

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: PROSIDING \*)

Judul karya ilmiah (Artikel) : **Pemanfaatan kulit pisang sebagai bahan pembuatan asam laktat menggunakan *Rhizopus oryzae*.**  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Nama Penulis : 1. Ery S. Retnoningtyas, **2. Wenny Irawaty**, 3. I. Puspitasari, 4. D. Andreas  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke-2 / penulis korespondensi\*\* )  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : **Seminar Nasional "Fundamental dan Aplikasi Teknik Kimia 2007"** f. DOI artikel (jika ada) : -  
 b. ISSN : 1410-5667 g. Url untuk menelusuri : <http://repository.wima.ac.id>  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 15 Nopember 2007 di Surabaya h. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/21951/1/Prosiding%20Pemanfaatan%20kulit%20pisang%20laktat%20rhizopus.pdf>  
 d. Penerbit/organized by : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya  
 e. Jumlah halaman : FB12-1 – FB12-4 = 4 halaman **i. Terindeks di** : -

Kategori Publikasi Makalah (beri tanda  pada kategori yang tepat):  
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 **Prosiding Forum Ilmiah Nasional**

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 10 kredit		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi makalah (10%)		1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30%)		3	2,9
<b>Total = (100 %)</b>		10	<b>9,6</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota / Utama*)</b>			40% / 3 = <b>1,28</b>

**KOMENTAR PEER REVIEW:**

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *... unsur isi makalah sudah sesuai dan lengkap untuk makalah prosiding.*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *... Ruang lingkup cukup luas dan pembahasan cukup mendalam. Setiap hasil yg. di tampilkan disertai pembahasan.*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: *... Data yg. di sajikan cukup banyak dan mutakhir, metodologi lengkap dan sesuai.*
- d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: *... Penerbit adalah ITS yg. cukup berpengalaman untuk menerbitkan prosiding Seminar.*
- e. Indikasi plagiasi: *... tidak ada indikasi plagiasi, similarity index berdasarkan turunan adalah 4 %*
- f. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: *... Bidang ilmu peak prosiding linear dgn bidang ilmu pengusul.*

Surabaya, 27-06-2020  
Reviewer I,



Prof. Suryadi Ismädji, Ph.D., IPM.  
 NIDN: 0721126901  
 Unit kerja: Teknik Kimia,  
 Universitas Katolik Widya  
 Mandala Surabaya  
 Jabatan Akademik: Profesor

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah; \*\* Coret yang tidak perlu; \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: **PROSIDING \***)

Judul karya ilmiah (Artikel) : **Pemanfaatan kulit pisang sebagai bahan pembuatan asam laktat menggunakan *Rhizopus oryzae*.**  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Nama Penulis : 1. Ery S. Retnoningtyas, **2. Wenny Irawaty**, 3. I. Puspitasari, 4. D. Andreas  
 Status Pengusul : penulis-pertama / penulis ke-2 / penulis-korespondensi\*\* )  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : **Seminar Nasional "Fundamental dan Aplikasi Teknik Kimia 2007"** f. DOI artikel (jika ada) : -  
 b. ISSN : 1410-5667 g. Url untuk menelusuri : <http://repository.wima.ac.id>  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 15 Nopember 2007 di Surabaya h. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/21951/1/Prosiding%20Pemanfaatan%20kulit%20pisang%20laktat%20rhizopus.pdf>  
 d. Penerbit/organized by : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya  
 e. Jumlah halaman : FB12-1 – FB12-4 = 4 halaman **i. Terindeks di** :-

Kategori Publikasi Makalah (beri tanda  pada kategori yang tepat):  
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 **Prosiding Forum Ilmiah Nasional**

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 10 kredit		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi makalah (10%)		1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30%)		3	2,6
<b>Total = (100 %)</b>		10	<b>8,8</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota / Utama*)</b>			40% / 3 = <b>1,17</b>

**KOMENTAR PEER REVIEW:**

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Penyusunan makalah telah sesuai dengan unsur-unsur yang dipersyaratkan oleh jurnal.*  
 b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *Pembahasan data cukup luas dan dalam.*  
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: *Metodologi yang digunakan sudah mengambil data cukup mutakhir pada saat ini.*

d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: *Penerbit memiliki kelengkapan unsur yang cukup baik dan kualitas cukup baik.*  
 e. Indikasi plagiasi: *Index similarity 49 jadi tidak ada unsur plagiasi.*  
 f. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: *Makalah linear/ sesuai dengan bidang ilmu.*

Surabaya, 28 Juni 2020  
 Reviewer 2,

Prof. Felycia Edi S., Ph.D., IPM.  
 NIDN: 0702047702  
 Unit kerja: Teknik Kimia,  
 Universitas Katolik Widya  
 Mandala Surabaya  
 Jabatan Akademik: Profesor

\* Dinilai oleh dua *Reviewer* secara terpisah; \*\* Coret yang tidak perlu; \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll