

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Validitas Instrumen Penilaian Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Model *Problem Based Learning* Menuju Pembelajaran IPA Abad Ke 21

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Lensa (Lentera sains):
Jurnal Pendidikan IPA

b. Nomor ISSN : 2406-7393

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 2, November, 2020

d. Penerbit : FKIP Universitas Wiraraja

e. DOI (jika ada) : 10.24929/lensa.v10i2.121

f. Alamat web Jurnal :
https://jurnallensa.web.id/index.php/lensa/article/view/121/58

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuters, ISI Knowledge atau di Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		5
Total = (100%)		20		16,5
Nilai Pengusul=	$20\% \times 16,5 = 3,3$			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur isi artikel:
Artikel disusun sesuai dengan kaidah ilmiah penulisan jurnal
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Hasil penelitian dibahas dg merujuk pustaka mutakhir
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi
Metode penelitian disusun/didestripsikan secara sistematis utk mendapatkan data
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit
Penerbit merupakan jurnal terindeks sinta 4
- Indikasi Plagiasi
Hasil cek plagiasi 19,2
- Kesesuaian bidang ilmu
Artikel sesuai dg bidang ilmu penulis

Sumenep, 30 Juni 2021

Reviewer I



Dr. Ir. Ida Ekawati, MP

NIDN: 0014045805

Unit kerja : Fakultas Pertanian Universitas Wiraraja

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Biologi Tanah

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Validitas Instrumen Penilaian Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Model *Problem Based Learning* Menuju Pembelajaran IPA Abad Ke 21

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Lensa (Lentera sains): Jurnal Pendidikan IPA
- b. Nomor ISSN : 2406-7393
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 2, November, 2020
- d. Penerbit : FKIP Universitas Wiraraja
- e. DOI (jika ada) : 10.24929/lensa.v10i2.121
- f. Alamat web Jurnal :
https://jurnallensa.web.id/index.php/lensa/article/view/121/58
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuters, ISI Knowledge atau di Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional bereputasi
(beri ✓ 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	Nasional Terakreditasi	Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	2
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5.6
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		6
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		6
Total = (100%)		20		19.6
Nilai Pengusul=		20% x 19.6		3.92

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan unsur isi artikel: unsur artikel telah lengkap sesuai dengan keadahan penulisan artikel
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan artikel dibahas secara mendalam dg cakupan ruang lingkup yg luas
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi artikel telah menunjukkan adanya kemutakhiran data
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit penerbit merupakan jurnal nasional terakreditasi (sinta 4)
- e. Indikasi Plagiasi pada artikel tidak terindikasi adanya plagiasi
- f. Kesesuaian bidang ilmu tema artikel sangat sesuai dg bidang ilmu pengusul

Bangkalan, 30 Juni 2021

Reviewer II

Yunin Hidayati, S.Si., M.Si

NIDN: 0015068401

Unit kerja : Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Trunojoyo Madura

Jabatan Akademik Terakhir : penata TK.I/IIId

Bidang Ilmu : Biologi