

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengembangan LKS Berbasis Discovery Learning Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Pada Materi Sifat Cahaya dan Proses Pembentukan Bayangan.

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Mohammad Budiyanto, M.Pd. (Anggota dari 2 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : E-Jurnal Pensa : Pendidikan Sains
Laman/URL : <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/pensa/article/download/28214/25813>
b. Nomor/Volume/Hal : 2/7, Hal:205-210, E-ISSN:2252-7710
c. Edisi (bulan/tahun) : 2019
d. Penerbit : Jurusan IPA FMIPA Unesa
e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Hasil tes similarity tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>linear</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)					1,5	1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					4,5	2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					4,5	2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					4,5	2
Total = (100%)					15	7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						2,8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Kurang lengkap</i>					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Kurang mendalam</i>					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Kurang</i>					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Kurang lengkap</i>					

Surabaya, 18-11-2019
Reviewer 1, *[Signature]*

Nama : Prof. Dr. Erman, M.Pd.
NIP : 197106051999031002
Unit Kerja : Jurusan IPA FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Sains
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda (IV/c)

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengembangan LKS Berbasis Discovery Learning Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Pada Materi Sifat Cahaya dan Proses Pembentukan Bayangan.

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Mohammad Budiyo, M.Pd.** (Anggota dari 2 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **E-Jurnal Pensa : Pendidikan Sains**
Laman/URL : <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/pensa/article/download/28214/25813>

b. Nomor/Volume/Hal : 2/7, Hal:205-210, E-ISSN:2252-7710
c. Edisi (bulan/tahun) : 2019
d. Penerbit : Jurusan IPA FMIPA Unesa
e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>Linier</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio- nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)					1,5	1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					4,5	4,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)					4,5	4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					4,5	4,5
Total = (100%)					15	15
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/ <u>Utama</u>)					40%	6
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>oke</i>					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit						

Surabaya,
Reviewer 2,

16 Okt. 2019

Nama : Dr. Elok Sudibyo, M.Pd
NIP : 197007041999031002
Unit Kerja : Jurusan IPA FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Sains
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina (IV/a)