

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEWER
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

- I. Judul Artikel Ilmiah : Effect of Temperature and Catalyst to Feed Ratio on Production Biofuel from Fatty Acid of Palm Oil Industrial Sludge Hydrocracking.
- Penulis Artikel Ilmiah : Hasanudin, M. Said, M. Faizal, M. Hatta, K. Wijaya, and A. Rachmat.
- Identitas Artikel Ilmiah
- a. Nama Prosiding : International Conference on Alternative Energy in Developing Countries and Emerging Economies.
 - b. ISBN/ISSN : -
 - c. Nomor/Volume/Hal : 1/201-204
 - d. Penerbit : Research and Development Institute, Thaksin University, Thailand.
 - e. Jumlah halaman : 4
- II. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah :

(Beri V pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional)
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional)

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi
2	Linieritas	Topik sesuai dengan bidang peneliti

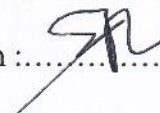
Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional	Prosi ding Forum Ilmiah Nasional	Makalah tidak disaji kan dalam seminar/ symposi um lokakar ya tetapi dimuat dalam prosiding internasi onal	Makalah tidak disaji kan dalam seminar/ symposi um lokakar ya tetapi dimuat dalam prosiding nasional	Makalah disaji kan dalam seminar internasi onal (tetapi dimuat dalam prosiding internasi onal	Makalah disaji kan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasi onal	
	Mak. 15	Mak.10	Mak. 10	Mak. 5	Mak. 5	Mak.5	

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	1,5					1,2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4,5					4,3
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %)	4,5					4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	4,5					4,2
Total = 100 %	15					13,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$13,7 \times 0,415 = 1,1$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Jurnal lengkap dan sesuai					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Kedalaman pembahasannya dan ruang lingkup pada jurnal sangat baik.					
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Data dan metodologi yang digunakan cukup dan mutakhir					
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Sudah memenuhi					

Pekanbaru, 14 ^{Juli} ~~Februari~~ 2021

Penilai 1
Prof. Edy Saputra, MT, Ph.D

Tanda tangan : 

NIP. 197301291999031002
Unit Kerja : Fakultas Teknik, Universitas Riau
Bidang Ilmu : Teknik Kimia
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVC

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)	0,12						
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,36						
Kecukupan dan kemutahiran datainformasi dan metodologi (30 %)	0,36						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	0,36						
Total = 100 %	1,2						

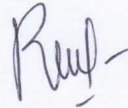
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sangat baik / lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	sangat baik
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi:	sangat baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	sangat lengkap

Padang, 30 April 2021

Penilai 2
Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti

Tanda tangan :



NIK. 990 500 496

Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas
Teknologi Industri, Univ. Bung Hatta

Bidang Ilmu : Teknik Kimia

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVb