

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Biodiesel Dari Minyak Jarak Pagar Dengan Transesterifikasi Metanol Subkritis
 Jumlah Penulis : 6 (Victor Purnomo, Ach Syarifudin Hidayatullah, Ah. Jazilul In'am, Okky Putri Prastuti, Eka Lutfi Septiani, Rifqi Putera Herwoto)
 Status Pengusul : Penulis-pertama / penulis ke 5 / penulis-korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Inovtek Polbeng
 b. Nomor/Volume : No. 2/ Vol. 14
 c. Edisi (bulan/tahun) : April 2020
 d. Penerbit : UPN Veteran Jawa Timur
 e. Jumlah Halaman : 7 halaman
 f. DOI artikel (jika ada) : doi.org/10.33005/jurnal_tekkim.v14i2.203
 g. Alamat Web Jurnal : http://ejournal.upnjatim.ac.id/index.php/tekkim/article/view/2032
 h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4		4
Total = (100%)		20		17

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal : kelengkapan jurnal cukup
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : ditulis dengan baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: ditulis dengan baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: kualitas penerbit cukup
- Indikasi plagiasi: Tidak ditemukan indikasi plagiasi

Nilai akhir yang diperoleh di atas belum termasuk kontribusi sebagai penulis anggota, maka nilai yang diperoleh adalah $17 \times 40\% / 5 = 1,36$

Gresik,
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Mahfud, DEA
NIP/NIDN. 196108021986011001

Unit Kerja : Kepala Laboratorium Teknologi Proses, Dept Teknik Kimia ITS
 Jabatan Terakhir : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Biodiesel Dari Minyak Jarak Pagar Dengan Transesterifikasi Metanol Subkritis

Jumlah Penulis : 6 (Victor Purnomo, Ach Syarifudin Hidayatullah, Ah. Jazilul In'am, Okky Putri Prastuti, Eka Lutfi Septiani, Rifqi Putera Herwoto)

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

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Inovtek Polbeng
b. Nomor/Volume : No. 2/ Vol. 14
c. Edisi (bulan/tahun) : April 2020
d. Penerbit : UPN Veteran Jawa Timur
e. Jumlah Halaman : 7 halaman
f. DOI artikel (jika ada) : doi.org/10.33005/jurnal_tekkim.v14i2.203
g. Alamat Web Jurnal : http://ejournal.upnjatim.ac.id/index.php/tekkim/article/view/2032
h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		5
Total = (100%)		20		19

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal sangat baik
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi sangat baik
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik
5. Indikasi plagiasi: Tidak ada indikasi plagiasi
6. Nilai akhir yang diperoleh di atas belum termasuk kontribusi sebagai penulis anggota, maka nilai yang diperoleh adalah $19 \times 40\% / 5 = 1,52$

Gresik,
Reviewer 2



Firman Kurniawansyah. S.T., M.Eng., Sc, Ph.D
NIP/NIDN. 197705292003121002

Unit Kerja : Teknik Kimia – ITS, Surabaya
Jabatan Terakhir : Lektor
Bidang Ilmu : Teknik Kimia