

**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL TERINDEKS PADA SCIMAGOJR DAN SCOPUS**

Judul Makalah : Performance Comparison of The Implementations of Single Row Power Weeder (Single Engine) and Multi-Row Power Weeder (Twin-Engine) in Rice Fields

Penulis Makalah : **Mareli Telaumbanua**, Witaningsih, Budianto Lanya, Agus Haryanto, Siti Suharyatun, F K Wisnu

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*  
 b. Nomor/ Volume : 1038  
 c. ISSN/ E-ISSN : 1755-1307/ 1755-1315  
 d. Tahun Terbit : 2022  
 e. Penerbit : IOP Publishing  
 f. Jumlah Halaman : 15 Halaman

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)  
 Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan Oral dan Dimuat dalam Prosiding Internasional		Dipresentasikan Oral dan Dimuat dalam Prosiding		Disajikan Poster/Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		
	Terindeks Scopus dan Scimagojr	Terindeks Scopus	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan)	6	5	3	2	1	0,6	6
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)	12	10	6	4	2	1,2	10
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5,0	3	2	1	0,6	6
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3
<b>Total (100%)</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>28</b>

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

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

\* Memenuhi klasifikasi prosiding internasional terindeks. Penulis pd volume ini berasal dari paling sedikit 5 negara: Indonesia, Malaysia, Thailand, Philipina, USA

Nilai Pengusul =  $28 \times 0,6 = 16,8$

Bandar Lampung, 16 Sept.....2022  
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

*Agus Haryanto*

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

**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL TERINDEKS PADA SCIMAGOJR DAN SCOPUS**

Judul Makalah : Performance Comparison of The Implementations of Single Row Power Weeder (Single Engine) and Multi-Row Power Weeder (Twin-Engine) in Rice Fields

Penulis Makalah : Mareli Telaumbanua, Witaningsih, Budianto Lanya, Agus Haryanto, Siti Suharyatun, F K Wisnu

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science  
 b. Nomor/ Volume : 1038  
 c. ISSN/ E-ISSN : 1755-1307/ 1755-1315  
 d. Tahun Terbit : 2022  
 e. Penerbit : IOP Publishing  
 f. Jumlah Halaman : 15 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)  
 Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan Oral dan Dimuat dalam Prosiding Internasional		Dipresentasikan Oral dan Dimuat dalam Prosiding		Disajikan Poster/Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		
	Terindeks Scopus dan Scimagojr	Terindeks Scopus	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan)	6	5	3	2	1	0,6	4
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)	12	10	6	4	2	1,2	10
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5,0	3	2	1	0,6	6
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3
<b>Total (100%)</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>26</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X NP)  $0,6 \times 26$

Nilai Pengusul = 15,6

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

Alatnya keano, Hp inisiatif  
 Data tdk mengunahkan stlh  
 through relevant & lengkap

Bandar Lampung, .....2022  
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

*[Signature]*

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

NIP. 196112101987031004

Unit Kerja: Unit Kerja: Fakultas Pertanian, Unila