

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

- Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : Organo-Silica Membrane Prepared From TEOS-TEVS Modified With Organic-Acid Catalyst For Brackish Water Desalination
- Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Muthia Elma, Aptar Eka Lestari, Anna Sumardi, Zaini Lambri Assyaifi, Adi Darmawan, Dwi Rasy Mujiyanti, Isna Syauqiah, Aulia Rahma, Linda Suciwati, Yanti Mawaddah**
- Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 10 orang
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : **Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan**
- b. Nomor ISSN : (ISSN: 1412-5064)
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol 16, No 1 Juni 2021
- d. Penerbit : **Teknik Kimia, Unsyiah**
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.23955/rkl.v16i2.18107>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.e-repository.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/18107>
- g. Terindeks di : DOAJ, SINTA, GARUDA
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
- (Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*)
DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7
Total = (100%)		25		23
Nilai Pengusul = $(40 \times 2 \times 23) / 9$				1,02

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:

Judul rekayasa kimia lingkungan sudah cukup lengkap dan baik dalam penastawanya

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan : *kedalaman pembahasan lengkap.*

c. **Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi:**

Informasi: Dalam artikel cukup detail dan sangat aplikatif
sertakan pemaparan metodologi yang detail

d. **Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal**

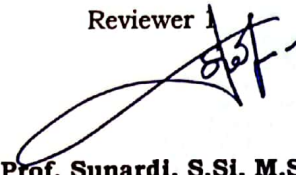
Kualitas jurnal order baik dan terindeks di DBA

Banjarbaru,

11-8-

2021

Reviewer 1



Nama : **Prof. Sunardi, S.Si, M.Sc, Ph.D**
NIP : **197708202005011006**
Jabatan : **Guru Besar**
Unit Kerja : **Fakultas MIPA**

Keterangan *): Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : Organo-Silica Membrane Prepared From TEOS-TEVS Modified With Organic-Acid Catalyst For Brackish Water Desalination

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Muthia Elma, Aptar Eka Lestari, Anna Sumardi, Zaini Lambri Assyaifi, Adi Darmawan, Dwi Rasy Mujiyanti, Isna Syauqiah, Aulia Rahma, Linda Suciwati, Yanti Mawaddah**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 10 orang

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : **Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan**
- b. Nomor ISSN : (ISSN: 1412-5064)
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol 16, No 1 Juni 2021
- d. Penerbit : Teknik Kimia, Unsyiah
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.23955/rkl.v16i2.18107>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.e-repository.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/18107>
- g. Terindeks di : DOAJ, SINTA, GARUDA

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda \surd pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*)
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		5,5
Total = (100%)		25		20
Nilai Pengusul = (40%*20)/9				0,89

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:

Kelengkapan dan unsur isi jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan sudah lengkap dan baik

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan :

Pembahasan yang disajikan sudah mendalam dan ruang lingkup masuk dalam jurnal yang dituju

c. Kecukupan dan Kemitahiran data/Informasi dan Metodologi:

Kecukupan dan kemitahiran data yang disajikan serta informasi yang dijelaskan sesuai dan tertata dengan rapi

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal

Kualitas terbitan jurnal baik

Banjarbaru,

11 Agustus 2021

Reviewer 2



Nama : **Noer Komari, S.Si, M.Kes**
NIP : **196710101995021001**
Jabatan : **Lektor Kepala**
Unit Kerja : **Fakultas MIPA**

Universitas Lambung Mangkurat