, terindikasi
dan keterkaitan antara parameter dengan
tujuan penelitian.

c. Kecukupan & Kemutakhiran data serta Metodologi

Metodologi penelitian menggunakan rancangan acak
lengkap dan asumsi parameter dan metode
analisis datanya.

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit

kelengkapan unsur penerbitnya cukup bagus,
namun jurnal ini kurang konsistensinya.

e. Indikasi Plagiasi

Artikel ini tidak terindikasi plagiasi. Berdasarkan
lean test turnitin, artikel ini memiliki similarity
10%.

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

Artikel ini sesuai dengan keahlian penulis. Artikel
mengkaji tentang dekomposisi bahan organik
yang merupakan bagian dari kesuburan tanah.

Ponorogo, 25 Desember 2022

Reviewer 1


Dr. Ir. Luluk Sulistiyo Budi, M.P.

NIDN/0701086801

Lektor Kepala/IVa (Budidaya Pertanian)

Universitas Merdeka Madiun

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

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Rate and Quality of Decomposition Cajeput Waste Was Effected by Bioactivators**
- Jumlah Penulis : 5 orang/ Umi Isnatin, Muhammad , Rahayu , Djoko Purnomo And **Parwi**
- Status Pengusul : Penulis ~~Mandiri/Pertama~~/ Anggota/ ~~Penulis Korespondensi*~~
- Keahlian Penulis : Ilmu Tanah
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Asian Jr. of Microbiol. Biotech. Env. Sc
 - b. Nomor ISSN : ISSN-0972-3005
 - c. VoL,No,bulan,tahun : Vol. 20, No. 2, 2018
 - d. Penerbit : Global Science Publications
 - e. DOI artikel (jika ada) :
 - f. Alamat Web Jurnal : https://www.researchgate.net/publication/359992467_RATE_AND_QUALITY_OF_DECOMPOSITION_CAJEPUT_WASTE_WAS_EFFECTED_BY_BIOACTIVATORS
 - g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di –
- Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Ilmiah Internasional/ ~~Internasional bereputasi~~
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS
 Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional **	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	1.5			1,0
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5			3,7
g. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5			4,3
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5			4,1
Total = 100%	15			13,1
Nilai Pengusul = BP x NA = (40 %/4) x <u>13,1</u> = 1,31				

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Artikel sudah lengkap dan sesuai dengan
judul yg ditgaw!

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
sudah dalam. Tapi ada pembahasan antara
parameter, pembahasan selayak field.

c. Kecukupan & Kemutakhiran data serta Metodologi

Data lengkap, metodologi KAL (Kerangka
Jalur lengkap).
Penjelasan tentang parameter dan metode analisis data.

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit

Walaupun untuk penerbit sudah lengkap
jurnal tdk bonoritas (tdk scope lengkap)

e. Indikasi Plagiasi

Indikasi plagiasi tdk ada.
Terdapat terdapat, artikel mempunyai ciri-ciri
sangat baik!

g. Kesesuaian Bidang Ilmu

Artikel sesuai dgn bidang ilmu penulis.
Juga terdapat terdapat bahan organik yg
menyebabkan gas di atmosfer tanah.

Ponorogo, 25 Desember 2022

Reviewer 2



Komariah, STP., MSc., PhD

NIDN. 0023057805

Lektor Kepala III/c (Ilmu Tanah)

Universitas Sebelas Maret