

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pembuatan Metyl Ester (Biodiesl) Dari Minyak Biji Kapuk Menggunakan Katalis Koh Konsentrasi Rendah Dengan Bantuan Mikrowave

Penulis Jurnal Ilmiah : Andi Suryanto, Zakir Sabara, Hardi Ismail, Andi Artiningsih, wahyuni daming, Almukmin almukmin

Jumlah penulis : 6 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Jurnal Industri Hasil Perkebunan
- b. Nomor ISSN : 2477-0051
- c. Vol/no/bulan, Thn : 13 / 2 / 2018
- d. Penerbit : Balai Besar Industri Hasil Perkebunan
- e. DOI artikel : -
- f. Url jurnal : <https://jurnal.teknologiindustriumi.ac.id/index.php/JCPE/artic/e/view/294>
- 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, COPENNICUS

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%)		1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5		4,5
Total = (100%)		15		14,5
Nilai Pengusul = 15				
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :				
1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:				
Sesuai & lengkap				
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:				
Ruang lingkup & kedalaman pembahasan sangat baik.				
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:				
Kemutakhiran & metode sangat jelas				
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:				
Terakreditasi. Suku 2				

Makassar, 10/10/2021
Reviewer 1

Prof. Dr./Ir. Andi Aladin, M.T.,IPM.
NIPS. 109 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) : Pembuatan Metyl Ester (Biodiesel) Dari Minyak Biji Kapuk Menggunakan Katalis Koh Konsentrasi Rendah Dengan Bantuan Mikrowave

Penulis Jurnal Ilmiah : **Andi Suryanto**, Zakir Sabara, Hardi Ismail, Andi Artiningsih, wahyuni daming, Almuksin almuksin

Jumlah penulis : 6 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Industri Hasil Perkebunan
b. Nomor ISSN : 2477-0051
c. Vol/no/bulan, Thn : 13 / 2 / 2018
d. Penerbit : Balai Besar Industri Hasil Perkebunan
e. DOI artikel : -
f. Url jurnal : <https://jurnal.teknologiindustriumi.ac.id/index.php/JCPE/articled/view/294>
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%)		1,5		1,395
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,05
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,05
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5		4,05
Total = (100%)		15		14,5
Nilai Pengusul = 15				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Unsur isi artikel lengkap dan sesuai

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan memadai

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Kelengkapan data memadai dan kemutakhiran data memadai

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Unsur terbitan lengkap dan kualitas memadai

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