

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

Judul : Implementasi Model Problem Based Learning (PBL) Berbantuan Simulasi Komputer Terhadap Karakter Siswa
 Penulis : Herta Astri Yudika Sinurat, Mariati Purnama Simanjuntak, dan Sehat Simatupang
 Status Penulis : Anggota-2

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Jurnal Inovasi Pembelajaran Fisika (INPAFI)
 b. ISSN/ISBN : ISSN 2549-8258-e, ISSN 2337-4624-p
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 6 No. 3 (2018), hal. 17-24
 d. Penerbit : Prodi Pendidikan Fisika Unimed
 e. DOI : <https://doi.org/10.24114/inpafi.v6i3.11116>
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/inpafi/article/view/11116/9884>
 g. Terindeks : Indexing Crossref

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%) | | | 3 | | 0,25 |
| b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%) | | | 0,9 | | 0,85 |
| c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi (30%) | | | 0,9 | | 0,80 |
| d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%) | | | 0,9 | | 0,85 |
| TOTAL = (100%) | | | 3 | | 2,75 |

KOMENTAR PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Sistematis penulisan dan isi jurnal lengkap, dan sesuai dengan kaidah penulisan karya tulis ilmiah mulai dari: judul, abstrak, pendahuluan, Metode penelitian, Hasil, Pembahasan, Kesimpulan dan Daftar Pustaka.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Ruang lingkup jurnal "Implementasi Model Based Learning (PBL) Berbantuan Simulasi komputer terhadap karakter siswa". Ruang lingkup pembahasan artikel ini spesifik, dan kedalaman pembahasan termasuk kategori cukup, dan didukung referensi terbaru, relevan, & banyak.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi : Kecukupan data memenuhi dan mutakhir. Metode yang digunakan tepat dan dianalisis secara deskriptif. Instrumen pengumpul data adalah dengan non tes berupa lembar observasi dan kuisioner.
- Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Kelengkapan unsur artikel lengkap. Kualitas penerbit jurnal nasional terakreditasi, terindeks crossref dan Sinta 5. Penerbit Unimed Prodi Pendidikan fisika. Tidak terindikasi plagiasi & linier dgn keilmuan pengusul.

Unimed, 3 September 2021

Penilai,



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

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

Judul : Implementasi Model Problem Based Learning (PBL) Berbantuan Simulasi Komputer Terhadap Karakter Siswa
 Penulis : Herta Astri Yudika Sinurat, Mariati Purnama Simanjuntak, dan Sehat Simatupang
 Status Penulis : Anggota-2

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Jurnal Inovasi Pembelajaran Fisika (INPAFI)
 b. ISSN/ISBN : ISSN 2549-8258-e, ISSN 2337-4624-p
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 6 No. 3 (2018), hal. 17-24
 d. Penerbit : Prodi Pendidikan Fisika Unimed
 e. DOI : <https://doi.org/10.24114/inpafi.v6i3.11116>
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/inpafi/article/view/11116/9884>
 g. Terindeks : Indexing Crossref

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%) | | | 3 | | 0,25 |
| b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%) | | | 0,9 | | 0,80 |
| c. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi (30%) | | | 0,9 | | 0,75 |
| d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%) | | | 0,9 | | 0,80 |
| TOTAL = (100%) | | | 3 | | 2,60 |

KOMENTAR PEER REVIEW

| | |
|---|--|
| 1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur | : judul, abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan saran, daftar pustaka. Kelengkapan unsur termasuk cukup lengkap. |
| 2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | : Membahas tentang "Implementasi Model Problem based learning (PBL) berbantuan simulasi komputer terhadap karakter siswa". Kedalaman pembahasan hasil penelitian termasuk kategori cukup. |
| 3. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi | : Artikel menggunakan sampel kelas eksperimen dan kelas kontrol dengan desain two group pre-test - Posttest yang dipilih dengan teknik simple random sampling. Instrumen berupa lembar observasi dan angket. Analisis data secara N-gain dan deskriptif. Kecukupan data tergolong cukup. |
| 4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit | : Artikel terindeks crossref dan Sinta 5, e-ISSN: 2549-8258 dan p-ISSN: 2337-4624, Volume 6, No. 3 (2018), 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. Astri Liliam, M.Si
 NIP. 196303271988032002