

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "PENGARUH KECEPATAN PUTARAN TERHADAP STRUKTUR DAN MORFOLOGI FILM TIPIS ZNO DENGAN MENGGUNAKAN METODE SOL-GEL SPIN COATING"

Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Penulis : **Anggota**
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Alfandi Gulo dan Nurdin Siregar**

a. Nama Jurnal : **Einstein (e-Journal)**
 b. Nomor ISSN : 2407-747X-e dan 2338-1981-p
 c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 9 No. 2 : 2021
 d. DOI artikel : 10.24114/einstein.v9i2.26188
 e. alamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/einstein/article/view/26188/16125>
 f. erindeks di : Crossref dan Copernicus

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional
 Beri pada kategori yang tepat
 Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ (6 kum)	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,6	-	0,6
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	1,8	-	1,8
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	1,8	-	1,6
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	1,8	-	1,8
Total=(100%)	-	6,0	-	5,8
Nilai Pengusul=				

Komentar Pereview

Paper telah mendapat kelengkapan unsur isi artikel ilmiah.
 Ruang lingkup paper spesifik tentang spin coating ZnO dan dibahas cukup mendalam.
 Data yang disajikan mencukupi dan cukup mutakhir dari metodologi yang baik.
 Kelengkapan unsur terbitan sudah dipenuhi dan kualitas penulisan baik.
 Paper sesuai dengan persyaratan literatur penerbitan



Mengetahui :
 Wakil Dekan I FMIPA UNS
 Prof. Venty Suryanti, S.Si, M.Phil., Ph.D
 NIP. 19720817 199702 2001

Medan, September 2021
 Reviewer 1

Prof. Dr. Eng. Budi Purnama, S.Si, M.Si
 NIP. 19731109 200003 1001
 Unit kerja : Guru Besar FMIPA UNS

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "PENGARUH KECEPATAN PUTARAN TERHADAP STRUKTUR DAN MORFOLOGI FILM TIPIS ZNO DENGAN MENGGUNAKAN METODE SOL-GEL SPIN COATING"

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Penulis : Anggota

Penulis Jurnal Ilmiah : Alfandi Gulo dan Nurdin Siregar

a. Nama Jurnal : Einstein (e-Journal)

b. Nomor ISSN : 2407-747X-e dan 2338-1981-p

c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 9 No. 2
: 2021

d. DOI artikel : 10.24114/einstein.v9i2.26188

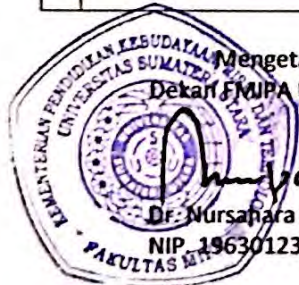
e. Jamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/einsten/article/view/26188/16125>

f. erindeks di : Crossref dan Copernicus

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional

Beri pada kategori yang tepat
 Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ (6 kum)	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,6	-	0,6
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	1,8	-	1,7
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	1,8	-	1,7
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	1,8	-	1,7
Total=(100%)	-	6,0	-	5,7
Nilai Pengusul=-	-	-	-	
Komentor Pereview - Unsur-unsur isi artikel sudah lengkap - Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik - Kemuktahiran data dan metodologi baik - Kualitas penerbit jurnal Nasional bereputasi terindeks crossref dan Copernicus - Tidak terdapat indikasi plagiat - linier				



Mengetahui :

Dekan Fkip USU Medan

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

Medan, September 2021

Reviewer 2

Prof. Dr. Marhagosan Situmorang
 NIP. 19551030 198003 1003
 Unit kerja : Dosen Fisika Pascasarjana
 USU Medan

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "PENGARUH KECEPATAN PUTARAN TERHADAP STRUKTUR DAN MORFOLOGI FILM TIPIS ZNO DENGAN MENGGUNAKAN METODE SOL-GEL SPIN COATING"

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Penulis : Anggota

Penulis Jurnal Ilmiah : Alfandi Gulo dan Nurdin Siregar

a. Nama Jurnal : Einstein (e-Journal)

b. Nomor ISSN : 2407-747X-e dan 2338-1981-p

c. Volume, Nomor, : Vol. 9 No. 2
 bulan, Tahun : 2021

d. DOI artikel : 10.24114/einstein.v9i2.26188

e. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/einstein/article/view/26188/16125>

f. berindeks di : Crossref dan Copernicus

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional

Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ (6 kum)	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,6	-	0,6
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	1,8	-	1,8
c Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	1,8	-	1,7
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	1,8	-	1,7
Total=(100%)	-	6,0	-	5,8
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 nasional berindeks crossref dan copernicus - Tidak terdapat indikasi plagiat - Sudah linier dengan bidang keilmuan penulis				

Medan, 1 September 2021
 Reviewer 3


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