

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

Judul Makalah : Using Virtual Laboratory to Improve Pre-service Physics Teachers' Creativity and Problem-Solving Skills on Thermodynamics Concept

Jumlah Penulis : 1.Gunawan, 2.A Harjono, 3.H Sahidu, 4.L Herayanti, 5.N M Y Suranti 6.F Yahya

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

- a. Judul *Prosiding* : Journal of Physics: Conference Series
- b. ISBN/ISSN : 1742-6596, Volume 1280, Issue 5,
- c. Tahun terbit/tempat : 27 October 2018, Bandung, Indonesia
- d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd
- e. DOI : <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1280/5/052038>
- f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1280/5>
- g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1280/5/052038>
- h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/130053>
- i. Halaman : 052038-1 - 052038-8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah *Prosiding* Internasional
 (beri √ pada kategori yang tepat) : *Prosiding* Nasional
 Prosiding Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	
2	Linieritas	Linear sejak awal.

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3,00	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	9
Total = (100 %)			30,00	30
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{5} \times 40\%$			2,4

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	Unsur in is lengkap
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	informasi dan metodologi sesuai
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Baik

Mataram, ... 2. Maret 2021

Penilai 1,

Prof. Dr. H. Agil Al Idrus, M.Si.

NIP. 195709111983031004

Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d

CS4

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

Judul Makalah : Using Virtual Laboratory to Improve Pre-service Physics Teachers' Creativity and Problem-Solving Skills on Thermodynamics Concept

Jumlah Penulis : 1.Gunawan, 2.A Harjono, 3.H Sahidu, 4.L Herayanti, 5.N M Y Suranti 6.F Yahya

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

- a. Judul *Prosiding* : Journal of Physics: Conference Series
- b. ISBN/ISSN : 1742-6596, Volume 1280, Issue 5,
- c. Tahun terbit/tempat : 27 October 2018, Bandung, Indonesia
- d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd
- e. DOI : <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1280/5/052038>
- f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1280/5>
- g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1280/5/052038>
- h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/130053>
- i. Halaman : 052038-1 - 052038-8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

Prosiding Internasional

Prosiding Nasional

Prosiding Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	
2	Linieritas	

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Kompenen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3,00	3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	9,00
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	9,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	9,00
Total = (100 %)			30,00	26,00
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusus = $\frac{NA}{5} \times 40\%$			2,4

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	<p style="text-align: center;">Uraian & prosiding sesuai dengan lingkup pembahasan sangat baik dengan metode dan kualitas penerbit baik.</p>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	

Mataram, 20 Desember 2020
Penilai 2,



Dr. Nyoman Sridana . M. Si
NIP. 196012231985021001
Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Gol. IV/b