

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan Indikator Alam Dalam Mewujudkan Pembelajaran Kimia Berwawasan Green Chemistry

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Mitarlis, 2. U Azizah, 3. B Yonata (anggota dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Pendidikan IPA
 Laman/URL : <https://journal.unesa.ac.id/index.php/jppipa/article/download/3145/1980>

b. Nomor/Volume/Hal/ISSN : 1/3, Hal: 1-7, p-ISSN : 2527-7537, e-ISSN : 2549-1579

c. Edisi (bulan/tahun) : 2018

d. Penerbit : Universitas Negeri Surabaya

e. Jumlah halaman : 7 hal

f. Quartile/SJR : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4, 5 & 6
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak terdeteksi oleh software
2.	Linieritas	Linear

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakreditasi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4 (Maks.20), 5 & 6 (Maks.15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6			2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			6
Total = (100%)				20			12
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Anggota						2,4

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur

Kelengkapan dan kesesuaian unsur
baik.

*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
sudah baik.

*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi

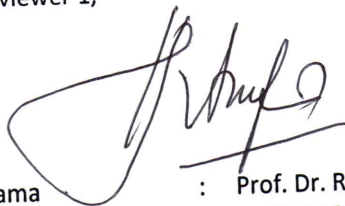
Hasil penelitian kurang sesuai dengan metode
yang di gunakan dan kekelengkapan data yang kurang.

*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit
baik

Surabaya,
Reviewer 1,

5 Desember 2021



Nama : Prof. Dr. Rudiana Agustini, M.Pd.
NIP : 196008101990022001
Unit Kerja : Jurusan Kimia
Bidang Ilmu : Biokimia Mikro Organisme
Jabatan/ Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan Indikator Alam Dalam Mewujudkan Pembelajaran Kimia Berwawasan Green Chemistry

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Mitarlis, 2. U Azizah, 3. B Yonata (anggota dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Penelitian Pendidikan IPA**
 Laman/URL : <https://journal.unesa.ac.id/index.php/jppipa/article/download/3145/1980>

b. Nomor/Volume/Hal/ISSN : 1/3, Hal: 1-7, p-ISSN : 2527-7537, e-ISSN : 2549-1579

c. Edisi (bulan/tahun) : 2018

d. Penerbit : Universitas Negeri Surabaya

e. Jumlah halaman : 7 hal

f. Quartile/SJR : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4,5 & 6 → *sinta 4*
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>Linier</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakreditasi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4 (Maks.20), 5 & 6 (Maks.15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				2			1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			4,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			3,6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			4,8
Total = (100%)				20			13,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							<u>2,72</u>

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel memiliki unsur yg lengkap mulai pendahuluan sampai kesimpulan. State of the art riset telah dinyatakan namun kurang tajam dan referensi
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Semua aspek yg menjadi masalah penelitian telah dijawab. Hasil penelitian terkait penguraian bahan dalam sbg indikator keaktifannya dgn green chemistry. Hasil riset telah dijabarkan dengan mendalam.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode yg digunakan dalam penelitian cukup untuk pengumpulan data. Namun jumlah referensi pendukung masih kurang
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel dipublikasikan dlm jurnal nasional terakreditasi Sinta 4 dan diterbitkan oleh penerbit yg kredibilitasnya baik

Surabaya,
Reviewer 2,

6 December 2021

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M.Si.
NIP : 196507201991011001
Unit Kerja : Jurusan Kimia
Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam
Jabatan/ Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)