

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

I. Judul Artikel Ilmiah : Characteristics of Composite Rice Straw and coconut Shell as Biomass Energy Resources (Briquette), (Case Study : Muara Telang Vilage, Banyuasin of South Sumatra)

Penulis Artikel Ilmiah : Muhammad Yerizam, **Muhamamd Faizal**, Marsi, Novia

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology (IJASEIT)

b. Nomor/Volume/Hal : 3/3/42-48

c. Edisi (bulan/tahun) : 6/2013

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	Tidak terindikasi
2	Linieritas	Topik sesuai dengan bidang ilmu peneliti


IV. Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi 40	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4					3,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12					10
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %)	12					10,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	12					11,3
Total = 100 %	40					35,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$35,6 \times 0,413 = 14,75$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Lengkap dan sudah sesuai dengan unsur isi jurnal					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Cukup baik
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Kecukupan dan kemutakhiran data baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Lengkap dan kualitas penerbit Q3

Pekanbaru, 3 ^{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

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

- I. Judul Artikel Ilmiah : Composition Variation Effect of Rice Straw and Coconut Shell to Biobriquet Characteristics and Alternative Fuel
- Penulis Artikel Ilmiah : Muhammad Yerizam, **Muhammad Faizal**, Marsi, Novia
- Identitas Artikel Ilmiah
- a. Nama Prosiding : The 7th International Conference of Chemical Engineering on Science and Application (CheSA)", Banda Aceh, 18-19 September 2013
- b. ISBN/ISSN
- c. Nomor/Volume/Hal : 1/1/253-259
- d. Penerbit : Chemical Engineering Department, Syiah Kuala University
- e. Jumlah halaman : 7

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	2%
2	Linieritas	linier

Hasil Penilaian Peer Reviewer :


Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional Mak. 15	Prosiding Forum Ilmiah Nasional Mak.10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional Mak. 10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional) Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional) Mak.5	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)	0,2						

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,6						
Kecukupan dan kemutahiran datainformasi dan metodologi (30 %)	0,53						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	0,6						
Total = 100 %	1,9						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER							
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sangat lengkap						
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Pembasan tdk membandingkan hasil dengan peneliti lain.						
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi:	baik						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	sangat lengkap						

Padang, 29 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