

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengembangan Petunjuk Praktikum Genetika Untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kritis.

Penulis Artikel Ilmiah : **Prof. Dr. Endang Susantini, M.Pd.** (Ketua dari 4 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Pendidikan IPA Indonesia (JPPI)**
Terakreditasi Jurnal Nasional (Peringkat B) oleh Ristekdikti dengan SK No.2/E/KTP/2015 tanggal 1 Desember 2015

b. Nomor/Volume/Hal : 2/1, Hal: 102-108, ISSN: 2089-4392

c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2012

d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang

e. Jumlah halaman : 7 halaman

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

- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- ☐ 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</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%)			<i>2</i>			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			<i>6</i>			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			<i>6</i>			
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			<i>6</i>			
Total = (100%)			<i>20</i>			
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)			<i>12</i>			
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur						
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit						

Surabaya, *29 April 2019*
Reviewer 1,

(Signature)

Nama : Prof. Dr. Muslimin Ibrahim, M.Pd.
NIP : 195104011974121002
Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Biologi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengembangan Petunjuk Praktikum Genetika Untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kritis.

Penulis Artikel Ilmiah : **Prof. Dr. Endang Susantini, M.Pd.** (Ketua dari 4 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Pendidikan IPA Indonesia (JPPI)**
 Terakreditasi Jurnal Nasional (Peringkat B) oleh Ristekdikti dengan SK No.2/E/KTP/2015 tanggal 1 Desember 2015

b. Nomor/Volume/Hal : 2/1, Hal: 102-108, ISSN: 2089-4392

c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2012

d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang

e. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
☐ 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	
2.	Linieritas	

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		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		3
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		3
Total = (100%)						9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama) $60\% \times 9$						5,4
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur dan kelengkapan sesuai dengan jurnal					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data cukup mutakhir					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	th 2012 telah terakreditasi.					

Surabaya, 25 - 02 - 2019.
 Reviewer 2,

[Signature]

Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
 NIP : 196008221985031003
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika Zat Padat
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)