

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

Judul Makalah : Utilization of Purun Tikus (*Eleocharis dulcis*) as Bioboard Raw Material with Heat Press

Penulis Makalah : W Rahmawati, **A Haryanto**, Tamrin, and G D R Tindaon

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*
b. Nomor/ Volume : 365
c. ISSN/E-ISSN : 1755-1307 / 1755-1315
d. Tahun Terbit : 2019
e. Penerbit : IOP Publishing
f. Jumlah Halaman : 7 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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	10	6	4	2	1,2	12
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	30

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

1. Seharusnya A. Haryanto sebagai 'corresponding author' => yg bertanggung jawab (Rahmawati apakah mhs. S3?)
2. Hasil banyak dan relevan!
3. mengapa tidak ada "Acknowledgement"?

Nilai Pengusul =

Bandung, 26 Juni 2020

Penilai Sejawat I / II / (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. H. Heri Susanto

NIP. 195304271977101001

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Industri, ITB

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

Judul Makalah : Utilization of Purun Tikus (*Eleocharis dulcis*) as Bioboard Raw Material with Heat Press

Penulis Makalah : W Rahmawati, A Haryanto, Tamrin, and G D R Tindaon

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*
b. Nomor/ Volume : 365
c. ISSN/E-ISSN : 2392-9537 / 2392-9545
d. Tahun Terbit : 2019
e. Penerbit : IOP Publishing
f. Jumlah Halaman : 7 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	5,70
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, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	10	6	4	2	1,2	11,40
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3,00
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	6,00
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3,00
Total (100%)	30	25	15	10	5	3	29,10

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

Naskah kajian asli, letak kebaruan kurang jelas; Analisis cukup baik namun kurang didukung referensi yang relevan dengan jumlah relatif cukup, khususnya dalam pembahasan; Bermanfaat untuk pengembangan keilmuan teknik pertanian; Materi kajian sesuai kebidangan penulis (teknik pertanian); Naskah telah disusun dengan cukup sistematis dan runtut

Nilai Pengusul = 3,880

Yogyakarta, 21-07-2020
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr.
NIP. 196112161989031001
Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian, UGM

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

Judul Makalah : Utilization of Purun Tikus (*Eleocharis dulcis*) as Bioboard Raw Material with Heat Press

Penulis Makalah : W Rahmawati, A Haryanto, Tamrin, and G D R Tindaon

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*
b. Nomor/ Volume : 365
c. ISSN/E-ISSN : 1755-1315/ 1755-1307
d. Tahun Terbit : 2019
e. Penerbit : IOP Publishing
f. Jumlah Halaman : 7 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	5,00
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)	12	10	6	4	2	1,2	9,00
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	2,00
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	4,00
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	2	1	0,5	0,3	3,00
Total (100%)	30	25	15	10	5	3	23,00

Nilai Pengusul = $BP \times NP = (0,4 \times NP)/3$

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

Komentar

Paper telah ditulis dengan cukup baik, tetapi akan lebih baik bila dilengkapi dengan foto-foto bahan baku, proses produksi dan produk. Substansi cukup sesuai dengan bidang pengusul.

Nilai Pengusul = 3,067

Bandar Lampung, 2 Juni 2020

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Ir. Udin Hasanudin, M.T.

NIP. 196401061988031002

Unit Kerja: Unit Kerja: Fakultas Pertanian, Unila