

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Artikel : Pemantauan dan Pengendalian Kondisi Lingkungan Greenhouse Tanaman Paprika dengan Teknologi ZigBee

Penulis Artikel : Helmy Fitriawan, Ida bagus Made Dwipakresna, Sri Ratna Sulistyanti, Agus Trisanto

Identitas Makalah : a. Nama Proceeding : FORTEI 2018
 b. Nomor/Volume/Hal : - / - /185-188
 c. ISBN : 978-602-8692-34-2
 d. Edisi (Tahun) : 2018
 e. Penerbit : Universitas Brawijaya
 f. Jumlah Halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Prosiding : Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Internasional terindeks SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input checked="" type="checkbox"/> Nasional	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	1,9
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	3,8
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	1,5	1,0	0,9
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	1,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	1,5	1,0	0,9
Total (100%)		30	25	15	10	9,3

Nilai Pengusul = BP x NP = $\frac{0,4}{3} \times 9,3 = 1,24$

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

Komentar:

- Relevan dengan bidang keahlian
 - Analisis dan kajian di sajikan dengan sistematis

Bandar Lampung, 19 Mei 2021
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Drs. Ir. Suharno, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
 NIP. 196207171987031002
 Universitas Lampung

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Artikel : Pemantauan dan Pengendalian Kondisi Lingkungan Greenhouse Tanaman Paprika dengan Teknologi ZigBee

Penulis Artikel : Helmy Fitriawan, Ida bagus Made Dwipakresna, Sri Ratna Sulistyanti, Agus Trisanto

Identitas Makalah : a. Nama Proceeding : FORTEI 2018
 b. Nomor/Volume/Hal : - / - / 185-188
 c. ISBN : 978-602-8692-34-2
 d. Edisi (Tahun) : 2018
 e. Penerbit : Universitas Brawijaya
 f. Jumlah Halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Prosiding : Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Internasional terindeks SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

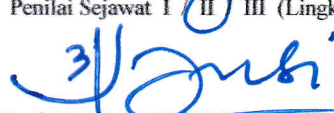
No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input checked="" type="checkbox"/> Nasional	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	1,8
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 pustaka yang relevan)	12	10	6	4	37
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	1,5	1,0	0,9
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	1,9
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	1,5	1,0	0,9
Total (100%)		30	25	15	10	9,2

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,4/3 \times 9,2 = 1,23$

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

Komentar:

Kedalaman kajian, kebermanfaatan, relevansi karya dengan keahlian, kelengkapan unsur jurnal ilmiah bagus dan lengkap

Bandar Lampung, 21 Mei 2021
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

 Prof. Dr. Ahmad Sauti Samosir, M.T.
 NIP. 197104151998031005
 Universitas Lampung

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU, ASEAN Eng.
NIP : 196207171987031002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa :

Judul Artikel : Pemantauan dan Pengendalian Kondisi Lingkungan Greenhouse Tanaman Paprika dengan Teknologi ZigBee

Penulis : Helmy Fitriawan, Ida Bagus Made Dwipakresna, **S R Sulistyanti**, Agus Trisanto

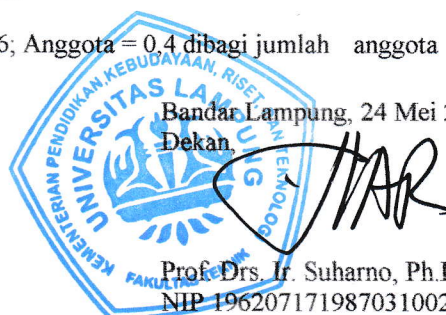
Identitas : a. Nama Prosiding : FORTEI 2018
b. Penerbit : Universitas Brawijaya
c. ISBN : 978-602-8692-34-2
d. Edisi (bulan/tahun) : 2018
e. Halaman : 4 halaman
f. URL online : https://elektro.ub.ac.id/fortei/wp-content/uploads/2018/10/C-P048_FORTEI-185-188.pdf

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1 Prof. Ir. Suharno, Ph. D.	Nilai Reviewer 2 Prof. Dr. Ahmad Saudi S.	Nilai Rerata
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	1,9	1,8	1,85
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)	3,8	3,7	3,75
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	0,9	0,9	0,9
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	1,8	1,9	1,85
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	0,9	0,9	0,9
Total (100%)		9,3	9,2	9,25

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/3 x 9,25 = 1,23

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



Bandar Lampung, 24 Mei 2021
Dekan.

Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU, ASEAN Eng.
NIP 196207171987031002