

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

Judul Makalah : Synthesis and Characterization of SnO<sub>2</sub> thin layer with a doping aluminium is deposited on quartz substrates

Jumlah Penulis : 1. Aris Doyan, 2. Susilawati, 3. Yanika Diah Imawanti

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

a. Judul *Prosiding* : The 6th International Conference on Theoretical and Applied Physics

b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1469-3

c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1801, No. 1, 19-21 September 2016/Makasar-Indonesia

d. Penerbit/Organizer : American Institute of Physics

e. DOI : <http://doi.org/10.1063/1.4973083>

f. Web. *Prosiding* : <https://aip.scitation.org/toc/apc/1801/1>

g. Web. *Dokumen* : <https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4973083>

h. Terindeks di : SCOPUS

i. Halaman : 020005-1 - 020005-7

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

*Prosiding* Internasional

*Prosiding* Nasional

*Prosiding* Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	Similarity Index 14%; tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu/program studi ybs.

II. Hasil Penilaian Peer Review :

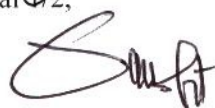
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3,00	3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	8,10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	8,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	9,00
<b>Total = ( 100 % )</b>			<b>30,00</b>	<b>28,60</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$			5,72

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	Isi artikel cukup lengkap dan sesuai
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup komprehensif namun kurang didukung oleh referensi yang cukup
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data mutakhir dan memadai untuk penarikan kesimpulan
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>prosiding</i> terindeks scopus

Lampung, 16 Juni 2020

Penilai 02,



**Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.**

NIP. 19600821 1985031004

Unit Kerja : FKIP Universitas Lampung

Bidang Ilmu : Pendidikan IPA

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

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

Judul Makalah : Synthesis and Characterization of SnO<sub>2</sub> thin layer with a doping aluminium is deposited on quartz substrates ✓

Jumlah Penulis : 1. Aris Doyan, 2. Susilawati, 3. Yanika Diah Imawanti

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

a. Judul *Prosiding* : The 6th International Conference on Theoretical and Applied Physics

b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1469-3

c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1801, No. 1, 19-21 September 2016/Makasar-Indonesia

d. Penerbit/Organizer : American Institute of Physics

e. DOI : <http://doi.org/10.1063/1.4973083>

f. Web. *Prosiding* : <https://aip.scitation.org/toc/apc/1801/1>

g. Web. *Dokumen* : <https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4973083> ✓

h. Terindeks di : SCOPUS ✓

i. Halaman : 020005-1 - 020005-7

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	<i>None</i>
2	Linieritas	<i>semua bidang kerja penulis</i>

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 checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3,00	3,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	8,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	9,0
<b>Total = ( 100 % )</b>			<b>30,00</b>	<b>29,0</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	$\text{Nilai Total Pengusul} = \frac{\text{NA}}{2} \times 40\%$			<b>5,8</b>

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	<i>Penutup, unsur ini ortikel sesuai</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>RL, dan pembahasan cukup dalam</i>
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi	<i>Data dan metode cukup mutahir</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Unsur lengkap, dan kualitas penerbit sangat bagus</i>

Jember, ..... 16 - 6 - 2020 .....

Penilai 1/2,



**Prof. Dr. I Ketut Mahardika, M.Si.**

NIP. 196507131990031002

Unit Kerja : FKIP Universitas Jember

Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika

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