

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

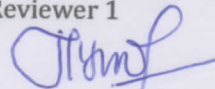
Judul Artikel Ilmiah : Motivasi Belajar dan Pemahaman Konsep IPA Siswa SMP melalui Penggunaan PhET Interactive Simulations
 Penulis Artikel Ilmiah : Citra Dwi Rahayu; Septi Budi Sartika
 Status Penulis : Mandiri / Utama / **Anggota**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Science Education Journal (SEJ)
 b. Vol. / No. : Vol. 4 / No. 1
 c. Edisi : Juli / 2020
 d. Penerbit : ojs.umsida.ac.id/index.php/sej
 e. Halaman : 63 s.d. 76

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1-2
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3-4
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5-6
 Jurnal Ilmiah Terindeks non Sinta

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)				
	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1 - 2 (Maks. 25)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3 - 4 (Maks. 20)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5 - 6 (Maks. 15)	Jurnal Ilmiah Terindeks Non Sinta (Maks. 10)	Nilai Akhir Yang Diperoleh
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2			1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			5,6
Total = (100%)		20			18,7
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)	40% x 18,7				7,48
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Isi jurnal sudah lengkap dan sesuai				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup pembahasan sudah detail				
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metodologi dan informasi up to date				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit sudah bagus.				

Sidoarjo, Oktober 2020
 Reviewer 1



Dr. Sri Wahyuni, M.Pd.
 NIDN : 00151282201
 Unit Kerja : Universitas Jember
 Jabatan Fungsional : Lektor/ III c
 Bidang Ilmu : Pendidikan IPA

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

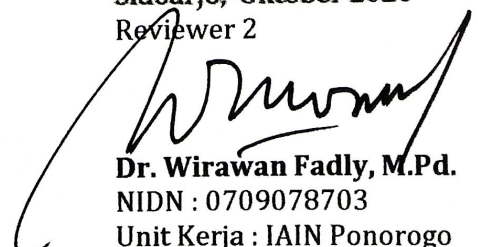
Judul Artikel Ilmiah : Motivasi Belajar dan Pemahaman Konsep IPA Siswa SMP melalui Penggunaan PhET Interactive Simulations
 Penulis Artikel Ilmiah : Citra Dwi Rahayu; Septi Budi Sartika
 Status Penulis : Mandiri / Utama / **Anggota**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Science Education Journal (SEJ)
 b. Vol. / No. : Vol. 4 / No. 1
 c. Edisi : Juli / 2020
 d. Penerbit : ojs.umsida.ac.id/index.php/sej
 e. Halaman : 63 s.d. 76

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1-2
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3-4
 Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5-6
 Jurnal Ilmiah Terindeks non Sinta

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 1 - 2 (Maks. 25)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 3 - 4 (Maks. 20)	Jurnal Ilmiah Terindeks Sinta 5 - 6 (Maks. 15)	Jurnal Ilmiah Terindeks Non Sinta (Maks. 10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2			1,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			5,8
Total = (100%)		20			19,2
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)	40% x 19,2				7,68
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Konten sudah lengkap dan sesuai				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup pembahasan sudah detail				
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Informasi dan Metodologi Mutakhir				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit sudah bagus				

Sidoarjo, Oktober 2020
 Reviewer 2



Dr. Wirawan Fadly, M.Pd.
 NIDN : 0709078703
 Unit Kerja : IAIN Ponorogo
 Jabatan Fungsional : Lektor/ III c
 Bidang Ilmu : Pendidikan IPA