

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

Judul Jurnal Ilmiah : Viability of Molds and Bacteria in Tempeh Processed with Supercritical Carbon Dioxides during Storage.

Penulis Jurnal Ilmiah : **Maria Erna Kustyawati**, FillimPratama, Daniel Saputra, and Agus Wijaya.

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Food Science  
 b. Nomor/ Volume : 2018 (2018)  
 c. p-ISSN, e-ISSN : 2356-7015/2314-5765  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018  
 e. Penerbit : Hindawi  
 f. Jumlah Halaman : 7 Halaman

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuter)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7
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)	16	12	8	12
c	Kebermanfaatn (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>35</b>

**Komentar Peer Review**

- Open access, terindeks scopus Q2 (SJR = 0,487)  
 - Citations (2018) = 97 SNIP 1,147  
 - Scopus Coverage year = 2013 to present  
 1st/2nd Print (2356-7015)  
 Online (2314-5765)

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 35 = 21

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

Bandar Lampung, 13/8-2018  
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

**Prof. Dr. Ir. Murhadi, M.S.**  
 NIP 196403261989021001  
 Fakultas : Pertanian

5

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

Judul Jurnal Ilmiah : Viability of Molds and Bacteria in Tempeh Processed with Supercritical Carbon Dioxides during Storage.

Penulis Jurnal Ilmiah : **Maria Erna Kustyawati**, FillimPratama, Daniel Saputra, and Agus Wijaya.

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Food Science  
 b. Nomor/ Volume : 2018  
 c. p-ISSN, e-ISSN : 8591015  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018  
 e. Penerbit : Hindawi  
 f. Jumlah Halaman : 7 Halaman


- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuter)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	4.0
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)	16	12	8	8.0
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	2.0
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	4.0
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	2.0
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20.0</b>
<b>Komentar Peer Review</b> <i>Originalitas baik</i> <i>kealaman pembaharuan terarah</i>					

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 20 = 12

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

26/1/2019  
 Penilai Sejawat I **II** / III (Lingkari salah satu)  
  
**Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.**  
 NIP 195902171985031002

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian UGM



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

Judul Jurnal Ilmiah : Viability of Molds and Bacteria in Tempeh Processed with Supercritical Carbon Dioxides during Storage.

Penulis Jurnal Ilmiah : **Maria Erna Kustyawati**, FillimPratama, Daniel Saputra, and Agus Wijaya.

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Food Science  
b. Nomor/ Volume : 2018  
c. p-ISSN, e-ISSN : 8591015  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018  
e. Penerbit : Hindawi  
f. Jumlah Halaman : 7 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuter  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	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)	16	12	8	16
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>40</b>

**Komentar Peer Review**

Artikel ini telah disusun secara baik dan sistematis sesuai kaidah ilmiah penelitian untuk artikel ilmiah. Artikel ini layak untuk artikel ilmiah terindeks scopus dan artikel yang sudah ada harga ilmiah yang sangat penting

Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,6 \times 40 = 24$

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

*Pratama, 7/2/2019*  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

*Fillim Pratama*  
Prof. Ir. Filli Pratama, M.Sc. (Hons) Ph.D.  
NIP 196606301992032002  
Unit Kerja : Fakultas Pertanian UNSRI