

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Use of Mobile Application as a Media in Physics Learning

Jumlah Penulis : 2 Orang
Status Pengusul : Penulis Pertama
Nama Pengusul : Ade Yeti Nuryantini

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran IPA
b. Nomor ISSN : p-ISSN 2477-1422 e-ISSN 2477-2038
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume. 5, No. 1, Mei 2019
d. Penerbit : Department of Science
e. DOI artikel (jika ada) : Educarion Universitas Sultan
DOI: 10.33751/pedagonal.v4i1.19
<http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JPP/Artikel/view/3732>
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JPP/Artikel/view/3732>
g. Terindek di : Sinta 2

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 di DOAJ dll

Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linearitas	Hasil penelitian sesuai dengan pengembangan keilmuan program studi yang bersangkutan yang bermanfaat bagi pengembangan pembelajaran berbasis ICT

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Jurnal				Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal	10%			2.5		2.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30%			7.5		7.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	30%			7.5		7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30%			7.5		7.5
Total =	100%			25		24.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama): (60% x 24.5)						14.70

Komentar/Ulasan Peer Review	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur isi artikel lengkap dan sesuai dengan selingkung jurnal, substansi artikel sesuai dengan pengembangan keilmuan di prodi ybs
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Jurnal ini skopnya pembelajaran sains yang sesuai dengan isi naskah yang membahas data hasil survey tentang penggunaan aplikasi pada smartphone untuk pembelajaran fisika
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Informasi didukung rujukan yang cukup banyak dari jurnal update. Metodologi menjelaskan metoda survey dan angket yang disebarkan pada responden
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal ini terakreditasi Nasional dengan peringkat S2 dengan unsur penerbitan lengkap dan kualitas cukup baik

6 Oktober 2020
Reviewer 1



Nama: Prof. Dr. Eng. Khairurrijal, M.Si
NIP. : 196502161991031002
Unit Kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam ITB
Bidang Ilmu : Fisika

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Use of Mobile Application as a Media in Physics Learning

Jumlah Penulis : 2 Orang
Status Pengusul : Penulis Pertama
Nama Pengusul : Ade Yeti Nuryantini

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran IPA
b. Nomor ISSN : p-ISSN 2477-1422 e-ISSN 2477-2038
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume. 5, No. 1, Mei 2019
d. Penerbit : Department of Science
e. DOI artikel (jika ada) : Educarion Universitas Sultan
f. Alamat Web Jurnal : DOI: 10.33751/pedagonal.v4i1.19
: <http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JPP/artic>
: [le/view/3732](http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JPP/artic)
g. Terindeks di : Sinta 2

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 di DOAJ dll

Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi dengan index similaritas 9%
2	Linearitas	Sesuai dengan linieritas bidang ilmu penulis

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Jurnal				Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal	10%			2.5		2.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30%			7.5		6.0
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	30%			7.5		7.0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30%			7.5		7.0
Total =	100%			25		23
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama, CA): 60% x 23						13.50

Komentar/Ulasan Peer Review

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal	Isi lengkap dan sesuai dengan jurnal, yaitu memiliki unsur IMRAD (Introduction, Methods, Results and Discussion)
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup cukup mendalam
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Data dan informasi mutakhir dan cukup mendalam dilengkapi dengan metodologi yang tepat
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Sinta 2

Jatinangor, 28 September 2020

Reviewer 2



Nama: Prof. Dr. Camellia Panatarani
NIP. : 197403032003122002
Unit Kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNPAD
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar