

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Lingkungan Untuk Mengembangkan Keterampilan Proses Sains dan Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Pada Siswa Kelas X SMA Muhammadiyah 1 Metro Tahun Pelajaran 2011/2012

Jumlah Penulis : 2 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke 2 /Penulis Korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a Nama Jurnal : BIOEDUKASI
b Nomor ISSN : e-ISSN (2442-9805), p-ISSN (2086-4701)
c Vol, No, bulan, tahun : Vol. 3, No 2, November 2012
d Penerbit : Pendidikan Biologi UM Metro
e DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.24127/bioedukasi.v3i2.268>
f Alamat web jurnal : <https://ojs.fkip.ummetro.ac.id/index.php/biologi/article/view/268/229>
g Terindeks di : ☐ Scopus/Scimagojr
☐ Thomson Reuter ISI Knowledge
☒ Lainnya di **Sinta 4**

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)
- ☐ Jurnal Ilmiah internasional bereputasi
☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Pemeriksaan plagiarisme 2016 (tidak ada plagiat)</i>
2.	Linearitas	<i>Linear dengan disiplin ilmu penulis.</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
	☐	☐	☒	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			20

Nilai Pengusul = $\frac{406}{500} \times 20$		8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW		
Kelengkapan unsur isi jurnal	Artikel telah mengikuti format dgr pedoman penulisan.	
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup yang digunakan pada artikel ini sangat lengkap dan sesuai dgr ilmu penulis.	
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Banyak menggunakan referensi, terakutikan.	
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	kualitas penerbit sangat baik.	

Metro, 20 Februari 2021
Reviewer 1

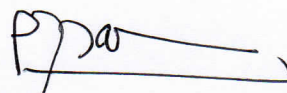


Dr. Hening Widowati, M.Si.
NIP. 19630524 199203 2 001
Unit kerja: Pendidikan Biologi UM Metro

- * dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
- ** coret yang tidak perlu

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	Conten in Jurnal lengkap dan semi complete.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup artikel jelas, pembahasan mendalam sesuai disiplin ilmu yg diteliti penulis.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data/informasi cukup dan mutakhir, referensi metode dan teori pembahasannya.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	o. ISSN & p-ISSN akan memuat dalam jurnal ini dan penerbit berkualitas baik.

Metro, 20 Februari 2021
Reviewer 2



Dr. Handoko Santoso, M.Pd.
NIP. 19601223 198703 1 004
Unit kerja : Pendidikan Biologi UM Metro

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu