

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Validity Analysis Of Android-Based Discovery Learning Learning Model To Improve The Understanding Of The Physical Concepts.

Penulis Jurnal Ilmiah : Penulis 2

Jumlah Penulis : 3 Orang Penulis

Status Pengusul : Penulis pertama/Penulis Anggota/penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Integrative Science Education and Teaching Activity Journal
 b. Nomor ISSN : e-ISSN 2722-8495 | p-ISSN 2722-8509
 c. Vol., No., bln thn : Vol 1, No 2, 2020
 d. Penerbit : Institut Agama Islam Negeri Ponorogo
 e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.21154/insecta.v1i2.2344>
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta/index>
 Artikel Jurnal : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta/article/view/2344/1468>
 g. Terindeksi di : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeksi di DOAJ, CABI, COPERNICUS***

Hasil Penilaian *Peer Review* :

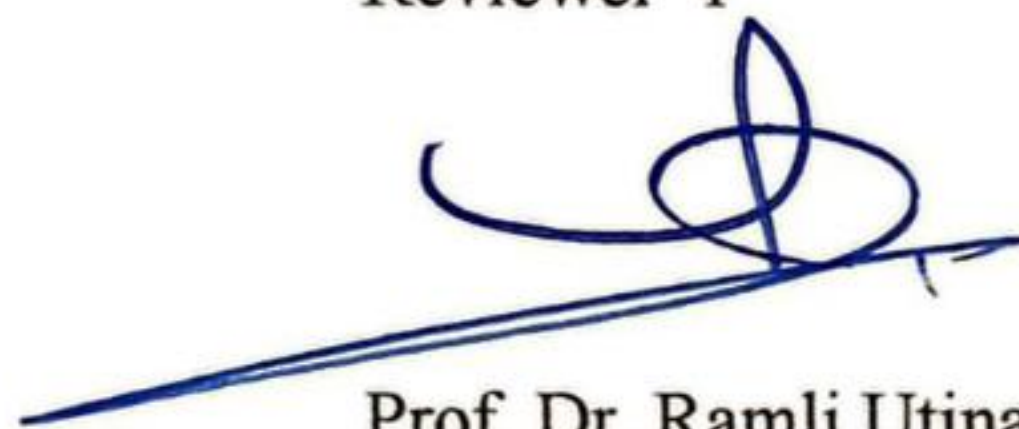
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	0.90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2.75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	3
Total = (100%)			10	9.65
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** artikel secara keseluruhan lengkap Judul, abstrak, Pendahuluan, metode, hasil, Pembahasan, dan Kesimpulan
2. **Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Pembahasan dilakukan secara mendalam untuk validitas perangkat berbasis android.
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Kecukupan dan kemutakhiran data validitas perangkat baik, metode yang digunakan adalah metode pengembangan yang hanya fokus pada validitas Perangkat.
4. **Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Penerbit merupakan jurnal nasional yang diterbitkan oleh IAIN Ponorogo terindeks Google Scholar ; Moraref ; Dimensions dan Crossref
5. **Indikasi plagiasi :** tingkat kemiripan sebesar 6 % termasuk kategori rendah.
6. **Kesesuaian bidang ilmu :** bidang ilmu penulis sesuai dengan isi artikel yang membahas validitas Perangkat Pembelajaran discovery konsep fisika berbantuan system android.

Gorontalo, Oktober 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. Ramli Utina, M.Pd

NIP. 195504081981111001

Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA UNG

Jabatan Akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Ekologi dan Lingkungan Hidup

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Validity Analysis Of Android-Based Discovery Learning Learning Model To Improve The Understanding Of The Physical Concepts.

Penulis Jurnal Ilmiah : Penulis 2

Jumlah Penulis : 3 Orang Penulis

Status Pengusul : Penulis pertama/Penulis Anggota/penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Integrative Science Education and Teaching Activity Journal
 b. Nomor ISSN : e-ISSN 2722-8495 | p-ISSN 2722-8509
 c. Vol., No., bln thn : Vol 1, No 2, 2020
 d. Penerbit : Institut Agama Islam Negeri Ponorogo
 e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.21154/insecta.v1i2.2344>
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta/index>

Artikel Jurnal : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta/article/view/2344/1468>

g. Terindeksi di : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeksi di DOAJ, CABI, COPERNICUS***

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2.50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2.50
Total = (100%)			10	9
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Artikel memenuhi unsur 2 artikel ilmiah : abstrak, kata kunci, pendahuluan, metode, hasil & pembahasan, kesimpulan & Referensi.
2. **Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Pembahasan diuraikan secara mendalam berdasarkan hasil penelitian.
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Penelitian mutakhir, mengkaiti pembelajaran berbasis android. Metode diuraikan dengan baik. Referensi rujukan mutakhir dan sesuai dengan kondisi pembelajaran terkini.
4. **Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Artikel dipublikasikan pada jurnal INSECTA yg diterbitkan d IAIN Ponorogo. Artikel dapat diakses dengan mudah melalui : ~~http~~ : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta>.
5. **Indikasi plagiasi :** Hasil pelacakan dengan plagiarism checker diperoleh indeks similarity 6%. Hal ini dapat membuktikan bahwa artikel orisinal.
6. **Kesesuaian bidang ilmu :** Artikel sesuai dengan bidang ilmu yg diusulkan.

Gorontalo, Oktober 2021
Reviewer 2



Dr. Fitryane Lihawa, M.Si
NIP. 196912091993032001
Unit Kerja : Jurusan ITK FMIPA UNG
Jabatan Akademik : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Ilmu Lingkungan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Validity Analysis Of Android-Based Discovery Learning Learning Model To Improve The Understanding Of The Physical Concepts.

Penulis Jurnal Ilmiah : Penulis 2

Jumlah Penulis : 3 Orang Penulis

Status Pengusul : Penulis pertama/Penulis Anggota/penulis korespondensi **

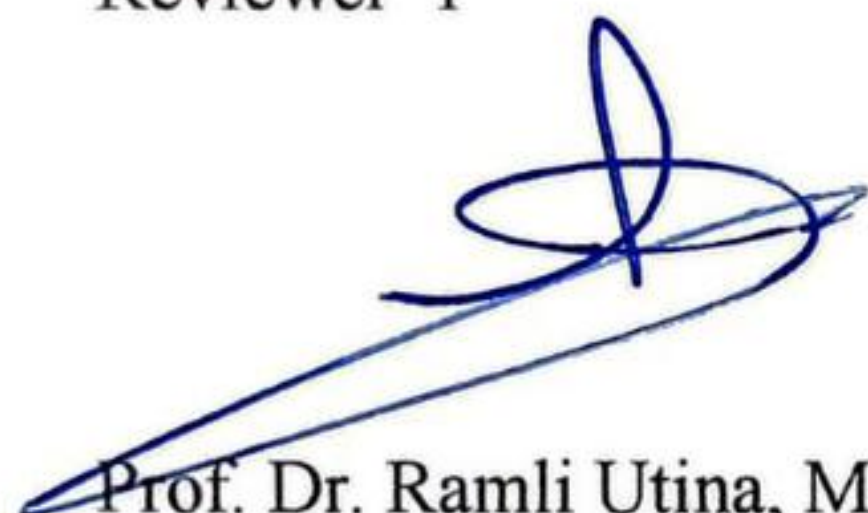
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Integrative Science Education and Teaching Activity Journal
b. Nomor ISSN : e-ISSN 2722-8495 | p-ISSN 2722-8509
c. Vol., No., bln thn : Vol 1, No 2, 2020
d. Penerbit : Institut Agama Islam Negeri Ponorogo
e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.21154/insecta.v1i2.2344>
f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta/index>
Artikel Jurnal : <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/insecta/article/view/2344/1468>
g. Terindeksi di : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeksi di DOAJ, CABI, COPERNICUS***

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		
Total = (100%)		20		
Nilai Pengusul =				

Gorontalo, Oktober 2021
Reviewer 1



Prof. Dr. Ramli Utina, M.Pd
NIP. 195504081981111001
Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA UNG
Jabatan Akademik : Guru Besar
Bidang Ilmu : Ekologi dan Lingkungan Hidup

Gorontalo, Oktober 2021
Reviewer 2



Dr. Fitryane Lihawa, M.Si
NIP. 196912091993032001
Unit Kerja : Jurusan ITK FMIPA UNG
Jabatan Akademik : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Ilmu Lingkungan