

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Effect of subcritical water on homogeneous catalysis of used cooking oil hydrolysis".
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Nama Penulis : 1. Ong Lu Ki; 2. Tran Nguyen Phuong Lan; 3. Felycia Edi Soetaredjo; 4. Suryadi Ismadji; 5. Ju Yi-Hsu (2016)
 Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-3/ penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : RCA ADVANCES
 b. Nomor ISSN : 2046-2069
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 6, tahun: 2016
 d. Penerbit : Royal Society of Chemistry
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/c6ra14807g
 f. Alamat web Jurnal : web: www.rsc.org/advances
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark 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 unsure 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 unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				37

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37 / 4 = 3,7$
-------------	--------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer: Penerbit Royal Society of Chemistry dengan Impact Factor 3,289 (SCI Thompson Reuter). Jurnal termasuk dalam kategori Q1 untuk bidang Chemical Engineering. Data dan pembahasan lengkap dan mendalam.

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) : "Effect of subcritical water on homogeneous catalysis of used cooking oil hydrolysis".
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Nama Penulis : 1. Ong Lu Ki; 2. Tran Nguyen Phuong Lan; 3. Felycia Edi Soetaredjo; 4. Suryadi Ismadji; 5. Ju Yi-Hsu (2016)
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-3/ ~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : RCA ADVANCES
 b. Nomor ISSN : 2046-2069
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 6, tahun: 2016
 d. Penerbit : Royal Society of Chemistry
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/c6ra14807g
 f. Alamat web Jurnal : web: www.rsc.org/advances
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi
 (beri tanda \surd 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 unsure isi artikel (10%)	4			3,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				37,2

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37,2 / 4 = 3,72$
-------------	-----------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Impact Factor 3,289 (Royal Society of Chemistry), kategori Q1 Uts bid. tek. kimia - data percobaan lengkap & pembahasan mendalam.

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