

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Supercritical CO₂ Extraction of Phenolic Compounds in Roselle (Hibiscus sabdariffa L.)."

Jumlah Penulis : 7 orang

Nama Penulis : 1. Syntia Lukmanto; 2. Natalia Roesdiyono; 3. Yi-Hsu Ju; 4. Nani Indraswati; 5. Felycia Edi Soetaredjo; 6. Suryadi Ismadji; 7. Yi-Hsu Ju (2013)

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-5 / penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS

b. Nomor ISSN : 0098-6445

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 200, tahun: 2013

d. Penerbit : Taylor & Francis group

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1080/00986445.2012.742433

f. Alamat web Jurnal : web: www.andfInternasional.com/gcec

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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				-
Nilai Pengusul				37

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times \dots 37 / 6 = 2,47$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer: Penerbit Taylor and Francis dengan Impact Factor 1,433 (SCI Thompson Reuter). Jurnal termasuk dalam kategori Q2 untuk bidang Teknik Kimia. Pembahasan dan kelengkapan data cukup dalam.

Surabaya, 23-6-2016
Reviewer 1,

Danawati

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

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

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Supercritical CO₂ Extraction of Phenolic Compounds in Roselle (Hibiscus sabdariffa L.)."

Jumlah Penulis : 7 orang

Nama Penulis : 1. Syntia Lukmanto; 2. Natalia Roesdiyono; 3. Yi-Hsu Ju; 4. Nani Indraswati; 5. Felycia Edi Soetaredjo; 6. Suryadi Ismadji; 7. Yi-Hsu Ju (2013)

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-5 / ~~penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS

b. Nomor ISSN : 0098-6445

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 200, tahun: 2013

d. Penerbit : Taylor & Francis group

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1080/00986445.2012.742433

f. Alamat web Jurnal : web: www: andfInternasional.com/gcec

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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				36,5

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 36,5 / 6 = 2,43$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Impact Factor 1,433 (Taylor & Francis), katagori Q2 Utl Bidang Teknik & Ilmu. Pembahasan cukup dalam & data cukup lengkap.

Surabaya, 21-6-2016
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