

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL INTERNATIONAL

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "Investigation of Sm³⁺-doped PBNaG glasses for orange LED applications"

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : **Anggota-3**

Penulis Jurnal Ilmiah : Juniastel Rajagukguk· Nursaida Harahap· Rappel Situmorang· **S. Abd Hakim**

a. Nama Jurnal : **Journal of The Korean Physical Society**

b. Nomor ISSN : 1976-8524-e, 0374-4883-p

c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : 78 No. 3
February 2021

d. DOI artikel : <https://doi.org/10.1007/s40042-020-00034-6>

e. Alamat web Jurnal : <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s40042-020-00034-6.pdf>

f. Terindeks di : Scopus Q4

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah International

Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional √ (4,0 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	0,4	-	-	0,4
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,2	-	-	1,2
c Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	1,2	-	-	1,2
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	1,2	-	-	1,2
Total=(100%)	4,0	-	-	4,0
Nilai Pengusul=	-	-	-	
<p>Komentar Pereview</p> <p>Kelengkapan unsur isi artikel sudah lengkap dan mempunyai ruang lingkup dan kedalaman pembahasan yang cukup baik serta data dan informasi dan metodologi cukup mutakhir dan dipublish pada jurnal terindeks di Scopus Q4</p>				



Mengetahui :

Dekan FMIPA USU Medan

Dr. Nursahara Pasaribu, M.Sc
NIP. 19630123 199003 2001

Medan, Juli 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Erna Frida, M.Si
NIP. 19640123 199102 2001

Unit kerja : Dosen Pascasarjana
USU Medan

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "Investigation of Sm³⁺-doped PBNaG glasses for orange LED applications"

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : **Anggota-3**

Penulis Jurnal Ilmiah : Juniastel Rajagukguk- Nursaida Harahap- Rappel Situmorang- **S. Abd Hakim**

a. Nama Jurnal : **Journal of The Korean Physical Society**

b. Nomor ISSN : 1976-8524-e, 0374-4883-p

c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : 78 No. 3
February 2021

d. DOI artikel : <https://doi.org/10.1007/s40042-020-00034-6>

e. Alamat web Jurnal : <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s40042-020-00034-6.pdf>

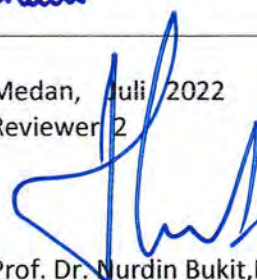
f. Terindeks di : Scopus Q4

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah International

Beri pada kategori yang tepat
 Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional √ (4,0 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	0,4	-	-	0,3
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,2	-	-	1,2
c Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	1,2	-	-	1,2
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	1,2	-	-	1,2
Total=(100%)	4,0	-	-	3,9
Nilai Pengusul=	-	-	-	
Komentar Pereview - Unsur isi artikel sudah lengkap - Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik - Data sudah menunjukkan kemutakhiran dan metodologi yang sesuai - Kualitas Penerbit Jurnal Internasional Reputasi Scopus Q4 - Similarity index 16% - Tidak terdapat indikasi plagiat - Sudah linier dengan bidang keilmuan penulis				

Medan, Juli 2022
 Reviewer 2



Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si
 NIP. 19640418 199003 1003
 Unit kerja : Guru Besar FMIPA Unimed