

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Bioethanol production from pretreated *Melaleuca leucadendron* shedding bark – Simultaneous saccharification and fermentation at high solid loading ."

Jumlah Penulis : 5 orang

Nama Penulis : 1. Ibrahim Nasser Ahmed; 2. Phuong Lan Tran Nguyes; 3. Lien Huong Huynh; 4. **Suryadi Ismadji**; 5. Yi-Hsu Ju (2013)

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4 / ~~penulis korespondensi~~**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **BIORESOURCE TECHNOLOGY**

b. Nomor ISSN : **0960-8524**

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 136, tahun: 2013

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.brootech. 2013. 02.097

f. Alamat web Jurnal : *web: journal homepage: www.elsevier.com/locate/biortech*

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi
(beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional *** ☐	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)					
Nilai Pengusul					39

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 39 / 4 = 3,9$
-------------	--------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,
Reviewer 1,

Danawati

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno
NIDN: 00-2907-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Bioethanol production from pretreated Melaleuca leucadendron shedding bark – Simultaneous saccharification and fermentation at high solid loading ."

Jumlah Penulis : 5 orang

Nama Penulis : 1. Ibrahim Nasser Ahmed; 2. Phuong Lan Tran Nguyes; 3. Lien Huong Huynh; **4. Suryadi Ismadji; 5. Yi-Hsu Ju (2013)**

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4 / ~~penulis korespondensi~~**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : BIORESOURCE TECHNOLOGY

b. Nomor ISSN : 0960-8524

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 136, tahun: 2013

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.brootech. 2013. 02.097

f. Alamat web Jurnal : web: journal homepage:
www.elsevier.com/locate/biortech

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi
(beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional *** ☐	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			4,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100 %)					
Nilai Pengusul					38,4

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38,4 = 3,84$
-------------	-------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS.
NIDN: 00-0408-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus