

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

Judul Artikel Ilmiah : The Development Of Biodiesel Production Process From Rubber Seed Oil By Non Catalyc Method And Degumming

Penulis Artikel Ilmiah : 1. I Wayan Susila, 2. Rudiana Agustini, 3. Setya Chendra Wibawa (anggota dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **International Journal of Innovative Research in Advanced Engineering (IJIRAE)**
 Laman/URL : <https://www.ijirae.com/volumes/Vol3/iss3/14.MRAE10095.pdf>
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/3/Hal: 77-85, e-ISSN : 2349-2763
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2020
 d. Penerbit : IJIRAE
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
 Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

XI. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada plagiasi
2.	Linieritas	linier.

XII. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio Bereputasi (Maks. 40)	Internasio nal (Maks. 30/20)	Nasional Terakredit asi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks. 20/15)	Nasional Tidak Terakredit asi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasiona l (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		3					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9					7
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		9					7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		9					7
Total = (100%)		30					23
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							A, B, C
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Penuhi, semua terpenuhi						
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan dibahas mendalam						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi lengkap kephode, data lengkap.						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Penerbit berkualitas, terakreditasi.						

Surabaya, 28 Februari 2021
 Reviewer 1,

(Signature)

Nama : Prof. Dr. Sari Edi Cahyaningrum, M.Si.
 NIP : 197012291997022001
 Unit kerja : Jurusan Kimia FMIPA UNESA
 Bidang Ilmu : Kimia Anorganik
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya IV/d

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

Judul Artikel Ilmiah : The Development Of Biodiesel Production Process From Rubber Seed Oil By Non Catalyc Method And Degumming
 Penulis Artikel Ilmiah : 1. I Wayan Susila, 2. Rudiana Agustini, 3. Setya Chendra Wibawa (anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **International Journal of Innovative Research in Advanced Engineering (IJIRAE)**
 Laman/URL : <https://www.ijirae.com/volumes/Vol3/iss3/14.MRAE10095.pdf>
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/3/Hal: 77-85, e-ISSN : 2349-2763
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2020
 d. Penerbit : IJIRAE
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
 Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

XI. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak Ada
2.	Linieritas	Linier

XII. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio nal (Maks. 30/20)	Nasional Terakredit asi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks. 20/15)	Nasional Tidak Terakredit asi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasiona l (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		3					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9					7,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		9					5,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		9					7,7
Total = (100%)		30					23,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							4,66
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur karya ilmiah sdh lengkap						
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan hasil riset cukup mendalam						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	31% referensi dan 10 ter ferakahir						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Jurnal internasional tidak bereputasi.						

Surabaya,
 Reviewer 2,

4 Maret 2021

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M.Si..
 NIP : 196507201991011001
 Unit kerja : Jurusan Kimia FMIPA UNESA
 Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam (Spesifikasi Herba)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya IV/d