

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

Judul Jurnal : Development of Chemical Teaching Materials for Acid and Base SolutionsBased Chemo Edutainment for
Ilmiah (Artikel) State High School Students of Class 6 of Bandar Lampung

Penulis Jurnal : Hayati Nufus, **Herpratiwi**, Dwi Yulianti
Ilmiah

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)**
b. Nomor/ Volume : Volume 10, Issue 3
c. ISSN : e-ISSN: 2320–1959.p- ISSN: 2320–1940
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Ser. I (May - June 2020)
e. Penerbit : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)
f. Jumlah Halaman : 4 hal (PP 16-19)
g. INDEX/IF :
: DOI: 10.9790/7388-1003011619
h. Official URL : www.iosrjournals.org

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	3,9
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	7,8
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	1,8
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	3,8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	1,8
Total (100%)		40	30	20	19,1

Penilaian Kualitatif*)

Kelengkapan dan Keseuaian Unsur :

Situasinya penulis cukup baik. pembahasan penulis dilakukan secara komprehensif

Ruang Lingkup dan Kedalam Pembahasan :

Sangat dg bidang ilmu peneliti

Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi :

Data mencukupi untuk mendukung Metodologi

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :

Memiliki kelengkapan yg & penerbit

Kesesuaian Bidang Ilmu :


Kelompok dengan bidang ilmu peneliti

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X 19,1...)/2 = 3,82

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan : Penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan Bidang Ilmu Pengusul dan penting dalam penelitian tersebut.

Bandar Lampung, 24/1/2022
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. H. Moh. Mukri, M.Ag.
NIP. 195904161987031002
Guru Besar UIN Raden Intan Lampung

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

Judul Jurnal : Development of Chemical Teaching Materials for Acid and Base SolutionsBased Chemo Edutainment for
Ilmiah (Artikel) State High School Students of Class 6 of Bandar Lampung

Penulis Jurnal : Hayati Nufus, **Herpratiwi**, Dwi Yulianti
Ilmiah

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)**
b. Nomor/ Volume : Volume 10, Issue 3
c. ISSN : e-ISSN: 2320-1959.p- ISSN: 2320-1940
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Ser. I (May - June 2020)
e. Penerbit : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)
f. Jumlah Halaman : 4 hal (PP 16-19)
g. INDEX/IF :
: DOI: 10.9790/7388-1003011619
h. Official URL : www.iosrjournals.org

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	3,9
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	7,8
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	1,8
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	3,8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	1,8
Total (100%)		40	30	20	19,1

Penilaian Kualitatif*)

Kelengkapan dan Keseuaian Unsur :

Sistematika penulisan sudah sesuai dengan petunjuk penulisan dalam jurnal
lain, keabsahan, metodologi, kegunaan penelitian sampai lanjakulan sesuai dg judul

Ruang Lingkup dan Kedalam Pembahasan :

Terdapat jurnal sesuai dengan bidang ilmu penulis yaitu teknologi pendidikan
publikasi sudah mendalam sesuai dengan teori yang diteliti

Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi :

Pustaka primer yang di gunakan sudah lengkap dan mutakhir
Metode yang di gunakan sudah ada unsur novelty, ada unsur inovasi & abstrak

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :

terdapat jurnal secara online, terdapat ISSN, komposisi penulisan sesuai dengan
petunjuk penulisan, kategori jurnal termasuk internasional, penulis sesuai dengan

Kesesuaian Bidang Ilmu :

ya diteliti dalam jurnal, judul tepat secara bahasa
Terdapat sesuai dengan bidang ilmu penulis, yaitu Teknologi Pendidikan

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X 19,1) / 2 = 3,82

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan : Penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan
Bidang Ilmu Pengusul dan penting dalam penelitian tersebut.

Bandar Lampung, 24-01-2022
Penilai Sejawat I / II III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Sudjarwo, M.S.
NIP. 195305281981031002
Guru Besar FKIP-Unila

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

Judul Jurnal : Development of Chemical Teaching Materials for Acid and Base SolutionsBased Chemo Edutainment for Ilmiah (Artikel) State High School Students of Class 6 of Bandar Lampung

Penulis Jurnal : Hayati Nufus, Herpratiwi, Dwi Yulianti
Ilmiah

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)**
b. Nomor/ Volume : Volume 10, Issue 3
c. ISSN : e-ISSN: 2320-1959.p- ISSN: 2320-1940
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Ser. I (May - June 2020)
e. Penerbit : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)
f. Jumlah Halaman : 4 hal (PP 16-19)
g. INDEX/IF :
DOI: 10.9790/7388-1003011619
h. Official URL : www.iosrjournals.org

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	3,9
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	7,8
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	1,8
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	3,9
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	1,8
Total (100%)		40	30	20	19,2

Penilaian Kualitatif*)

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :

Sudah lengkap dan ada kesesuaian antara unsur dan 18 jurnal

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup bahasan sudah memadai dan ada kedalaman dalam analisis pembahasan

Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi :

Kemutakhiran data dan metodologi dalam artikel ini sudah cukup lengkap dan terkini.

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :

Kualitas penerbit memiliki reputasi yang baik

Kesesuaian Bidang Ilmu :

Artikel jurnal dan bidang ilmu peneliti sudah sesuai dengan bidang ilmu

$$\text{Nilai Pengusul} = \text{BP} \times \text{NP} = (0,4 \times 9,7) / 2 = 1,94$$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan : Penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan Bidang Ilmu Pengusul dan penting dalam penelitian tersebut.

Bandar Lampung, 24 Januari 2022
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Hj. Siti Patimah, M.Pd.
NIP. 197211211998032007
Guru Besar UIN Raden Intan Lampung