

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

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Keterampilan Proses Sains
(Artikel) Ditinjau Dari Self-Efficacy Siswa.
<http://ojs.fkip.ummetro.ac.id/index.php/fisika/article/view/1306>

Penulis Jurnal Ilmiah : Adela E., Abdurrahman, Eko Suyanto

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika (JPF)
 - b. Nomor/ Volume : Volume 6 No. 2
 - c. ISSN : p.ISSN: 2337-5973, e-ISSN: 2442-4838
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2018
 - e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
 - f. Jumlah Halaman : Hal.196-208,

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 1 atau 2)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 3 atau 4)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 5 atau 6)

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 1 atau 2)	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 3 atau 4)	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 5 atau 6)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5,00	4,00	3,00	2,00	3,50
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	7,25
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	5,00	4,00	3,00	2,00	3,75
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,00
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	18,50

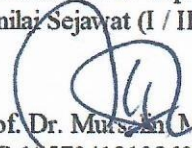
Penilaian Kualitatif*)

Kajian ini sangat relevan dg bidang keahlian penulis

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 18,50 = 7,40

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 NASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Keterampilan Proses Sains Ditinjau Dari Self-Efficacy Siswa.
(Artikel)
<http://ojs.fkip.ummetro.ac.id/index.php/fisika/article/view/1306>

Penulis Jurnal Ilmiah : Adela E., Abdurrahman, Eko Suyanto

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika (JPF)
 - b. Nomor/ Volume : Volume 6 No. 2
 - c. ISSN : p.ISSN: 2337-5973, e-ISSN: 2442-4838
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2018
 - e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
 - f. Jumlah Halaman : Hal.196-208,

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	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5,00	4,00	3,00	2,00	4
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 pustaka yang relevan)	10,00	8,00	6,00	4,00	9
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,5
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
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,5
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	22

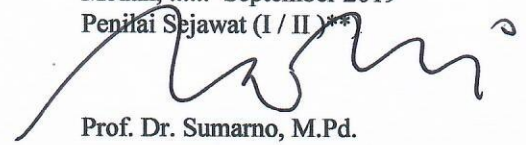
Penilaian Kualitatif*)

Analisis cukup memadai

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,4 \times 22 = 8,8$

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
Jur/Prodi Pend.Teknik Mesin FT, Unimed

27

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

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Keterampilan Proses Sains Ditinjau Dari Self-Efficacy Siswa.
 (Artikel) <http://ojs.fkip.ummetro.ac.id/index.php/fisika/article/view/1306>

Penulis Jurnal Ilmiah : Adela E., Abdurrahman, Eko Suyanto

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika (JPF)
 - b. Nomor/ Volume : Volume 6 No. 2
 - c. ISSN : p.ISSN: 2337-5973, e-ISSN: 2442-4838
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2018
 - e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
 - f. Jumlah Halaman : Hal.196-208,

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 1 atau 2)
	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 3 atau 4)
	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 5 atau 6)
	<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

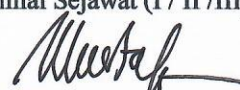
No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 1 atau 2)	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 3 atau 4)	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 5 atau 6)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5,00	4,00	3,00	2,00	4,00
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)	10,00	8,00	6,00	4,00	9,00
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,00
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	4,50
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,00
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	21,50

Penilaian Kualitatif*)

Karya tulis ini sesuai dengan bidang ilmu penulisnya dan telah diterbitkan di jurnal nasional terakreditasi (Sinta 1B2).

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 21,5 = 8,6

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

Bandar Lampung, 30 Maret 2020
 Penilai Sejawat (I / II / III)**

 Prof. Drs. Mustafa, M.A., Ph.D.
 NIP 195901011984031020
 Jur. Matematika FMIPA Unila