

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengembangan LKPD Pada Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TTW untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa

<https://j-cup.org/index.php/cendekia/article/view/309>

Penulis Jurnal Ilmiah : Damelyana Sagita, Sugeng Sutiarso, Asmiati Asmiati

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika
- b. Nomor/ Volume : Vol. 4, No.2
- c. ISSN : p-ISSN: 2614-3038 ; e-ISSN: 2579-9258
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Nov- 2020
- e. Penerbit : Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Riau
- f. Jumlah Halaman : 11 hal.
- g. INDEX / IF : SINTA 3

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

V	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

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	
		□	V	□	□	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5,00	4,00	3,00	2,00	3.5
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	7.5
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	1.5
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	3.5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	1.5
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	0

Penilaian Kualitatif:

Artikel ini original. Artikel ini merupakan pengembangan LKPD yang diterapkan dan pembelajaran TTW. Hasilnya efektif meningkatkan pemahaman konsep siswa tidak ada pengembangan keilmuan yang diturunkan. tetapi bentuk ini bermaksud dipendd.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0.2 x 17.5 = 3.5

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

Bandar Lampung, 0 - 3 - 2021
Penilai Sejawat (I)

Prof. YL. Sukestiyarno, M.S, Ph.D.
NIP 195904021984031002
Fakultas : MIPA Univ. Negeri Semarang

Penilaian Kualitatif*)

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Kejelasan, dan mencakup unsur pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, dan daftar pustaka.

• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup tentang pengembangan UKPO pada pembelajaran TIK. Pembahasan cukup mendalam, dan analisis hasil efektif meningkatkan pemahaman konsep siswa.

• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Pembahasan sudah komprehensif. Data cukup dan mutakhir, pengolahannya baik.

• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Kelengkapan unsur terbitan lengkap, dan masuk jurnal nasional Sinta 3.

• Kesesuaian Bidang Ilmu:

Topik yang diteliti adalah pengembangan UKPO pada pembelajaran TIK. Yang bersangkutan peneliti dibidang matematika. Jadi bersesuaian bidang ilmu sudah tepat.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,2 x 17,5 = 3,5

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

Bandar Lampung, 14-5-2022
Penilai Sejawat (I)

Prof. YL. Sukestiyarno, M.S., Ph.D.

NIP 195904021984031002

Fakultas : MIPA Univ. Negeri Semarang

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Pengembangan LKPD Pada Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TTW untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa**

<https://j-cup.org/index.php/cendekia/article/view/309>

Penulis Jurnal Ilmiah : *Damelyana Sagita, **Sugeng Sutiarto**, Asmiati Asmiati*

Identitas Makalah

- a. Nama Jurnal : Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika
- b. Nomor/ Volume : Vol. 4, No.2
- c. ISSN : p-ISSN: 2614-3038 ; e-ISSN: 2579-9258
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Nov- 2020
- e. Penerbit : Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Riau
- f. Jumlah Halaman : 11 hal.
- g. INDEX / IF : SINTA 3

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 Indonesia)
<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 Indonesia)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
a	Orisinalitas (20%): (Memperhatikan keaslian dan kebaruan gagasan)	□	<input checked="" type="checkbox"/>	□	□	3,8
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	7,8
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	1,8
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	3,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	1,8
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	19,0

Penilaian Kualitatif:

20⁸ = 3,8

eksp. dalam pembahasannya dan relevan dg keahlian

Nilai Pengusul = BP x NP = X / =

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

Bandar Lampung, 14/3 2021
Penilai Sejawat

Cholis Sa'dijah
Prof. Dr. Cholis Sa'dijah, M.Pd, M.A.
NIP 196104071987012001
Fakultas : MIPA Univ. Negeri Malang

Penilaian Kualitatif*)

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Lengkap dan sesuai dengan panduan jurnal (memuat pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, daftar pustaka).

• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:

Ruang lingkup sesuai dg kajian dalam mat (pemahaman konsep mat), cukup dalam pembahasannya (mengaitkan dg penel lain).

• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Data lengkap dan mutakhir, dan dianalisis dengan tepat.

• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Kelengkapan unsur lengkap. Kualitas jurnal termasuk jurnal nasional terakreditasi (Sinta 3).

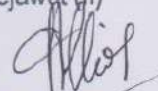
• Kesesuaian Bidang Ilmu:

Bidang ilmu sesuai. Artikel membahas tentang pemahaman konsep matematis.

Nilai Pengusul = BP x NP = $19 \times 20 / 100 = 3,8$

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

Bandar Lampung, 13/5 2022
Penilai Sejawat (II)



Prof. Dr. Cholis Sa'dijah, M.Pd, M.A.
NIP 196104071987012001
Fakultas : MIPA Univ. Negeri Malang

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Pengembangan LKPD Pada Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TTW untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa**

<https://j-cup.org/index.php/cendekia/article/view/309>

Penulis Jurnal Ilmiah : *Damelyana Sagita, Sugeng Sutiarto, Asmiati Asmiati*

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika
- b. Nomor/ Volume : Vol. 4, No.2
- c. ISSN : p-ISSN: 2614-3038 ; e-ISSN: 2579-9258
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Nov- 2020
- e. Penerbit : Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Riau
- f. Jumlah Halaman : 11 hal.
- g. INDEX / IF : SINTA 3

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 Indonesia)
<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 Indonesia)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5,00	4,00	3,00	2,00	3,5
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang bertaku 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	6,5
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	1,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasannya)	5,00	4,00	3,00	2,00	3,5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	2
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	17

Penilaian Kualitatif:

Karya tulis ini: linear dengan bidang ilmu, penulis dan telah diterbitkan di jurnal Nasional (SINTA 3), Simlarity index 23%

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

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

Bandar Lampung, 16-3-2021

Penilai Sejawat (III)

Mustafa
Prof. Drs. Mustafa Usman, M.A, Ph.D.

NIP. 195701011984041001

Fakultas : MIPA Univ. Lampung

Penilaian Kualitatif*)

● Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Sesuai dengan kriteria jurnal nasional terakreditasi (Sinta 3), dan artikel memiliki unsur lengkap.

● Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Cukup dalam dan sesuai ruang lingkup.

● Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Cukup dan mutakhir datanya, metode sesuai, dan referensi mutakhir.

● Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Penerbit lengkap dan berkualitas baik.

● Kesesuaian Bidang Ilmu:

Karya tulis ini sesuai dengan bidang ilmu peradilan, dan similarity baik (23%).

Nilai Pengusul = BP x NP = $1,7 \times 0,4 = 0,68$

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

Bandar Lampung, 20-4-2022
Penilai Sejawat (III)

Mustafa

Prof. Drs. Mustofa Usman, M.A, Ph.D.
NIP 195701011984041001
Fakultas : MIPA Univ. Lampung