

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

Judul Jurnal Ilmiah : The Development of Higher Order Thinking Skill (Hots) Instrument Assessment In Physics Study (Artikel)

<http://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/papers/Vol-7%20Issue-1/Version-5/D0701052632.pdf>

Penulis Jurnal Ilmiah : Merta Dhewa Kusuma, Undang Rosidin, Abdurrahman

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)
- b. Nomor/ Volume : Volume 7, Issue 1 Ver. V
- c. ISSN : e-ISSN: 2320-7388, p-ISSN: 2320- 737X
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Jan. - Feb. 2017
- e. Penerbit : IOSR-JRME
- f. Jumlah Halaman : PP 26-32

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti / LIPI
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indoensia)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti / LIPI	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indoensia)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4,70
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan mustaka yang relevan)	10,00	8,00	6,00	4,00	9,80
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,46
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5,00	4,00	3,00	2,00	4,85
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,44
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	24,25

Penilaian Kualitatif*)

Kajian ini tentang pengajaran sains dengan ds. Butta multimedia, pengembangan HOTS yg sangat relevan dengan kompetensi penulisan.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,33 x 24,25 = 3,23

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

Gorontalo, 27 September 2019
Penilai Sejawat (I / II)**)

Prof. Dr. Mursalin, M.Si.
NIP 195704121986021003
Prodi Magister Pend. Fisika Univ.Negeri Gorontalo

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Development of Higher Order Thinking Skill (Hots) Instrument Assessment In Physics Study
<http://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/papers/Vol-7%20Issue-1/Version-5/D0701052632.pdf>

Penulis Jurnal Ilmiah : Merta Dhewa Kusuma, Undang Rosidin, Abdurrahman

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)
 - b. Nomor/ Volume : Volume 7, Issue 1 Ver. V
 - c. ISSN : e-ISSN: 2320-7388, p-ISSN: 2320- 737X
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : Jan. - Feb. 2017
 - e. Penerbit : IOSR-JRME
 - f. Jumlah Halaman : PP 26-32
 - g. INDEX / IF : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak-Thomson Reuters/SJR)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/Scopus/Thomson Reuters)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus/Thomson Reuters	
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	3
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan mustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	7
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	1,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	3,5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	17

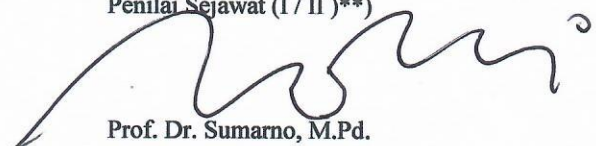
Penilaian Kualitatif*)

Kajian ini sangat relevan dengan bidang keahlian penulis

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 17 = 6,8

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

Medan, 30. September 2019
Penilai Sejawat (I / II)**)


Prof. Dr. Sumarno, M.Pd.
NIP 196303201991021001

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

18

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Development of Higher Order Thinking Skill (Hots) Instrument Assessment In Physics Study
<http://www.iosrjournals.org/iosr-irme/papers/Vol-7%20Issue-1/Version-5/D0701052632.pdf>

Penulis Jurnal Ilmiah : Merta Dhewa Kusuma, Undang Rosidin, Abdurrahman

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)
- b. Nomor/ Volume : Volume 7, Issue 1 Ver. V
- c. ISSN : e-ISSN: 2320-7388, p-ISSN: 2320-737X
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Jan. - Feb. 2017
- e. Penerbit : IOSR-JRME
- f. Jumlah Halaman : PP 26-32
- g. INDEX / IF : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak-Thomson Reuters/SJR)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/Thomson Reuters)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus/Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	3,00
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)	16,00	12,00	8,00	7,00
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi)	4,00	3,00	2,00	2,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	3,50
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2,00
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	17,50

Penilaian Kualitatif*)

Karya tulis ini sesuai dengan bidang ilmu penulisnya dan telah diterbitkan di jurnal internasional.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 17,5 = 7,00

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

Bandar Lampung, 20 maret 2020
Penilai Sejawat (I / II /III)**)

Mustofa

Prof. Drs. Mustofa, M.A., Ph.D.
NIP 195901011984031020