

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

Judul karya Ilmiah : Implementation of problem based learning model in biological learning in public high school

Jumlah : 2

Penulis

Status : Penulis Pertama

Pengusul

Identitas jurnal ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advanced Educational Research

b. Nomor ISSN : 2455-6157

c. Volume, Nomor, Bulan, tahun : Volume 4, No.06-09, July 2019

d. Penerbit : Gupta Publication

e. DOI artiket (jika ada) :

f. Alamat Web jurnal : <http://www.educationjournal.org/archives/2019/vol4/issue4/4-2-12>

g. Terindeks di : Copernicus

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

- Jurnal ilmiah International/International Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

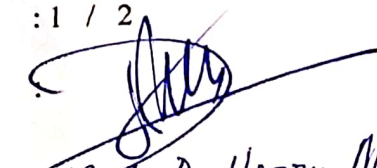
Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	International/International bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			5

Nilai Pengusul				10
----------------	--	--	--	----

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

- \* Sistematis dan kelengkapan unsur dari artikel ini sudah sesuai dengan kriteria jurnal yang dituju. Subtansi artikel cukup baik essential. Memiliki keserasian antara judul, latar belakang sampai pada kesimpulan.
- \* Ruang lingkup artikel sudah sesuai dengan bidang ilmu peng. sul p. pendidikan.
- \* Tinjauan metode dan teori ditulis dengan baik, metode sudah sesuai.
- \* Hasil dan pembahasan cukup baik dengan membahas penerapan model PBM (Pembelajaran Berbasis Masalah) pada materi biologi SMA. ~~terjadi~~ analisa kurang komprehensif namun sudah melibatkan beberapa referensi yg mutakhir.

Tanggal, bulan, tahun :  
 Reviewer : 1 / 2

Tanda Tangan : 

Nama : Prof. Dr. Herry Mawatis Sumampauw.  
 NIP : 19581106 1986 02 1 001  
 Unit Kerja : UNIMA.

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

Judul karya Ilmiah : Implementation of problem based learning model in biological learning in public high school

Jumlah : 2

Penulis

Status : Penulis Pertama

Pengusul

Identitas jurnal ilmiah : a. Nama : International Journal of Advanced Educational Research  
Jurnal

b. Nomor ISSN : 2455-6157

c. Volume, Nomor, Bulan, tahun : Volume 4, No.06-09, July 2019

d. Penerbit : Gupta Publication

e. DOI artiket (jika ada) :

f. Alamat Web jurnal : <http://www.educationjournal.org/archives/2019/vol4/issue4/4-2-12>

g. Terindeks di : Copernicus

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/International Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	International/International bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			5,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			5

Total = (100%)	20			16,75
Nilai Pengusul				10,05

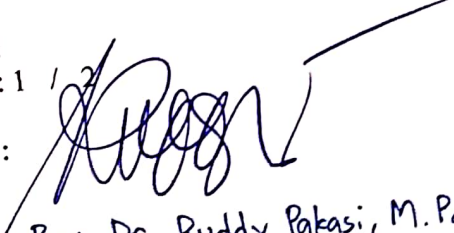
Catatan Penilaian oleh Reviewer :

Artikel ini memenuhi kriteria kelengkapan unsur sesuai dengan jurnal yang dituju serta memiliki benang merah antara topik dan isi artikel. Kedalaman materi sudah sangat bagus dengan membahas penerapan model pembelajaran berbasis masalah (PBM) pada materi Biologi SMA, namun analisa kurang sedikit detail. Penulisan artikel ini sudah sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Referensi yang terbit dari 10 tahun kurang dari 50% kemutakhiran kurang.

Tanggal, bulan, tahun :  
Reviewer : 1 / 2

Tanda Tangan :

Nama  
NIP  
Unit Kerja

  
: Prof. Dr. Ruddy Pakasi, M.Pd.  
: 195503021984031001  
: Unima