

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

Judul Jurnal Ilmiah : **The Effect of Various Media Scaffolding on Increasing Understanding of Students Geometry Concept.**  
(Artikel)

<https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jme/article/view/4291>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Sugeng Sutiarso, Coesamin, Nurhanurawati**

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Journal on Mathematics Education (JME)
- b. Nomor/ Volume : Volume 9, No. 1
- c. ISSN : ISSN 2087-8885E-ISSN 2407-0610
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : January 2018
- e. Penerbit : Universitas Sriwijaya
- f. Jumlah Halaman : pp. 95-102
- g. INDEX / IF : **SCOPUS Q2 SJR 0.53**

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/ SJR )
- 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 <input type="text" value="V"/>	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters <input type="text" value=""/>	Terindek Database Internasional Selain <input type="text" value=""/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7.5
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, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15.0
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3.5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	8,00	6,00	4,00	7.5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3.5
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	0

Penilaian Kualitatif:

Artikel ini Orisinal. Artikel membahas tentang eksperimen penerapan media scaffolding dan pengaruhnya terhadap meningkatkan pemahaman konsep. Hasil akan lebih bagus bila kajian diperdalam hingga terdapat rekomendasi di dalamnya. Artikel bagus format pada format terindikasi referensi.

Nilai Pengusul = BP x MP = 0.6 x 3.7 = 2.22

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

Bandar Lampung, ..... 03 ..... 2021  
Penilai Sejawat (1)

  
**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 INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **The Effect of Various Media Scaffolding on Increasing Understanding of Students Geometry Concept.**

<https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jme/article/view/4291>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Sugeng Sutiarmo, Coesamin, Nurhanurawati**

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : Journal on Mathematics Education (JME)
  - b. Nomor/ Volume : Volume 9, No. 1
  - c. ISSN : ISSN 2087-8885E-ISSN 2407-0610
  - d. Edisi ( Bulan/Tahun) : January 2018
  - e. Penerbit : Universitas Sriwijaya
  - f. Jumlah Halaman : pp. 95-102
  - g. INDEX / IF : **SCOPUS Q2 SJR 0.53**

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/ SJR )
- 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 <input type="text" value="V"/>	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters <input type="text" value=""/>	Terindek Database Internasional Selain <input type="text" value=""/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7,6
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	15,4
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	8,00	6,00	4,00	7,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	38,60

Penilaian Kualitatif:

60% = 23,16

jurnal Q2 SJR 0,53, original, cukup dalam halajannya

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

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

Bandar Lampung, 16/3 ..... 2021  
Penilai Sejawat (II)

  
**Prof. Dr. Choliz 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 INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : **The Effect of Various Media Scaffolding on Increasing Understanding of Students Geometry Concept.**  
(Artikel)

<https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jme/article/view/4291>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Sugeng Sutiarso, Coesamin, Nurhanurawati**

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : Journal on Mathematics Education (JME)
  - b. Nomor/ Volume : Volume 9, No. 1
  - c. ISSN : ISSN 2087-8885E-ISSN 2407-0610
  - d. Edisi ( Bulan/Tahun) : January 2018
  - e. Penerbit : Universitas Sriwijaya
  - f. Jumlah Halaman : pp. 95-102
  - g. INDEX / IF : **SCOPUS Q2 SJR 0.53**

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/ SJR )
- 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 <input type="text" value="V"/>	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters <input type="text" value=""/>	Terindek Database Internasional Selain <input type="text" value=""/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	14,5
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	8,00	6,00	4,00	7,5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	37

Penilaian Kualitatif:

*Tulisan ini sesuai dengan bidang ilmu penulis dan telah diterbitkan di jurnal ilmiah internasional (SCOPUS Q2) dan tidak ada indikasi plagiat (Similarity text 19%).*

Nilai Pengusul = BP x NP = 3,7 x 0,6 = 2,22

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