

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Supercritical CO₂ Extraction of Phytochemical Compounds from Mimosa pudica Linn."
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Nama Penulis : 1. Astrid Rahmawati; 2. Debora Pang; 3. Yi-Hsu Ju; 4. Felycia Edi Soetaredjo; 5. Ong Lu Ki; 6. Suryadi Ismadji (2015)
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4/ ~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS
 b. Nomor ISSN : 0098-6445 (print) 1563-5201 (Internasional)
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 202, tahun: 2015
 d. Penerbit : Taylor & Francis Group, LLC
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1080/00986445.2014.896346
 f. Alamat web Jurnal : web: www.tandfInternasional.com/gcec
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi
 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			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				-
Nilai Pengusul				37,5

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37,5 / 5 = 3$
-------------	--------------------------------------

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, 23-2-2016
 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 Phytochemical Compounds from Mimosa pudica Linn."
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Nama Penulis : 1. Astrid Rahmawati; 2. Debora Pang; 3. Yi-Hsu Ju; 4. Felycia Edi Soetaredjo; 5. Ong Lu Ki; 6. Suryadi Ismadji (2015)
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4/ ~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS
 b. Nomor ISSN : 0098-6445 (print) 1563-5201 (Internasional)
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 202, tahun: 2015
 d. Penerbit : Taylor & Francis Group, LLC
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1080/00986445.2014.896346
 f. Alamat web Jurnal : web: www.tandfinternasional.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			11,5
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				37,5

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37,5 / 5 = 3$
-------------	--------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Impact Factor 1,433 (Taylor & Francis), katagori Q2 untuk bidang teknik kimia. Data percobaan cukup lengkap. Pembahasan cukup dalam

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