

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

- I. Judul Artikel Ilmiah : Remediation of leachate by composite NZVI-activated carbon in packed column
- Penulis Artikel Ilmiah : Eka Sri Yusmartini, **Muhammad Faizal**, Marsi
- Identitas Artikel Ilmiah
- a. Nama Prosiding : MATEC Web of Conferences 101, 02009 (2017), SICEST 2016, DOI: 1051/mateconf/201710102009
- b. ISBN/ISSN : eISSN: 2261-236X
- c. Nomor/Volume/Hal : 101. 02009/1-5
- d. Penerbit : EDP Sciences
- e. Jumlah halaman : 5
- 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 tidak dimuat dalam prosiding internasional)
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding nasional)

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Sangat tinggi, namun yg terdeteksi merupakan jurnal dengan penerbit yg sama.
2	Linieritas	Topik sesuai dengan bidang penulis

Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional	Prosiding Forum Ilmiah Nasional	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding internasional)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding nasional)	
	Mak. 15	Mak. 10	Mak. 10	Mak. 5	Mak. 5	Mak. 5	

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)	1,5						1,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4,5						4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	4,5						4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	4,5						4,2
Total = 100 %	15						13,6


$13,6 / 5 = 2,72$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Jurnal lengkap dan sesuai dengan unsur isi
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan pembahasan baik
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Lengkap 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 %)	0,2						
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,9						
Kecukupan dan kemutahiran datainformasi dan metodologi (30 %)	0,9						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	0,9						
Total = 100 %	3						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sangat 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