

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : KAJIAN PENGGUNAAN KATALISATOR ASAM SULFAT DAN LAMA PEMASAKAN PADA PROSES PRODUKSI PULP ACETOSOLVE DARI AMPAS TEBU

Penulis Jurnal Ilmiah : Ahmad sapta Zuidar, Sri Hidayati, Jamhuri

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Industri & Hasil Pertanian , Tidak terakreditasi
 b. Volume/Nomor : 18(2)
 c. ISSN : 2302-4399
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2013
 e. Penerbit : Department of Agricultural Product Technology, Faculty of Agriculture, University of
 f. Jumlah Halaman : 9 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti

(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)
- 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	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 2	3
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)	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 4	5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	<input type="checkbox"/> 2.5	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1.5	<input type="checkbox"/> 1	1,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 2	3
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	<input type="checkbox"/> 2.5	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1.5	<input type="checkbox"/> 1	1,5
Total (100%)		25	20	15	10	14
<p>Komentar Peer Review <i>Pemanfaatan ampas tebu untuk produksi pulp acetosolve sangat bermanfaat. didukung data, metode & analisis</i></p>						

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,2 x 14 = 2,8

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

Malang, 23 Des 2020

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

Prof. Dr. Ir. Imam Santoso, M.P

NIP 196810051995121001

Program Studi Teknologi Industri Pertanian
Fak Tekn. Pertanian Universitas Brawijaya

Batas Kepatutan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan

untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : KAJIAN PENGGUNAAN KATALISATOR ASAM SULFAT DAN LAMA PEMASAKAN PADA PROSES PRODUKSI PULP ACETOSOLVE DARI AMPAS TEBU

Penulis Jurnal Ilmiah : Ahmad sapta Zuidar, Sri Hidayati, Jamhuri

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Industri & Hasil Pertanian , Tidak terakreditasi
 b. Volume/Nomor : 18(2)
 c. ISSN : 2302-4399
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2013
 e. Penerbit : Department of Agricultural Product Technology, Faculty of Agriculture, University of
 f. Jumlah Halaman : 9 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 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	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka)	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 4	3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	<input type="checkbox"/> 2.5	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1.5	<input type="checkbox"/> 1	1
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	1
Total (100%)		25	20	15	10	8

Komentar Peer Review

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,2 x 8 = 1,6

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

Bandar Lampung

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

Prof. Dr. Ir. Murhadi, M.S.

NIP 196403261989021001
Program Studi Teknologi Hasil Pertanian

Fakultas Pertanian, Universitas Lampung

Batas Kepatutan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan

untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : KAJIAN PENGGUNAAN KATALISATOR ASAM SULFAT DAN LAMA PEMASAKAN PADA PROSES PRODUKSI PULP ACETOSOLVE DARI AMPAS TEBU

Penulis Jurnal Ilmiah : Ahmad sapta Zuidar, Sri Hidayati, Jamhuri

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Industri & Hasil Pertanian , Tidak terakreditasi
b. Volume/Nomor : 18(2)
c. ISSN : 2302-4399
d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2013
e. Penerbit : Department of Agricultural Product Technology, Faculty of Agriculture, University of
f. Jumlah Halaman : 9 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti

(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)

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	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi i Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 2	2
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)	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 4	4
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	<input type="checkbox"/> 2.5	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1.5	<input type="checkbox"/> 1	1
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	1
Total (100%)		25	20	15	10	10
<p>Komentar Peer Review : Paper ini sudah memenuhi kaidah ilmiah yang baik</p>						

Nilai Pengusul = BP x NP = $0.4/10 = 2.0$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0.6; Anggota = 0.4 dibagi jumlah anggota

Padang, 5/1/2021.

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari)

Batas Kepatutan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan

untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Prof. Dr. Ir. Novizar Nazir, M.Sc

NIP 196511251989111001

Jurusan Teknologi Hasil Pertanian

Fak. Tek. Pertanian Universitas Andalas