



**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : SEMINAR INTERNASIONAL TERINDEKS SCOPUS Q4 (PROSIDING)**

- Judul Karya Ilmiah : Time Optimization on Biodiesel Conversion from Waste Cooking Oil
(Artikel)
- Nama Penulis : Erwan Adi Saputro, **Nove Kartika Erliyanti**, Rachmad Ramadhan Yogaswara
- Jumlah Penulis : 3 (tiga)
- Status Pengusul : **Mandiri/Utama/Anggota***
- Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : IOP Science, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering
b. Nomor ISSN : E-ISSN: 1757-899X, P-ISSN: 1757-8981
c. Volume, No, Bln, Thn : 1125, Mei, 2021
d. Penerbit : IOP Science Publishing
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1757-899X/1125/1/012092
f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1125/1/012092>
g. Terindeks di : Scopus Q4
Scimagojr/Thomson
Reuter ISI
Knowledge
- Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)
Jurnal Ilmiah
(beri \checkmark pada Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks
kategori yang tepat) Seminar Internasional Terindeks (Scopus Q4) (Prosiding)
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus Q4) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			3		2,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9		7,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9		7,4
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9		8,0
Total = 100%			30		25,1
Nilai Pengusul (Nove Kartika Erliyanti)	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/2 = (0,4 \times 25,1)/2 =$				5,02
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) - Kelengkapan unsur artikel cukup baik					



PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189
Fax. (031)8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)**
 - Baik, tetapi perlu ditingkatkan

3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)**
 - Perlu ditambahkan referensi

4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)**
 - Cukup baik

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 28 September 2022
Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, M.T.
NIP : 195703141986032001
Unit Kerja : UPN "Veteran" Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia



**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : SEMINAR INTERNASIONAL TERINDEKS SCOPUS Q4 (PROSIDING)**

- Judul Karya Ilmiah : Time Optimization on Biodiesel Conversion from Waste Cooking Oil
(Artikel)
- Nama Penulis : Erwan Adi Saputro, **Nove Kartika Erliyanti**, Rachmad Ramadhan Yogaswara
- Jumlah Penulis : 3 (tiga)
- Status Pengusul : **Mandiri/Utama/Anggota***
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : IOP Science, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering
 - b. Nomor ISSN : E-ISSN: 1757-899X, P-ISSN: 1757-8981
 - c. Volume, No, Bln, Thn : 1125, Mei, 2021
 - d. Penerbit : IOP Science Publishing
 - e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1757-899X/1125/1/012092
 - f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1125/1/012092>
 - g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge : Scopus Q4
- Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasioanl Terindeks (Scopus)
Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasioanl tidak Terindeks
 Seminar Internasional Terindeks (Scopus Q4) (Prosiding)
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus Q4) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			3		2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9		7,3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9		7,7
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9		8,0
Total = 100%			30		25,5
Nilai Pengusul (Nove Kartika Erliyanti)	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/2 = (0,4 \times 25,5)/2 =$				5,10
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) - Unsur artikel sudah lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah					



PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189
Fax. (031)8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)**
 - Pembahasan tentang kinetika reaksi cukup memadai

3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)**
 - Data memadai dan cukup mutakhir
 - Referensi memadai dan up to date

4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)**
 - Kualitas terbitan baik

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 03 Oktober 2022
Reviewer 2,

Ir. Kindriari Nurma Wahyusi, M.T.
NIP : 196002281988032001
Unit Kerja : UPN "Veteran" Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Kimia