

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

Judul karya ilmiah (paper) : The Temperature Control System On AT89C51 Microcontroller-Based Lens Saver Dry Box

Jumlah Penulis : 4 orang

Nama Penulis : Imam Yudiantoro, Muchlas, Moh. Toifan, Shantiana Tri Erawati

Status Pengusul : Penulis Tunggal/Penulis pertama/penulis ke 3 /penulis korespondensi **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Proceeding Of The International Seminar On Natural Sciences And Applied Natural Sciences
 b. ISBN/ISSN : 978-979-3812-09-0
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : Yogyakarta, 17 Februari 2007
 d. Penerbit/organizer :
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <http://eprints.uad.ac.id/16349/1/prosiding%20seminar%20internasional%20FMIPA%20UAD%202007%202.pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,0
Total = (100%)	15		13,5
Nilai Pengusul	2		1,8

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Sudah sesuai dengan kelengkapan dan kesesuaian artikel ilmiah

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Aplikasi teknologi digital menunjukkan ruang lingkup dan kedalaman pembahasan memenuhi tuntutan keilmuan.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Sangat cukup dan kekinian dg Metodologi yang sesuai

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Sebagai prosiding Internasional telah memenuhi kualitas penerbitan

5. indikasi plagiasi :

Saya tidak menemukan plagiasi pd artikel.

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai sebagai aplikasi dan Fisika Material

2020

Reviewer 1/2 **

Nama


Prof. Ansum

NIP/NIY

1953 05 14 1980071 003

Bidang Ilmu

Fisika Material

Jabatan Akademik

Gan. Besar

Unit Kerja

FHIPA UNY

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

Judul karya ilmiah (paper) : The Temperature Control System On AT89S51 Microcontroller-Based Lens Saver Dry Box

Jumlah Penulis : 4 orang

Nama Penulis : Imam Yudiantoro, Muchlas, Moh. Toifur, Shantiana Tri Erawati

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke 3 /penulis korespondensi **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Proceeding Of The International Seminar On Natural Sciences And Applied Natural Sciences
 b. ISBN/ISSN : 978-979-3812-09-0
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : Yogyakarta, 17 Februari 2007
 d. Penerbit/organizer :
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <http://eprints.uad.ac.id/16349/1/prosiding%20seminar%20internasional%20FMIP/A%20UAD%202007%202.pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri V pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		3,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		3,5
Total = (100%)	15		11,5
Nilai Pengusul	2		
Nilai Reviewer	Penulis ketiga dari empat penulis = (40%/3) X 11,5 =		1,53

Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Tullisan terdiri atas; Judul, Penulis, Abstrak, keywords , Introduction, Theory, Method, , Results and discussion, Conclusion, References. 2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Tulisan membahas pemakaian mikrokontroler untuk memantau temperatur. Pembahasan tidak membandingkan dengan hasil lain. 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Ada 5 refrensi. Tidak ada artikel sebagai acuan. 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Makalah disajikan pada The International Seminar On Natural Sciences And Applied Natural Sciences yang doselenggarakan oleh Universitas Ahmad Dahlan pada 2007. Ada perbedaan format isian antar artikel 5. Indikasi plagiasi : - 6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Yogyakarta, 15 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