

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

Judul Artikel Ilmiah : Studi Pendahuluan Keterampilan Pemecahan Masalah dan Metakognisi Siswa SMA berbasis UAPAC+SE

Penulis Artikel Ilmiah : Muhammad Nasir, Madlazim, I Gusti Made Sanjaya (Sebagai Penulis anggota dari 3 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Prisma Sains : Jurnal Pengkajian Ilmu dan Pembelajaran Matematika dan IPA IKIP Mataram

Laman/URL : <http://e-journal.undikma.ac.id/index.php/prismasains/article/view/984/944>

b. Nomor/Volume/Hal : 4/1, Hal: 13-23, e-ISSN: 25407899, p-ISSN: 23384530

c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2016

d. Penerbit : Fakultas Pendidikan Matematika dan IPA IKIP Mataram

e. Jumlah halaman : 11 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
 V ☐ 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

VII. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	23% saran: tidak digunakan
2.	Linieritas	Linier

VIII. 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			4
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			6
Total = (100%)				20			17
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Anggota						3,4

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Penulisan sesuai dengan petunjuk (Introduction, Method, Result and Discussion),
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Hasil penelitian perlu didiskusikan dengan hasil penelitian terdahulu
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Kecukupan & kemutakhiran data yang disajikan memenuhi syarat untuk penulisan sebuah artikel ilmiah, dan metode yang digunakan baik
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Unsur dan kelengkapan penerbit baik Terindeks sinta 3

Surabaya, 15 Mei 2022
Reviewer 1,

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

8¹⁵

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

Judul Artikel Ilmiah : Studi Pendahuluan Keterampilan Pemecahan Masalah dan Metakognisi Siswa SMA berbasis UAPAC+SE

Penulis Artikel Ilmiah : Muhammad Nasir, Madlazim, I Gusti Made Sanjaya (Sebagai Penulis anggota dari 3 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Prisma Sains : Jurnal Pengkajian Ilmu dan Pembelajaran Matematika dan IPA IKIP Mataram

Laman/URL : <http://e-journal.undikma.ac.id/index.php/prismasains/article/view/984/944>

b. Nomor/Volume/Hal : 4/1, Hal: 13-23, e-ISSN: 25407899, p-ISSN: 23384530

c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2016
d. Penerbit : Fakultas Pendidikan Matematika dan IPA IKIP Mataram
e. Jumlah halaman : 11 Halaman

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 3 mulai 2017*
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

VII. Hasil Penilaian Validasi :

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

VIII. 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			4,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			4,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			4,8
Total = (100%)				20			15,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							3,16

KOMENTAR HASILAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	kelengkapan secara ilmiah s.dh ole mulai abstrak s/d daftar protaka. Penulis telah menjabar kan secara eksplisit state of the art penelitian pd bagian pendahuluan
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penulis telah membahas hasil penelitian yang cukup mendalam melalui pengkaitan dng riset relevan dan dukungan teori
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi penelitian yg digunakan telah mencukupi untuk memperoleh data guna menarik simpulan terkait s.dh pendahuluan dengan model UAPAC+SE terd beiterampilan pemecahan masalah & metakogniti siswa. Sebanyak 713 referensi penulisan terbit dan 10 th terakhir
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel dimuat dlm jurnal nasional terakreditasi Sinta 3 s.dh kredibilitas penerbitnya & t dipertanggung jawabkan

Surabaya,
Reviewer 2,

26 Mei 2022

Nama
NIP
Unit kerja
Bidang Ilmu
Jabatan/Pangkat

: Prof. Dr. Suyatno, M.Si.
: 196507201991011001
: Jurusan Kimia FMIPA Unesa
: Kimia Organik Bahan Alam (Spesifikasi Herba)
: Guru Besar/Pembina Utama Madya (IV/d)