

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : The Students' Misconceptions Profile on Chapter Gas Kinetic Theory.
Jumlah Penulis : Nadi Suprpto, Ph.D. (anggota dari 7 orang penulis)
Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional Fisika (SNF) 2017 IOP Conf. Series 997 (2018)012031 (Q3), SJR = 0,22
Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/997/1/012031>
b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1742-6588 p-ISSN: 1742-6596
c. Nomor/Volume/Hal : 997 (2018)012031, Hal. 1-13
d. Edisi (bulan/tahun) : 2018
e. Penerbit : Intitute of Physics
f. Jumlah halaman : 13 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat : ☐ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus
pada Prosiding Internasional ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE
(beri v pada kategori yang tepat)

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		5	4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5	4
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		7.5	5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		5	4
Total = (100%)		25	17
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		Penulis anggota dari 7 orang	1,14
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur lengkap dan sesuai		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan kurang membandingkan dengan hasil penelitian sebelumnya dan teori yang ada.		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Hampir 20% referensi lebih dari 10 tahun		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kualitas penerbit memenuhi ketentuan yang berlaku.		

Surabaya, 2 Oct 2019
Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd
NIP : 196008221985031003
Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika Zat Padat
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : The Students’ Misconceptions Profile on Chapter Gas Kinetic Theory.

Jumlah Penulis : **Nadi Suprpto, Ph.D.** (anggota dari 7 orang penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **Seminar Nasional Fisika (SNF) 2017 IOP Conf. Series 997 (2018)012031 (Q3), SJR = 0,22**

Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/997/1/012031>

b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1742-6588 p-ISSN: 1742-6596

c. Nomor/Volume/Hal : **997 (2018)012031**, Hal. 1-13

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : Intitute of Physics

f. Jumlah halaman : 13 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat : ☐ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus
pada Prosiding Internasional ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE
(beri v pada kategori yang tepat)

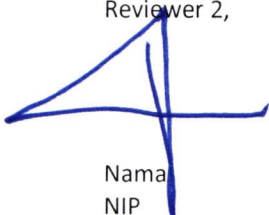
I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		5	4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5	6
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		7.5	6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		5	4
Total = (100%)		25	20
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		Penulis anggota dari 7 orang	1,33
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur lengkap dan sesuai		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Kedalaman pembahasan sudah cukup		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologinya cukup		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Penerbit berkualitas		

Surabaya, **20-10-2019**
Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
NIP : 196511051991031012
Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Fisika Bumi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)