### LEMBAR

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) "Effect of mixed nanoparticles ZnS and polyvinyl alcohol (PVA) against

nanocomposite mechanical properties of PVA/ZnS"

Jumlah Penulis 4 orang

Status Penulis Penulis Pertama (Ketua

Makmur Sirait, Saharman Gea, Motlan, Eddy Marlianto Penulis Jurnal Ilmiah

: Amarican Journal of Physical Chemistry Identitias Jurnal Ilmiah Nama Jurnal

> Nomor ISSN : 2327-2430-p, 2327-3449-e b.

Volume, Nomor, : Vol. 3 No. 1

bulan, Tahun : 2014

DOI artikel : 10.11648/j.ajpc.20140301.12

Alamat web Jurnal

Terindeks di: : CrossRef

Kategori Publikasi Ilmiah

Beri pada kategori yang tepat

Jurnal Ilmiah Internasional

Hasil Penilaian Peer Review

		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir
	Komponen yang dinilai	Internasional √ (12 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	yang diperoleh
а	Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	1,2	- 173	1	1.0
b	Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6	0.1	1.	3.4
С	Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	3,6	- 1	-	3.5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	3,6	-		3.0
	Total=(100%)	12,0	-	-	*
	Nilai Pengusul=	- 11	10	17.	10.9

Komentar Pereview

Jurnal lini sudah memadai dun lengkap, fidak ada Indikasi plagiat dan sesuai dengan

bulang umu penulis

TEKNOLOMENSetahui: WHPA USU Medan

behavang, M.S.

NIP. 19580623 198601 1001

Medan, Desember 2018 Reviewer 1

Prof. Dr. Nasruddin MN., M.Eng,Sc NIP. 19550706 198102 1 002

Unit kerja: Dosen Fisika Pascasarjana

USU Medan

#### LEMBAR

## HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL INTERNATIONAL

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) :

"Effect of mixed nanoparticles ZnS and polyvinyl alcohol (PVA) against

nanocomposite mechanical properties of PVA/ZnS"

Jumlah Penulis

4 orang

Status Penulis

Penulis Pertama (Ketua

Penulis Jurnal Ilmiah

Makmur Sirait, Saharman Gea, Motlan, Eddy Marlianto

Identitias Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal

: Amarican Journal of Physical Chemistry

Nomor ISSN b.

: 2327-2430-p, 2327-3449-e

Volume, Nomor,

: Vol. 3 No. 1

bulan, Tahun

: 2014

DOI artikel d.

: 10.11648/j.ajpc.20140301.12

Alamat web Jurnal

Terindeks di:

: CrossRef

Kategori Publikasi Ilmiah Beri pada kategori yang tepat Jurnal Ilmiah Internasional

Hasil Penilaian Peer Review

		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir
Komponen yang dinilai		Internasional  √ (12 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	yang diperoleh
a	Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	1,2		-	1,0
b	Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6	- E3	1	3.4
С	Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	3,6	0	11-	3,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	3,6	1		3,2
	Total=(100%)	12,0		-	-
	Nilai Pengusul=				11,1

Komentar Pereview

Jurnal ini sudah sesuai dengan kaidah penulisan serta

Mengetahui: Kepala LLDIKTI

Prof.Drs.Dian Armanto, M.Pd.MA, M.Sc.Ph.D

NIP. 19631011 198803 1001

Medan, Desember 2018 Reviewer 2

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

Unit kerja: Universitas Quality Medan

### LEMBAR

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "Effect of mixed nanoparticles ZnS and polyvinyl alcohol (PVA) against

nanocomposite mechanical properties of PVA/ZnS"

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : Penulis Pertama (Ketua

Penulis Jurnal Ilmiah : Makmur Sirait, Saharman Gea, Motlan, Eddy Marlianto

Identitias Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Amarican Journal of Physical Chemistry

b. Nomor ISSN : 2327-2430-p, 2327-3449-e

c. Volume, Nomor, : Vol. 3 No. 1

bulan, Tahun : 2014

d. DOI artikel : 10.11648/j.ajpc.20140301.12

e. Alamat web Jurnal :

f. Terindeks di: : CrossRef

Kategori Publikasi Ilmiah Beri pada kategori yang tepat √ Jurnal Ilmiah Internasional

Hasil Penilaian Peer Review

		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir
	Komponen yang dinilai	Internasional  √ (12 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	yang diperoleh
а	Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	1,2	-	E-1	41
b	Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6	-	95	3,4
С	Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	3,6	- 23	1	3,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	3,6	0	1	3,3
	Total=(100%)	12,0		-	-
	Nilai Pengusul=	_			11,3

Komentar Pereview

Medan,

sember 2018

Reviewer

Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si NIP. 19640418 199003 1003

Unit kerja: Dosen Fisika FMIPA Unimed