

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI**

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Penambahan Serat Tembaga Pada Sumbu Kompor Terhadap Kinerja Kompor Minyak Jelantah

Penulis Jurnal Ilmiah : Muhammad Agus Windra, Tamrin, Agus Haryanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*
 b. Nomor/ Volume : 3/5
 c. P-ISSN/E-ISSN : 2302-559X (Print) / 2549-0818 (Online)
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Oktober 2016
 e. Penerbit : Jurusan Teknik Pertanian, Universitas Lampung
 f. Jumlah Halaman : 10 Halaman

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI (Sinta1-2)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia, Sinta 3-4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Sinta 1-2	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris) atau Sinta 3-4	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi i Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1
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)	10	8	6	4	3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2.0	1.5	1	1
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang <i>pengawasan</i>)	5	4	3	2	1
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2.0	1.5	1	1
Total (100%)		25	20	15	10	7

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X NP)/2

Nilai Pengusul =

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

Komentar Reviewer: *hlm 176 ada salah ketik
 - metodologi' biasa saja
 - hasil ditunjukkan dgn
 buku kuantitatif*

Bandung, 26 Juli 2020
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Ir. Herri Susanto
 NIP. 195304271977101001

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Industri, ITB

Batas Kecepatan : Paling banyak 10% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional dimana penulis menjadi editor

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Penambahan Serat Tembaga Pada Sumbu Kompor Terhadap Kinerja Kompor Minyak Jelantah

Penulis Jurnal Ilmiah : Muhammad Agus Windra, Tamrin, Agus Haryanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*
 b. Nomor/ Volume : 3/5
 c. P-ISSN/E-ISSN : 2302-559X (Print) / 2549-0818 (Online)
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Oktober 2016
 e. Penerbit : Jurusan Teknik Pertanian, Universitas Lampung
 f. Jumlah Halaman : 10 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI (Sinta1-2)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia, Sinta 3-4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Sinta 1-2	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris) atau Sinta 3-4	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,60
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)	10	8	6	4	3,60
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2,0	1,5	1	1,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang)	5	4	3	2	2,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2,0	1,5	1	1,00
Total (100%)		25	20	15	10	9,20

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X NP)/2

Nilai Pengusul = 1,840

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

Komentar Reviewer:

Naskah orisinal, unsur kebaruan ada; Analisis relatif kurang tajam dan tidak didukung referensi yang relevan dengan jumlah cukup khususnya dalam pembahasan; Bermamfaat untuk pengembangan teknologi terapan; Materi kajian sesuai kebidangan penulis (teknik pertanian); Naskah disusun cukup

Batas Kepatutan : Paling banyak 10% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional dimana penulis menjadi editor

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 : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Penambahan Serat Tembaga Pada Sumbu Kompor Terhadap Kinerja Kompor Minyak Jelantah

Penulis Jurnal Ilmiah : Muhammad Agus Windra, Tamrin, Agus Haryanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*
b. Nomor/ Volume : 3/5
c. P-ISSN/E-ISSN : 2302-559X (Print) / 2549-0818 (Online)
d. Edisi (Bulan/Tahun) : JANUARI 2014
e. Penerbit : Jurusan Teknik Pertanian, Universitas Lampung
f. Jumlah Halaman : 10 Halaman

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI (Sinta1-2)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia, Sinta 3-4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Sinta 1-2	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris) atau Sinta 3-4	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	2,00
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)	10	8	6	4	3,00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2,0	1,5	1	1,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang)	5	4	3	2	1,00
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2,0	1,5	1	1,00
Total (100%)		25	20	15	10	8,00

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X NP)/2

Nilai Pengusul = 1,600

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

Komentar Reviewer:

Paper telah ditulis dengan baik dan memberikan manfaat besar dalam pengembangan teknologi tepat guna khususnya pada design kompor sumbu berbahan bakar minyak jelantah (waste cooking oil). Substansi sesuai dengan bidang pengusul.

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

Batas Kepadatan : Paling banyak 10% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional dimana penulis menjadi editor