

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : **Effect of V Dopant on Physicochemical Properties of Vanadium-Doped Anatase Synthesized via Simple Reflux Technique**  
 Penulis : H. Sutrisno, Ariswan & D. Purwaningsih  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : **Penulis ke- 2\*\***  
 Identitas Jurnal Ilmiah: : a. Nama Jurnal : Journal of Mathematical and Fundamental Sciences  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2337-5760, e-ISSN: 2338-5510  
 c. Vol., no., bln., th. : Vol. 48, No. 1, Maret 2016  
 d. Penerbit : The Institute for Research and Community Services, Institut Teknologi Bandung, Indonesia  
 e. DOI artikel (jika ada): DOI:10.5614/j.math.fund.sci.2016.48.1.8  
 f. Alamat web jurnal : http://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs/article/view/1546/1152  
 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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			( ...4..... )
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			( ...12..... )
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			( ...12..... )
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			( ...12..... )
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>40</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				( ...8..... )

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Artikel : Effect of V Dopant on Physicochemical Properties of Vanadium-Doped Anatase Synthesized via Simple Reflux Technique ditulis dengan analisis secara sistematis, tajam dan mendalam dengan berbagai spektrokopi. Pengusul mampu menganalisis pengaruh dopant vanadium pada sifat fisikokimia semua bahan. Karakterisasi bahan dilakukan menggunakan difraksi sinar-X (XRD), pemindaian elektron spektroskopi X-ray dispersif-energi mikroskop (SEM-EDS) dan N-Adorpsi dll. Metodologinya tepat dan dimuat dalam jurnal yang bereputasi internasional, terindeks scopus Q3 dengan H-indeks 7 .

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) : **Effect of V Dopant on Physicochemical Properties of Vanadium-Doped Anatase Synthesized via Simple Reflux Technique**  
 Penulis : H. Sutrisno, Ariswan & D. Purwaningsih  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : **Penulis ke-2\*\***  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Mathematical and Fundamental Sciences  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2337-5760, e-ISSN: 2338-5510  
 c. Vol., no., bln., th. : Vol. 48, No. 1, Maret 2016  
 d. Penerbit : The Institute for Research and Community Services, Institut Teknologi Bandung, Indonesia  
 e. DOI artikel (jika ada): DOI:10.5614/j.math.fund.sci.2016.48.1.8  
 f. Alamat web jurnal : <http://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs/article/view/1546/1152>  
 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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>9,8</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 internasional terpenuhi terindeks Scopus Q3 SJR 0,17

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) : **Effect of V Dopant on Physicochemical Properties of Vanadium-Doped Anatase Synthesized via Simple Reflux Technique**  
 Penulis : H. Sutrisno, Ariswan & D. Purwaningsih  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : **Penulis ke- 2\*\***  
 Identitas Jurnal Ilmiah: : a. Nama Jurnal : Journal of Mathematical and Fundamental Sciences  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2337-5760, e-ISSN: 2338-5510  
 c. Vol., no., bln., th. : Vol. 48, No. 1, Maret 2016  
 d. Penerbit : The Institute for Research and Community Services, Institut Teknologi Bandung, Indonesia  
 e. DOI artikel (jika ada): DOI:10.5614/j.math.fund.sci.2016.48.1.8  
 f. Alamat web jurnal : <http://journals.itb.ac.id/index.php/jmfs/article/view/1546/1152>  
 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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			( 4 + 4 )
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			( 12 + 12 )
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			( 12 + 11 )
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			( 12 + 12 )
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,5</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>( 39,5 )</b>

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