

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

Judul Artikel Ilmiah : ARICESA as an Alternative Learning Model to Improve Learning Motivation and Understanding of Student Concepts

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Rahayu Setiani, 2. I Gusti Made Sanjaya, 3. Budi Jatmiko (Sebagai Penulis anggota dari 3 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Instruction

Laman/URL : <https://files.eric.ed.gov/fulltext/EJ1211019.pdf>

b. Nomor/Volume/Hal/ISSN : 2/12, Hal: 383-398, e-ISSN: 1308-1470, p-ISSN: 1694-609X

c. Edisi (bulan/tahun) : April 2019

d. Penerbit : Faculty of Education, Eskisehir Osmangazi University

e. Jumlah halaman : 16 Halaman

f. Quartile/SJR : Q2 (SJR 2020 =0,45)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ V 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	19 %, cek kembali judul sama dengan judul artikel yang dimuat di laman eric.ed.gov
2.	Linieritas	Linier

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%)	4						2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						10
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						11
Total = (100%)	40						34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Anggota						6.8

19 %, cek kembali

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Penulisan sesuai dengan petunjuk (Introduction, Method, Result and Discussion), Judul artikel sama dengan judul artikel yang dimuat di laman eric.ed.gov.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai dengan bidang ilmu penulis Kedalaman pembahasan baik
*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	Karya ilmiah yang diterbitkan ditulis dengan memenuhi kaidah keilmuan Memiliki ISSN (p-ISSN dan/atau e-ISSN) Ditulis dengan menggunakan bahasa resmi PBB Memiliki terbitan on-line Kualitas penerbit baik (Q2)

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)

25

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

Judul Artikel Ilmiah : ARICESA as an Alternative Learning Model to Improve Learning Motivation and Understanding of Student Concepts

Penulis Artikel Ilmiah : 1. Rahayu Setiani, 2. I Gusti Made Sanjaya, 3. Budi Jatmiko (Sebagai Penulis anggota dari 3 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Instruction
 Laman/URL : <https://files.eric.ed.gov/fulltext/EJ1211019.pdf>

b. Nomor/Volume/Hal/ISSN : 2/12, Hal: 383-398, e-ISSN: 1308-1470, p-ISSN: 1694-609X
 c. Edisi (bulan/tahun) : April 2019
 d. Penerbit : Faculty of Education, Eskisehir Osmangazi University
 e. Jumlah halaman : 16 Halaman
 f. Quartile/SJR : Q2 (SJR 2020 =0,45)

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	<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%)	4						3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						9,6
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						9,6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						10,8
Total = (100%)	40						33
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							6,6

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Karya ilmiah telah memiliki unsur yg lengkap mulai abstract & reference. State of the art dari penelitian telah dijelaskan pd bagian Introduction namun perlu & harus lebih tajam.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penulis telah membahas hasil penelitian yang cukup mendalam, dan dikaitkan dgn hasil penelitian relevan & teori pendukung.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi penelitian telah mencakupi untuk pemerolehan data guna pengambilan simpulan terkait keefektifan model Adicesta untuk meningkatkan motivasi & pemahaman kelompok. Sebanyak 86 referensi terbit dan 10 terterakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel dimuat dan jurnal internasional bereputasi terindex scopes Q2 shg kualitas penerbitnya tpt & bertanggung jawab.

Surabaya, 15 Mei 2022
Reviewer 2,

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)