

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

Judul Artikel Ilmiah : The Application of Online Learning Assisted with Quizizz Educational Games in Learning Physics

Penulis Artikel Ilmiah : Nirwana Nirwana, Ana Dhiqfaini Sultan, Khaeruddin Khaeruddin

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika
- b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 9, No.3, Hal. 193-197
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
- d. Penerbit : Jurnal Pendidikan Fisika
- e. Jumlah Halaman : 284

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 Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai) |               |                        |                              |                              | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
|  | Internasional Bereputasi                                   | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. |                            |
| Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)              |  |               | 2                      |                              |                              | 1,8                        |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |  |               | 6                      |                              |                              | 5,4                        |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |  |               | 6                      |                              |                              | 5,4                        |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |  |               | 6                      |                              |                              | 5,4                        |
| Total = (100%)   |  |               | 20                     |                              |                              | 18                         |

Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Anggota) =  $(40\% \times 00,00) / 2$

3,6

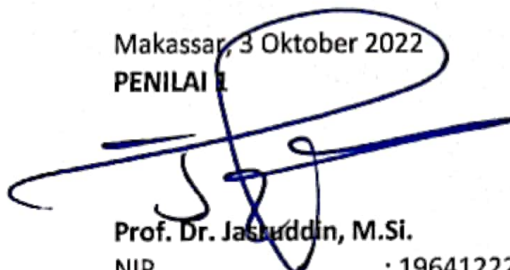
**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

|   |  |
|---|--|
| • Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:           | Kelengkapan dan kesesuaian unsur jurnal dapat dikategorikan baik. Isi jurnal terdiri dari introduction, method, result, discussion dan conclusion. |
| • Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:     | Ruang lingkup dan pembahasan sesuai dengan bidang ilmu penulis   |
| • Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: | Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi cukup menarik   |
| • Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:    | Jurnal ini masuk pada kategori jurnal nasional terakreditasi Sinta -3 masa periode 2019-2024   |

Indikasi Pelanggaran Etika Akademik:

Makassar, 3 Oktober 2022

PENILAI I



Prof. Dr. Jasruddin, M.Si.

NIP : 19641222119991031002

Unit Kerja : Fisika FMIPA UNM

Bidang Ilmu : Fisika

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

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

Judul Artikel Ilmiah : The Application of Online Learning Assisted with Quizizz Educational Games in Learning Physics

Penulis Artikel Ilmiah : Nirwana Nirwana, Ana Dhiqfaini Sultan, Khaeruddin Khaeruddin

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika
- b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 9, No.3, Hal. 193-197
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
- d. Penerbit : Jurnal Pendidikan Fisika
- e. Jumlah Halaman : 284

Kategori Publikasi Jurnal : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Ilmiah (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 Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) |               |                        |                              |                              | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
|  | Internasional Bereputasi                                   | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. |                            |
| Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)                                  |  |               | 2                      |                              |                              | 1/5                        |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                                       |  |               | 6                      |                              |                              | 5,5                        |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)                     |  |               | 6                      |                              |                              | 5,5                        |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                                      |  |               | 6                      |                              |                              | 5,5                        |
| Total = (100%)   |  |               | 20                     |                              |                              | 18,0                       |
| Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Anggota) = $(40\% \times 00,00) / 2 \times 18,0$ |  |               |                        |                              |                              | 3,6                        |

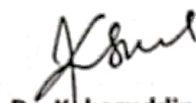
**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

|   |  |
|---|--|
| • Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:           | Kelengkapan unsur dan isi jurnal seperti introduction, theory and method, result and discussion, and conclusion sangat baik dan lengkap. |
| • Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:     | Ruang lingkup dan kedalaman penelitian diungkapkan sesuai dengan tujuan penelitian pada pembelajaran online                              |
| • Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: | Kecukupan data sangat baik karena merupakan penelitian yang dilakukan secara mendalam  |
| • Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:    | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup baik sebagai jurnal nasional terakreditasi sinta 3 (tiga)                                  |

|  |  |
|--|--|
| • Indikasi Pelanggaran Etika Akademik: |  |
|--|--|

Makassar, 3 Oktober 2022

PENILAI 2



Dr, Kaharuddin, M.Si.

NIP : 196712311999031017

Unit Kerja : Fisika FMIPA UNM

Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina Tk I



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

Judul Artikel Ilmiah : The Application of Online Learning Assisted with Quizizz Educational Games in Learning Physics

Penulis Artikel Ilmiah : Nirwana Nirwana, Ana Dhiqfaini Sultan, Khaeruddin Khaeruddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika  
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 9, No.3, Hal. 193-197  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2021  
 d. Penerbit : Jurnal Pendidikan Fisika  
 e. Jumlah Halaman : 284

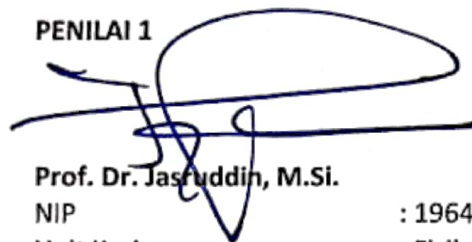
Kategori Publikasi Jurnal : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**L. Hasil Penilaian Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)   |               |                        |                              |                              | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
|  | Internasional Bereputasi   | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. |                            |
| Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)                    |  |               | 2                      |                              |                              | 1,65                       |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                         |  |               | 6                      |                              |                              | 5,45                       |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)       |  |               | 6                      |                              |                              | 5,45                       |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                        |  |               | 6                      |                              |                              | 5,45                       |
| Total = (100%)   |  |               | 20                     |                              |                              | 18,6                       |
| Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Anggota) = $(40\% \times 00,00)/2$ |  |               |                        |                              |                              | 3,6                        |
| <b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>                                   |  |               |                        |                              |                              |                            |
| • Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:                                  | Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal dapat dikategorikan baik. Isi jurnal terdiri dari introduction, method, result and discussion, dan conclusion. |               |                        |                              |                              |                            |
| • Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:                            | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan penelitian diungkapkan sesuai dengan tujuan penelitian.   |               |                        |                              |                              |                            |
| • Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi:                        | Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi cukup menarik.  |               |                        |                              |                              |                            |
| • Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:                           | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup baik. Sebagai jurnal nasional terakreditasi sinta 3  |               |                        |                              |                              |                            |

• Indikasi Pelanggaran Etika Akademik:

**PENILAI 1**



**Prof. Dr. Jasruddin, M.Si.**

NIP

: 19641222119991031002

Unit Kerja

: Fisika FMIPA UNM

Bidang Ilmu

: Fisika

Jabatan/Pangkat

: Guru Besar/Pembina Utama Madya

Makassar, 3 Oktober 2022

**PENILAI 2**



**Dr. Kaharuddin, M.Si.**

NIP

: 196712311999031017

Unit Kerja

: Fisika FMIPA UNM

Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika

Jabatan/Pang : Lektor Kepala/Pembina Tk I