

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Produksi Biodiesel Dari Minyak Kelapa Dengan Katalis Basa Melalui Proses Transesterifikasi Menggunakan Gelombang Mikro (Microwave)

Penulis Jurnal Ilmiah : Nur Hidayanti, Nurcahyanti Arifah, Rahmawati Jazilah, **A Suryanto**, Mahfud Mahfud

Jumlah penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis keempat

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia
b. Nomor ISSN : 2655-8394
c. Vol/no/bulan, Thn : 10 / 1 / 2015
d. Penerbit : UPN Jatim
e. DOI artikel : -
f. Uri jurnal : <https://www.koreascience.or.kr/journal/HHGHH/v56n2.page>
g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi
(beri √ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel (10%)		0,8		0,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2,4		2,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		2,4		2,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		2,4		2,3
Total = (100%)		8		
Nilai Pengusul = 8				
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer : 1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: <i>seri keilmuan & keagregan unsur' baik.</i> 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>key lityp, kebalikan, blog, sgt kurang.</i> 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: <i>Metode & keaktifan data sgt baik.</i> 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: <i>keagregan unsur & kualitas baik.</i>				

Makassar, 10/10 2021
Reviewer 1

[Signature]
Prof. Dr. Ir. Andi Aladin, M.T., IPM.
NIPS. 709 91 0485
Unit kerja : Teknologi Industri
Akademik : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Produksi Biodiesel Dari Minyak Kelapa Dengan Katalis Basa Melalui Proses Transesterifikasi Menggunakan Gelombang Mikro (Microwave)

Penulis Jurnal Ilmiah : Nur Hidayanti, Nurcahyanti Arifah, Rahmawati Jazilah, A Suryanto, Mahfud Mahfud

Jumlah penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis keempat

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia
b. Nomor ISSN : 2655-8394
c. Vol/no/bulan, Thn : 10 / 1 / 2015
d. Penerbit : UPN Jatim
e. DOI artikel : -
f. Url jurnal : <https://www.koreascience.or.kr/journal/HHGHL/v56n2.page>
g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi
(beri √ pada kategori yang tepat) ☒ 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 ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel (10%)		0,8		0,72
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2,4		2,16
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		2,4		2,16
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		2,4		2,16
Total = (100%)		8		
Nilai Pengusul = 8				
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer : 1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: isi artikel sesuai dgn unsur isi artikel dan lengkap 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang Lingkup kajian spesifik dan pembahasannya dalam. 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data yg disajikan lengkap dan mutakhir, serta metodologi yang tepat. 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: Unsur-unsur terbitan lengkap dan Berkualitas				

Makassar, 12/10/2021
Reviewer 2

Prof. Dr. Muhammad Danial, MSI
NIP. 196411121991031003
Unit kerja : Kimia-FMIPA-UNM
Akademik : Guru Besar
Bidang Ilmu : Ilmu Kimia