

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Pengaruh Pendekatan RME terhadap Hasil Belajar Matematika.**  
(Artikel)

<https://ojs.fkip.ummetro.ac.id/index.php/matematika/article/view/1356/pdf>

Penulis Jurnal Ilmiah : Muncarno, **Nelly Astuti**

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : AKSIOMA Jurnal Program Studi Pend. Matematika
- b. Nomor/ Volume : Vol. 7, No. 1
- c. ISSN : ISSN 2089-8703 (Print), ISSN 2442-5419 (Online)
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018
- e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
- f. Jumlah Halaman : 11 halaman
- g. INDEX / IF : SINTA 2

<https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=1814>

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 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	4,8
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10.00	8.00	6.00	4.00	9,8
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.50	2.00	1.50	1.00	2,4
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	4,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.50	2.00	1.50	1.00	2,4
Total (100%)		25.00	20.00	15.00	10.00	24,2

Penilaian Kualitatif :

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Situasinya penelitian sesuai di bagian / penyaji tulisan  
terdapat kesesuaian antara judul, latar belakang masalah, metodologi,  
pembahasan sampai kesimpulan dan saran

• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup sesuai bidang ilmu penulis.  
kedalaman pembahasan, cukup baik dan sesuai di teori & kajian penerapan

• Kecukupan & Kematakhiran Data & Metodologi:

Data cukup / sangat cukup di gunakan untuk penelitian.  
Metodologi sudah sesuai, dan sudah terdapat rumus keterbacaan

• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Jumlah dapat diakses secara online dan mempunyai ISSN, Reputasi secara internasional  
jumlah terakumulasi jumlah nasional 5000.

komponen tulisan cukup baik, antara judul, latar belakang masalah,  
pembahasan, kesimpulan dan saran.

• Kesesuaian Bidang Ilmu:

Kesesuaian bidang ilmu, sesuai di tulisan.

Nilai Pengusul = BP x NP =

$$242 \times 0,4 = 96,8$$

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

Bandar Lampung, 2 Juli 2022  
Penilai Sejawat (I / II / III)\*\*)

Prof. Dr. Herpratiwi, M.Pd.  
NIP 19640914 198712 2 001  
FKIP UNILA



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Pendekatan RME terhadap Hasil Belajar Matematika.

<https://ojs.fkip.ummetro.ac.id/index.php/matematika/article/view/1356/pdf>

Penulis Jurnal Ilmiah : Muncarno, Nelly Astuti

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : AKSIOMA Jurnal Program Studi Pend. Matematika
- b. Nomor/ Volume : Vol. 7, No. 1
- c. ISSN : ISSN 2089-8703 (Print), ISSN 2442-5419 (Online)
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018
- e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
- f. Jumlah Halaman : 11 halaman
- g. INDEX / IF : SINTA 2  
<https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=1814>

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 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	4,7
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	9,5
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.50	2.00	1.50	1.00	2
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	5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.50	2.00	1.50	1.00	2,4
Total (100%)		25.00	20.00	15.00	10.00	23,6

Penilaian Kualitatif :

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Artikel telah memenuhi Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur; mulai dari pendahuluan, metodologi penelitian, hasil penelitian dan pembahasan dan kesimpulan.

• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup artikel fokus pada RME untuk pembelajaran matematika dan pembahasan yang tepat.

• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Data yang disajikan adalah data yang relevan dan terbaru dengan metodologi yang tepat.

• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Artikel Obs memenuhi unsur-unsur sebagai artikel berbukti dengan kejelasan penerbit.

• Kesesuaian Bidang Ilmu

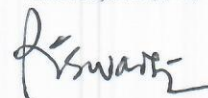
Konten artikel memiliki kesesuaian dengan bidang keilmuan yaitu berkaitan dengan penerapan RME untuk pembelajaran matematika.

Nilai Pengusul = BP x NP = ..... X ..... / ..... = .....

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

$$0,4 \times 23,6 = 9,44$$

Bandar Lampung, Juni 2022  
Penilai Sejawat (I / II / III)\*\*)



Dr. Riswandi, M.Pd.  
NIP 19760808 200912 1 001  
FKIP UNILA