

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PENINGKATAN KADAR BIOETANOL DARI KULIT NANAS DENGAN ADSORBEN DARI LIMBAH KATALIS BEKAS CRACKING PERTAMINA RU III PLAJU YANG TERAKTIVASI SECARA FISIKA

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Tri Susanto, Indra Pratama, Netty Herawati

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Majalah Teknologi Agro Industri (TEGI)
 b. Nomor ISSN : 2085 6067
 c. Volume, Nomor, Bulan, : Vol. 12, No. 1, Juni 2020 Tahun
 d. Penerbit : Balai Riset Dan Standarisasi Industri Bandar Lampung
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal : http://ejournal.kemenperin.go.id/tegi/article/view/6026/pdf_27
 g. Terindeks di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasioal terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Sam Lenty 12%
2.	Linearitas	Linear

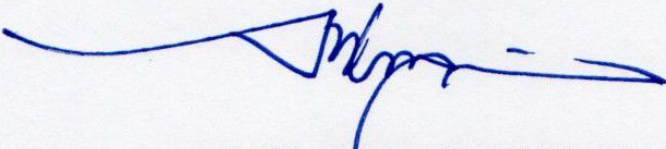
II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasioal terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)						3.0
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)						3.0
d. Kelengkapan unsur dan						3.0

kualitas penerbit					
Total = (100%)					10
Nilai			Pengumpul : 60%		6.0

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	Revisi
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Revisi dan cukup area dalam
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	Data cukup, belum di temukan kebaruan metode. Hanya penggunaan katalis dan cukup merkuri.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Baik & cukup
Indikasi Plagiat Kesesuaian Bidang Ilmu	Similar 12% sangat layak untuk tesis

19 Oktober 2020
Reviewer 1,



Nama : Prof. Ir. Subriyer Nasir, M.Sc., Ph.D
 NIP/NIDN : 196009091987031004/ 0009096003
 Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Sriwijaya Palembang
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PENINGKATAN KADAR BIOETANOL DARI KULIT NANAS DENGAN ADSORBEN DARI LIMBAH KATALIS BEKAS CRACKING PERTAMINA RU III PLAJU YANG TERAKTIVASI SECARA FISIKA

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Tri Susanto, Indra Pratama, Netty Herawati

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama dan Corresponding Author (Penulis Utama)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Majalah Teknologi Agro Industri (TEGI)
 b. Nomor ISSN : 2085 6067
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 12, No. 1, Juni 2020
 d. Penerbit : Balai Riset Dan Standarisasi Industri Bandar Lampung
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal : http://ejournal.kemenperin.go.id/tegi/article/view/6026/pdf_27
 g. Terindeks di : Terindeks nasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri 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* :

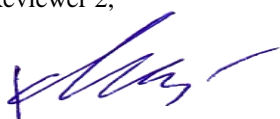
Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1		0.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3		2.4
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)		3		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)		3		2.8
Total = 100%		10		9.3
Nilai Pengusul = 60%		6		5.58

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : antara judul dan isi artikel sudah terkait.
 - Ruang lingkup dan kedalaman : ada sebuah grafik yang menulis judul gambar ada yang masih keliru penulisannya terbalik... Gambar 1: Kadar pemurnian bioetanol terhadap temperatur aktivasi adsorben, mestinya Perbedaan temperatur aktivasi adsorben terhadap kadar bioetanol.
 - Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Pustaka yang dirujuk Pustaka primer dan metodolgi sesuai yang dituliskan.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : terbit satu tahun dua kali. E-ISSN 26568411
 - Indikasi Plagiasi : similarity index 12%
 - Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai dengan bidang ilmu penulis.

19 Oktober 2020

Reviewer 2,



Nama : Prof. Kun Harismah, M.Si., Ph.D
 NIP/NIDN : -/0606016101
 Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Surakarta
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

*Coret yang tidak perlu