

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL TERINDEKS PADA SCIMAGOJR DAN SCOPUS**

Judul Makalah : Plant-based pesticide using citronella (*Cymbopogon nardus* L.) extract to control insect pests on rice plants

Penulis Makalah : Mareli Telaumbanua, Erin A Savitri, Alfi Baqiatu Shofi, Siti Suharyatun, Febryan Kusuma Wisnu, Agus Harj

Identitas Makalah :

- a. Nama Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
- b. Nomor/ Volume : 739
- c. ISSN/E-ISSN : 1755-1307/1755-1315
- d. Tahun Terbit : Apr-21
- e. Penerbit : IOP Publishing Ltd.
- f. Jumlah Halaman : 18 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 gagasan)	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, kesistematikan 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
Total (100%)	30	25	15	10	5	3	0.00 28

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

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

Komentar

Nilai = $28 \times 0,4 = 11,2$

Paper sesuai dg keahlian pengusul. Tetapi pembahasan kurang dalam. Daftar Pustaka No 21 dan 24 kurang relevan

Nilai Pengusul = ~~0.000~~ $28 \times 0,4$

Bandar Lampung, 27-12-2021
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Agus Harjanto
Dr. Ir. Agus Harjanto, 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 : Plant-based pesticide using citronella (*Cymbopogon nardus* L.) extract to control insect pests on rice plant
 Penulis Makalah : **Mareli Telaumbanua**, Erin A Savitri, Alfi Baqiatius Shofi, Siti Suharyatun, Febryan Kusuma Wisnu, Agus Haryanto

Identitas : a. Nama Prosiding : *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*
 b. Nomor/ Volume : 739
 c. ISSN/ E-ISSN : 1755-1307/ 1755-1315
 d. Tahun Terbit : 2021
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah Halaman : 12 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 gagasan)	6	5	3	2	1	0,6	5
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
Total (100%)	30	25	15	10	5	3	27

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

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

Komentar

Penulis pertama, orisinal, mendalam, bermanfaat, & lengkap.

Nilai Pengusul = 16,2

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

Thyji

Dr. Ir. Sugeng Trivono, M.Sc

NIP. 19611210198703100

Unit Kerja: Unit Kerja: Fakultas Pertanian, Unila