

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

Judul : The Development of Electric Circuit's Practicum Based On Problem Toward The Scientific Inquiry Skill's of College Student In Alternating Current Topic
 Penulis : Sehat Simatupang, Togi Tampubolon, Juniar Hutahaean, & Mariati Purnama Simanjuntak
 Status Penulis : Anggota-3

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Proceedings of the 1 st Annual International Seminar on Transformative Education and Educational Leadership (AISTEEL)
 b. ISSN/ISBN : 2548-4613
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : 2016/Hal 345-349
 d. Penerbit : AISTEEL
 e. DOI :
 f. Alamat WEB : http://digilib.unimed.ac.id/28946/2/Proceedings%20AISTEEL_55.pdf
 g. Terindeks : SINTA

Kategori Produksi : Prosiding Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :


KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL PROSIDING INTERNASIONAL			NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	Laporan Akhir	
	2			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%)	0,2			0,15
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	0,6			0,55
c. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi (30%)	0,6			0,50
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	0,6			0,55
TOTAL = (100%)	2			1,75

KOMENTAR PEER REVIEW

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: sistematisa penulisan dan isi jurnal telah memuat unsur-unsur karya ilmiah dan lengkap dengan sistematisa sebagai berikut : Title, Abstract, Introduction, Methods, Results and discussion, Conclusions, Acknowledgement, and References.
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Ruang lingkup membahas tentang : The Development of Electric Circuit's Practicum Based on Problem Toward The Scientific Inquiry Skill's of College Student In Alternating Current Topic. Ruang lingkup paper spesifik dan pembahasan mudah dipahami. Referensi yang digunakan terkini dan jumlahnya memadai.
3. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi	: kecukupan dan kemuktahiran data mencukupi dan sesuai dengan standar. Metodologi yang digunakan tepat. Data yang disajikan dengan jelas, rinci dan terstruktur.
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: kelengkapan unsur artikel lengkap dan kualitas penerbit baik terindeks sinta, dengan penerbit AISTEEL. Tidak ada indikasi plagiasi dari hasil turnitin 23%. Bidang pengusul linier dengan bidang yang dikaji dalam artikel

Medan, 3 September 2021

Penilai,


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

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

Judul : The Development of Electric Circuit's Practicum Based On Problem Toward The Scientific Inquiry Skill's of College Student In Alternating Current Topic
 Penulis : Sehat Simatupang, Togi Tampubolon, Juniar Hutahaean, & Mariati Purnama Simanjuntak
 Status Penulis : Anggota-3

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Proceedings of the 1 st Annual International Seminar on Transformative Education and Educational Leadership (AISTEEL)
 b. ISSN/ISBN : 2548-4613
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : 2016/Hal 345-349
 d. Penerbit : AISTEEL
 e. DOI :
 f. Alamat WEB : http://digilib.unimed.ac.id/28946/2/Proceedings%20AISTEEL_55.pdf
 g. Terindeks : SINTA

Kategori Produksi : Prosiding Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL PROSIDING INTERNASIONAL			NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	Laporan Akhir	
	2			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%)	0,2			0,15
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	0,6			0,50
c. Kecukupan dan Kemuktahiran Data dan Metodologi (30%)	0,6			0,50
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	0,6			0,50
TOTAL = (100%)	2			1,65

KOMENTAR PEER REVIEW

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Title, Abstract, Introduction, Research Method, Results and Discussion, Conclusion, suggestion, Acknowledgment and references. Kelengkapan unsur sudah baik.
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Membahas "Pengembangan Praktikum Rangkaian Listrik Berbasis Masalah Terhadap Keterampilan Inkuiri Ilmiah Mahasiswa Pada Topik Arus Bolak-Balik". Data yang dipaparkan cukup jelas. Kelengkapan dan kedalaman pembahasan termasuk kategori baik dan dijelaskan secara rinci.
3. Kecukupan dan Kemuthakiran Data dan Metodologi	: Artikel menggunakan Research and Development dengan 4D. Penelitian ini memaparkan tahap develop dengan metode quasi-eksperimen two group pretest-posttest design dengan pengambilan sampel secara acak menggunakan dua kelas. Data yang disajikan jelas, rinci dan mutakhir.
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Artikel ber ISSN : 2548-4613. Tahun 2016 terindeks SINTA, kelengkapan dan kualitas Penerbit cukup baik. Tidak Plagiasi dan dapat diakses online.

Dekan FMIPA Univ. Negeri Gorontalo

Gorontalo,
 Penilai

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

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

