

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

Judul : Penerapan Model Problem Based Learning Berbantuan Simulasi Komputer Terhadap Karakter Siswa
 Penulis : Mariati Purnama Simanjuntak, Juniar Hutahaean, Rika Indah Lestari, dan Primadana Barus
 Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika
 b. ISSN/ISBN : e-ISSN 2252-732X, p-ISSN 2301-7651
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 8 No. 1 (2019), hal. 10-18
 d. Penerbit : Penerbit Unimed
 e. DOI : 10.22611/jpf.v8i.13181
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/jpf/article/view/13181/pdf>
 g. Terindeks : Indexing Sinta-3

Kategori Produksi : Jurnal Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :


| KOMPONEN YANG DINILAI | NILAI MAKSIMAL 15 | | | | NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH |
|--|---------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|----------------------------|
| | Jurnal Internasional Bereputasi (JIB) | Jurnal Internasional (JI) | Jurnal Nasional Terakreditasi (JNT) | Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT) | |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%) | | | 0,9 | | 0,85 |
| b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%) | | | 2,7 | | 2,65 |
| c. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi (30%) | | | 2,7 | | 2,60 |
| d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%) | | | 2,7 | | 2,65 |
| TOTAL = (100%) | | | 9 | | 8,75 |

KOMENTAR PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Sistematisa penulisan dan isi jurnal lengkap, mulai dari: judul, abstrak, pendahuluan, Metode penelitian, Hasil, pembahasan, Kesimpulan, dan Daftar pustaka. Penulisan artikel sesuai dengan kaidah karya ilmiah.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Ruang lingkup artikel menguji tentang "Penerapan Model PBL Berbantuan Simulasi Komputer terhadap Karakter Siswa. Ruang lingkup pembahasan artikel sangat baik karena pembahasan dijelaskan secara detail, dan dilengkapi dengan referensi relevan.
- Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi : Kecukupan dan Kebaruan data hasil penelitian tergolong baik. Metode penelitian dipaparkan dengan jelas. Instrumen penelitian menggunakan lembar observasi dan kuisisioner untuk mengukur karakter siswa. analisis data tepat menggunakan % N-Gain.
- Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : kelengkapan unsur artikel lengkap. Kualitas penerbit jurnal nasional terakreditasi, terindeks Sinta-3 dan Penerbit Unimed. Tidak terindikasi plagiasi dan linier dengan keilmuan si penguasul.

Unimed, 3 September 2021

Penilai,


 Prof. Dr. Nerlina, M.Si
 NIP. 196403211990032001
 Unit Kerja : FMIPA Univ. Unimed

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

Judul : Penerapan Model Problem Based Learning Berbantuan Simulasi Komputer Terhadap Karakter Siswa
 Penulis : Mariati Purnama Simanjuntak, Juniar Hutahaean, Rika Indah Lestari, dan Primadana Barus
 Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Fisika
 b. ISSN/ISBN : e-ISSN 2252-732X, p-ISSN 2301-7651
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 8 No. 1 (2019), hal. 10-18
 d. Penerbit : Penerbit Unimed
 e. DOI : 10.22611/jpf.v8i.13181
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/jpf/article/view/13181/pdf>
 g. Terindeks : Indexing Sinta-3

Kategori Produksi : Jurnal Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| KOMPONEN YANG DINILAI | NILAI MAKSIMAL 15 | | | | NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH |
|--|---------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|----------------------------|
| | Jurnal Internasional Bereputasi (JIB) | Jurnal Internasional (JI) | Jurnal Nasional Terakreditasi (JNT) | Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT) | |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%) | | | 9 | | 0,80 |
| b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%) | | | 2,7 | | 2,60 |
| c. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi (30%) | | | 2,7 | | 2,50 |
| d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%) | | | 2,7 | | 2,65 |
| TOTAL = (100%) | | | 9 | | 8,55 |

KOMENTAR PEER REVIEW

| | |
|---|---|
| 1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur | : Kelengkapan unsur jurnal : judul, abstrak, Pendahuluan, metode Penelitian, hasil dan pembaha, kesimpulan, daftar Pustaka. Kelengkapan unsur termasuk lengkap dan sesuai. |
| 2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | : Ruang lingkup jurnal : membahas tentang "Penerapan Model PBL berbantuan simulasi komputer terhadap Karakter Siswa". Kedalaman Pembahasan hasil Penelitian termasuk pada kategori cukup baik dengan melibatkan Pendapat Peneliti lain yang relevan. |
| 3. Kecukupan dan Kemuthakiran Data dan Metodologi | : Artikel menggunakan metode quasi-experiment. Sampel Penelitian terdiri kelas eksperimen-1 menerapkan PBL berbantuan simulasi, kelas eksperimen-2 menerapkan PBL dan kelas kontrol pembelajaran konvensional. Kecukupan dan Kebaruan data hasil Penelitian tergolong cukup baik. |
| 4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit | : Artikel terindeks sinta 3, p-ISSN : 2252-732x dan e-ISSN : 2301-7651 Volume 8, No. 1 (2019), dapat diakses online, tidak Plagiasi dan kualitas Penerbit cukup baik. |

Gorontalo,

Penilai,



Prof. Dr. Mursalin, M.Si
 NIP. 195704121986021003
 Unit Kerja : FMIPA Univ. Gorontalo

Dekan FMIPA Univ. Negeri Gorontalo

Prof. Dr. Astin Lukum, M.Si
 NIP. 196303271988032002

