

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "A Novel Radiation Shielding Material for Gamma-Ray: The development of Lutetium Lithium Borate Glasses"

Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Penulis : **Anggota**
 Penulis Jurnal Ilmiah : **P. Glumglomchit, J. Rajagukguk, Jakrapong Kaewkhao, and K. Kirdsiri**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Key Engineering Material**
 b. Nomor ISSN : 1662-9795, 1013-9826
 c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 766 : 2018
 d. DOI artikel : 10.4028/www.scientific.net/KEM.666.426
 e. Alamat web Jurnal : www.scientific.net/KEM.766.246.pdf
 f. Terindeks di: : Scopus, SJR 0,164 dan Q3

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional √ (5,33 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	0,53	-	-	0,5
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,59	-	-	4,5
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	1,59	-	-	1,5
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	1,59	-	-	40
Total=(100%)	5,33	-	-	
Nilai Pengusul=				45
Komentar Pereview				

Medan, September 2018
 Reviewer 1



Prof. Drs. Mottlan, M.Sc, Ph.D
 NIP. 19590805 198601 1001
 Unit kerja : Guru Besar FMIPA Unimed

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "A Novel Radiation Shielding Material for Gamma-Ray: The development of Lutetium Lithium Borate Glasses"

Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Penulis : **Anggota**
 Penulis Jurnal Ilmiah : **P. Glumglomchit, J. Rajagukguk, Jakrapong Kaewkhao, and K. Kirdsiri**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Key Engineering Material**
 b. Nomor ISSN : 1662-9795, 1013-9826
 c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 766 : 2018
 d. DOI artikel : 10.4028/www.scientific.net/KEM.666.426
 e. Alamat web Jurnal : www.scientific.net/KEM.766.245.pdf
 f. Terindeks di: : Scopus, SJR 0,164 dan Q3

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional √ (5,33 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	0,53	-	-	0,5
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,59	-	-	1,5
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	1,59	-	-	1,55
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	1,59	-	-	1,5
Total=(100%)	5,33	-	-	5,05
Nilai Pengusul=				
Komentar Pereview	<i>Journal in Sub Class de Himalai</i>			

Medan, September 2018

Reviewer 2

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