

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

Judul Jurnal Ilmiah : **PENGARUH CAMPURAN LIMBAH BAGLOG DAN ARANG SEKAM TERHADAP KARAKTERISTIK MEDIA TANAM**  
(Artikel 3)

Penulis Jurnal Ilmiah : Dyah Isworo, Sugeng Triyono, Agus Haryanto, Iskandar Zulkarnain

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*  
b. Nomor/ Volume : 2/7  
c. ISSN : 2302 - 559X (p), 2549 - 0818 (e)  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Agustus, 2018  
e. Penerbit : Fakultas Pertanian, Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 7 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI (Sinta1-2)  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia, Sinta 3-4)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Terakreditasi Dikti Sinta 1-2	Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris) atau Sinta 3-4	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	2.00
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	4.00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2	2	1	2.00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang pemugasannya)	5	4	3	2	3.00
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2	2	1	2.00
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>13.000</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4/3 X NP)

Nilai Pengusul =


1.733

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 23/6/2021  
Penilai Sejawat I

Komentar Reviewer:

*Eksplorasi tentang penerapan hasil penelitian ini belum terlihat. Di metode dijelaskan akan digunakan untuk media persemaian/tanam pokchoi dan diamati sampai panen, tetapi di pembahasan tidak disinggung sama sekali*

  
Prof. Dr. Ir. Udin Hasanudin, M.T  
NIP. 19640106 198803 1 002  
Unit Kerja: Fakultas Pertanian, Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : **PENGARUH CAMPURAN LIMBAH BAGLOG DAN ARANG SEKAM TERHADAP KARAKTERISTIK MEDIA TANAM**  
(Artikel 3)

Penulis Jurnal Ilmiah : Dyah Isworo, **Sugeng Triyono**, Agus Haryanto, Iskandar Zulkarnain

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*  
b. Nomor/ Volume : 2/7  
c. ISSN : 2302 - 559X (p), 2549 - 0818 (e)  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : Agustus, 2018  
e. Penerbit : Fakultas Pertanian, Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 7 Halaman

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI (Sinta1-2)  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia, Sinta 3-4)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Terakreditasi Dikti Sinta 1-2	Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris) atau Sinta 3-4	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	3,500
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	7,00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2	2	1	1,50
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	5	4	3	2	3,50
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2	2	1	1,50
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>17,000</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4/3 X NP)

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Nilai Pengusul =

**2,267**

Komentar Reviewer:

*Layak sebagai karya ilmiah*

Bogor, 29 Maret 2021

Penilai Sejawat II



Prof. Dr. Ir. Armansyah H. Tambunan, M.Agr.

NIP. 19620918 198703 1 001

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian, IPB

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

Judul Jurnal Ilmiah : **PENGARUH CAMPURAN LIMBAH BAGLOG DAN ARANG SEKAM TERHADAP KARAKTERISTIK MEDIA TANAM**  
(Artikel 3)

Penulis Jurnal Ilmiah : Dyah Isworo, **Sugeng Triyono**, Agus Haryanto, Iskandar Zulkarnain

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*  
b. Nomor/ Volume : 2/7  
c. ISSN : 2302 - 559X (p), 2549 - 0818 (e)  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Agustus, 2018  
e. Penerbit : Fakultas Pertanian, Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 7 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI (Sinta 1-2)  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia, Sinta 3-4)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Terakreditasi Dikti Sinta 1-2	Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris) atau Sinta 3-4	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	4,00
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	8,00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2	2	1	2,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2	2	1	2,00
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>20,000</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4/3 X NP)

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Nilai Pengusul =

**0,667**

Yogyakarta, 01 April 2021

Penilai Sejawat III



Prof. Dr. Ir. Lilik Sutiarso, M.Eng.

NIP. 19640707 199003 1002

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian, UGM

Komentar Reviewer:

Pengusul sbg penulis pendamping, penulis kedua dan 4 penulis, namun karena pengusul juga sebagai salah satu tim reviewer dalam Jurnal tersebut, maka nilainya tidak penuh, (a) kebaruan & originalitas; terkait dengan teknologi penanganan (baglog dan arang sekam) untuk media tanam, (b) kedalaman kajian; analisis tajam untuk berbagai parameter, keterkaitan antara tujuan, method, sampai pada kesimpulan, daftar pustaka perlu didukung