

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

I. Judul Artikel Ilmiah : *Conversion of Palm Oil Mill Effluent on Biogas Production with Consortium Bacteria.*

Penulis Artikel Ilmiah : Nyimas Ulfatry Utami, Muhammad Said, **Muhammad Faizal**, Leily Nurul Komariah.

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology (IJASEIT), ISSN: 2088-5334, e-ISSN : 2460-6952, pp 2035-2041, URL : ijaseit.insightsociety.org, DOI : 10.18517

b. Nomor/Volume/Hal : 6/9/2035-2041

c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019

d. Penerbit : INSIGHT-Indonesian Society for Knowledge and Human development

e. Jumlah halaman : 7 halaman

II. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Sangat tinggi, namun yang terdeteksi ternyata pada penerbit yang sama.
2	Linieritas	Topik jurnal masih dibidang penulis

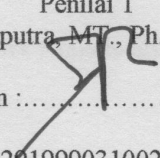
IV. Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasi onal Bereputasi Tasi mak. 40	Internasi onal	Nasio nal Terak redi tasi	Nasio nal Tidak Terak reditasi	Nasional terindek DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4					3,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12					11,5
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi (30 %)	12					11,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	12					11,3
Total = 100 %	40					38,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$38,3 \times 0,4 / 3 = 5,1$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Jurnal ilmiah lengkap dan sesuai					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Pembahasan dan ruang lingkup pada artikel baik.
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Cukup dan mutakhir
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Unsur lengkap, kualitas penerbit Q3 pada SeimagoJR dan SI pada Sinta jurnal

Pekanbaru, ~~6 Desember 2021~~ 6 Januari 2022

Penilai 1
Prof. Edy Saputra, M.T., Ph.D.

Tanda tangan : 

NIP. 197301201999031002

Unit Kerja : Fakultas Teknik, Universitas Riau

Bidang Ilmu : Teknik Kimia

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVc

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

- I. Judul Artikel Ilmiah : Conversion of Palm Oil Mill Effluent on Biogas Production with Consortium Bacteria
- Penulis Artikel Ilmiah : Nyimas Ulfatry Utami, Muhammad Said, **Muhammad Faizal**, Leily Nurul Komariah
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology (IJASEIT) ISSN: 2088-5334, e-ISSN : 2460-6952. (Q2)
- b. Nomor/Volume/Hal : 6/9/2035-2041
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2019
- d. Penerbit : Insight Society
- e. Jumlah halaman : 7

II. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	tidak ada (99% dari artikel yang sama)
2	Linieritas	linier

IV. Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi (36) Mak 40	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional terindek DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	0,48					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	1,25					
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %)	1,33					
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	1,33					
Total = 100 %	4,4					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Anggota.					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	sangat lengkap					

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

Padang, 27 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