

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL BEREPUTASI DAN BERFAKTOR DAMPAK**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design of Insect Trap Automatic Control System For Cacao Plants

Penulis Jurnal Ilmiah : **Mareli Telaumbanua**, Agus Haryanto, Febryan Kusuma Wisnu, Budianto Lanya, Wahyu Wiratama

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Procedia Environmental Science, Engineering and Management  
 b. Nomor/ Volume : 1/8  
 c. ISSN : 2392-9537  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : Januari 2021  
 e. Penerbit : National Society of Environmental Science and Engineering (SNSIM), Romania  
 f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus / Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	8
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	16	12	8	16
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>40</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,6 X NP) 0.6 \* 40

Nilai Pengusul = 24

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

Bandar Lampung, 27.12.2021  
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

Komentar Reviewer:

Papar sangat sesuai dengan bidang keahlian pengusul. Disajikan dgn cara yg baik dengan referensi yg relevan.

*Agus Haryanto*

**Dr. Ir. Agus Haryanto, M.P**  
 NIP. 196505271993031002  
 Unit Kerja: Fakultas Pertanian, Unila

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL BEREPUTASI DAN BERFAKTOR DAMPAK**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design of Insect Trap Automatic Control System For Cacao Plants

Penulis Jurnal Ilmiah : Mareli Telaumbanua, Agus Haryanto, Febryan Kusuma Wisnu, Budianto Lanya, Wahyu Wiratama

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Procedia Environmental Science, Engineering and Management  
 b. Nomor/ Volume : 1/8  
 c. ISSN : 2392-9537  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Januari 2021  
 e. Penerbit : National Society of Environmental Science and Engineering (SNSIM), Romania  
 f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus / Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	8
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	16	12	8	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>39</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,6 X NP)

Nilai Pengusul = 23.4

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

Bandar Lampung, .....2021  
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

Komentar Reviewer:

Novelty, Kebermanfaatan, Kebermanfaatan Relevansi, & kelengkapan  
 Agus

*Dr. Ir. Sugeng Triyono*

**Dr. Ir. Sugeng Triyono, M.Sc**

NIP. 196112101987031004

Unit Kerja: Fakultas Pertanian, Unila