

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : **Pengaruh Suhu Substrat terhadap Sifat Listrik dan Optik Bahan Semikonduktor Lapisan Tipis SnSe hasil Preparasi dengan Teknik Evaporasi Hampa**  
 Penulis : **Alvan Umara, Tjipto Suyitno & Ariswan**  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : **Penulis ke- 3 \*\***  
 Identitas Jurnal Ilmiah: : a. Nama Jurnal : Jurnal Pertemuan dan Presentasi Ilmiah Teknologi Akselerator dan Aplikasinya.  
 b. Nomor ISSN : ISSN 1411-1349  
 c. Volume : 17, Bulan November, tahun 2015  
 d. Penerbit : Pusat Sains dan Akselerator BATAN.  
 e. DOI artikel (jika ada): -  
 f. Alamat web jurnal : [http://www.inis.iaea.org/collection/NCLCollection\\_Store/Public/47/082/47082696.pdf](http://www.inis.iaea.org/collection/NCLCollection_Store/Public/47/082/47082696.pdf)  
 g. Terindeks di Scimago / Thomson Reuter ISI knowledge atau di Web of Science\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			1	( .....1..... )
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	( .....2..... )
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	( .....2..... )
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	( .....2..... )
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>7</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				( .....1,4..... )

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Artikel : Pengaruh Suhu Substrat terhadap Sifat Listrik dan Optik Bahan Semikonduktor Lapisan Tipis SnSe hasil Preparasi dengan Teknik Evaporasi Hampa mempelajari pengaruh suhu substrat terhadap sifat listrik dan sifat optik lapisan tipis Tin Selenide (SnSe). ruang lingkup dan metodologinya sedikit kurang mendalam dan dipublikasikan dalam jurnal yang masih sedang berkembang.

Samarinda, 30 April 2019  
Reviewer : 1

Nama : Prof.Dr. Lambang Subagiyo, M.Si  
 NIP. : 19660520 1991031 006  
 Unit Kerja : JPMIPA UNMUL

\* 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 Jurnal Ilmiah (artikel) : Pengaruh Suhu Substrat terhadap Sifat Listrik dan Optik Bahan Semikonduktor Lapisan Tipis SnSe hasil Preparasi dengan Teknik Evaporasi Hampa

Penulis : Alvan Umara, Tjpto Suyitno & Ariswan

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke- 3 \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah: : a. Nama Jurnal : Jurnal Pertemuan dan Presentasi Ilmiah Teknologi Akselerator dan Aplikasinya.  
 b. Nomor ISSN : ISSN 1411-1349  
 c. Volume : 17, Bulan November, tahun 2015  
 d. Penerbit : Pusat Sains dan Akselerator BATAN.  
 e. DOI artikel (jika ada): -  
 f. Alamat web jurnal : [http://www.inis.iaea.org/collection/NCLCollection\\_Store/Public/47/082/47082696.pdf](http://www.inis.iaea.org/collection/NCLCollection_Store/Public/47/082/47082696.pdf)  
 g. Terindeks di Scimago / Thomson Reuter ISI knowledge atau di Web of Science\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	3
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>8</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>1,2 1,6</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Lengkap dan IMRaDC terkait
- Lingkup sesuai dan pembahasan cukup dalam kurang melibatkan referensi yg relevan
- Rujukan dan data mutakhir
- Kelengkapan sebagai jurnal nasional terpenuhi kualitas belum terakreditasi

Malang 28 . April 2019  
Reviewer : 2



Nama : Prof. Dr. Arif Hidayat, M.Si  
 NIP. : 19660822 1990031 003  
 Unit Kerja : FMIPA UM

\* 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 Jurnal Ilmiah (artikel) : **Pengaruh Suhu Substrat terhadap Sifat Listrik dan Optik Bahan Semikonduktor Lapisan Tipis SnSe hasil Preparasi dengan Teknik Evaporasi Hampa**

Penulis : **Alvan Umara, Tjipto Suyitno & Ariswan**

Jumlah Penulis : **3 orang**

Status Pengusul : **Penulis ke- 3 \*\***

Identitas Jurnal Ilmiah: : a. Nama Jurnal :  
b. Nomor ISSN :  
c. Vol., no., bln., th. : , 2015  
d. Penerbit :  
e. DOI artikel (jika ada):  
f. Alamat web jurnal :  
g. Terindeks di Scimago / Thomson Reuter ISI knowledge atau di Web of Science\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi \*\*

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

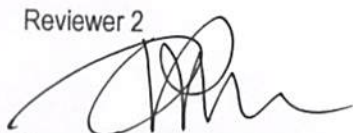
Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus\*\*

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			1	( <u>1</u> + <u>1</u> )
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	( <u>2</u> + <u>2</u> )
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	( <u>2</u> + <u>2</u> )
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	( <u>2</u> + <u>3</u> )
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>7,5</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				( <u>7,5</u> )

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :


Reviewer 2



Nama : Prof. Dr. Arif Hidayat, M.Si.  
NIP. : 19660822 1990031 003  
Unit Kerja : FMIPA UM

Samarinda, April 2019

Reviewer : 1



Nama : Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si.  
NIP. : 19660520 1991031006  
Unit Kerja : JPMIPA UNMUL

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

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