

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

Judul karya ilmiah (artikel) : **Penentuan Viskositas Larutan Gula Menggunakan Metode Vessel Terhubung Viscosimeter Berbasis Video Based Laboratory dengan Software Tracker**

Jumlah Penulis : 2 Orang

Nama Penulis : Rr. Sinta Kusuma Ningrum, Moh. Thoifur

Status Pengusul : Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke 2 / penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset dan Kajian Pendidikan Fisika
 b. No ISSN : Online ISSN 2355-620x
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 1, No. 2, 2014
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan in collaboration with AGFI
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/JRKPF/index>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta3**

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA 3	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			5
Total = (100%)			20			17
Nilai Pengusul			8			6,8

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Sudah memenuhi sebagai artikel dalam jurnal ilmiah.

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup pada bidang Fisika yg pembahasan yg cukup mendalam.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Kemutakhirannya pada hasil pengukuran yg kemudian dapat ditunjukkan dalam bentuk gambar.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Penerbit telah memenuhi unsur-unsur kualitas

5. Indikasi plagiasi :

Tidak say kemukak, namun perbedaannya yg liji similantus

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Kesesuaian pada level Pokok Ilmu Fisika

2020

Reviewer 1/2 *



Nama Prof. Ariswan
NIP/NIY. 195309141980031003
Bidang Ilmu FISIK Material
Jabatan Akademik Guan Besar
Unit Kerja FMIPA UNY

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : **Penentuan Viskositas Larutan Gula Menggunakan Metode Vessel Terhubung Viscosimeter Berbasis Video Based Laboratory dengan Software Tracker**

Jumlah Penulis : 2 Orang

Nama Penulis : Rr. Sinta Kusuma Ningrum, Moh. Thoifur

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke 2 /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset dan Kajian Pendidikan Fisika
 b. No ISSN : Online ISSN 2355-620x
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 1, No. 2, 2014
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan in collaboration with AGFI
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/JRKPF/index>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta3**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 (beri V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI,
 SCOPUS**

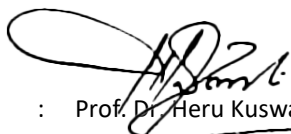
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			5
Total = (100%)			20			15
Nilai Pengusul			8			
Nilai Reviewer	Penulis kedua dari dua penulis= 40% X 15=					6

Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel berupa kajian terdiri atas. Judul, Penulis, abstrak, keywords, Pendahuluan, Kajian Pustaka, Metode Penelitian, Hasil Penelitian dan Pembahasan, Kesimpulan, Kepustakaan 2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Tulisan membahas penggunaan tracker untul mengukur viskosits fluida. Hasilnya tidak dibandingkan dengan hasil penelitian lain. 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Penomeran gambar ada yang sama. Acuan yang digunakan 12 acuan. dua dari blog. Dua artikel, yang lain manual dan buku. Tidak ada Riwayat artikel 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal ini terakreditasi Sinta S3. Jurnal diterbitkan oleh universitas Ahmad Dahlan. 5. Indikasi plagiasi : - 6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis.
-----------------------------	--

Yogyakarta, 13 Mei 2020

Reviewer 1/2 *



Nama : Prof. Dr. Heru Kuswanto, M.Si
NIP : 196111121987021001
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta