

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : **PEMANFAATAN GLISERIN SEBAGAI PRODUK SAMPING DARI BIODIESEL MENJADI SABUN TRANSPARAN**

Penulis Artikel Ilmiah : Susila Arita, Tuti Emilia Agustina, Dina Patrica, Lena Rahmawati

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia
 b. Nomor/Volume/Hal : No. 14/volume 16 / 50-53
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2009
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia, FT Unsri
 e. Jumlah Halaman : 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Belum ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Sesuai dengan bidang ilmu

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				10%		1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				20%		2
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				25%		2,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				30%		3
Total = (100 %)						2,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis utama (60%)					5,1

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel sudah sesuai
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan sangat luas
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Metodologi: luas dan komprehensif
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Unsur penerbit sudah lengkap

Yogyakarta, Maret 2019
 Penilai

Nama
 NIP

: Prof. Ir. Suryo Purwono, MA.Sc., Ph.D
 : 196111191036011001

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : PEMANFAATAN GLISERIN SEBAGAI PRODUK SAMPING DARI BIODIESEL MENJADI SABUN TRANSPARAN

Penulis Artikel Ilmiah : Susila Arita, Tuti Emilia Agustina, Dina Patrica, Lena Rahmawati

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia
 b. Nomor/Volume/Hal : No. 14/volume 16 / 50-53
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2009
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia, FT Unsri
 e. Jumlah Halaman : 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada Indikasi Plagiasi berdasarkan TURNITIN (3% - 2%)
2	Linieritas	Sesuai sesuai dengan Bidang Ilmu Kimia dan TEKNIK Kimia (Aplikasi Industri).

II. Hasil Penilaian Peer Review:

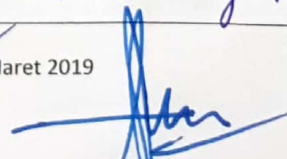
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				(10)		
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (30 %)				0,90		0,90
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				2,70		2,70
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				2,80		2,80
Total = (100 %)				2,70		2,70
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)				(9,10)		(9,10)

Kontribusi sebagai Penulis PERTAMA : 60% [5,46]

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sesuai LENGKAP dan SESUAI dengan unsur-unsur Elmid & Bidang Teknik Kimia / Industri
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan sudah sistematis dan lingkup ilmiah yang dipilih.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Kecukupan dan sudah memiliki DATA yang dipaparkan. OK.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Dalam Kategori Jurnal Ilmiah Nasional Bidang Teknik Kimia

Depok, Maret 2019
 Penilai



Nama : Prof. Dr. Ir. H. Setijo Bismo, DEA
 NIP : 196005141986031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Indonesia
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia
 Jabatan/Pangkat : Profesor/IVE