

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : **Pengaruh metode dan jenis pelarut ekstraksi terhadap rendemen dan kualitas minyak atsiri nilam**

Jumlah Penulis : 3 orang

Nama Penulis : 1. Aning Ayucitra, 2. **Wenny Irawaty**, 3. Felycia Edi Soetaredjo (2014)

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke - 2 / ~~penulis korespondensi~~ \*\*

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : **Seminar Rekayasa Kimia dan Proses 2014**

b. ISBN / ISSN \*\* : 1411-4216

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Tgl. 20-21/08/2014, Semarang

d. Penerbit/organized by : Jurusan Teknik Kimia, Universitas Diponegoro Semarang

e. Url untuk menelusuri : <http://repository.wima.ac.id>

f. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/id/eprint/t/20025>

g. Terindeks di (jika ada)\*\*\* : -

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
(beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  ***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 unsur isi paper (10%)		1	0,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	2,7
<b>Total = (100 %)</b>			<b>10</b>	<b>8,5</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 8,5 / 2 = 1,7$
-------------	---------------------------------------

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

Artikel dipublikasikan di forum seminar ilmiah nasional. Unsur artikel lengkap. Pembahasan baik dan metodologi yang digunakan tepat. Informasi yang diberikan singkat namun komprehensif. Kebaruan artikel ini adalah penggunaan 3 jenis pelarut organik untuk mengekstrak minyak nilam. Hasil ekstrak memberikan minyak nilam yang serupa. Similarity 18%.

Surabaya,  
Reviewer 1,

*Danawati*

Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno  
NIDN: 0029075103

Unit kerja: Teknik Kimia, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : **Pengaruh metode dan jenis pelarut ekstraksi terhadap rendemen dan kualitas minyak atsiri nilam**  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Nama Penulis : 1. Aning Ayucitra, 2. Wenny Irawaty, 3. Felycia Edi Soetaredjo (2014)  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke - 2 / ~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : **Seminar Rekayasa Kimia dan Proses 2014**  
 b. ISBN / ISSN \*\* : 1411-4216  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Tgl. 20-21/08/2014, Semarang  
 d. Penerbit/organized by : Jurusan Teknik Kimia, Universitas Diponegoro Semarang  
 e. Url untuk menelusuri : <http://repository.wima.ac.id>  
 f. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/id/eprint/20025>  
 g. Terindeks di (jika ada)\*\*\* : -

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
 (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  ***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 unsur isi paper (10%)		1	0,8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	2,4
<b>Total = (100 %)</b>			10	8,0
<b>Nilai Pengusul</b>				

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 8,0 = 1,6$
-------------	-----------------------------------

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

Artikel dipublikasikan di forum seminar ilmiah nasional. Unsur isi artikel lengkap. Pembahasan baik & detail yang oleh metodologi yg tepat. Informasi yg diberikan sangat heasif. Kebetulan artikel adalah pdlm sumber dongkren berbagai metode dan sampel minyak nilam (kualitas & kualitas) dari daun nilam. Sifat larutnya 18%. Wenny Irawaty adalah penulis anggota ke-2 & sertifikat presenter tab tersedia.

Surabaya,  
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Ali Altway, M.Sc.  
NIDN: 0004085103

Unit kerja: Teknik Kimia, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* coret yang tidak perlu  
 \*\*\* terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.