

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "DYE SENSITIZED SOLAR CELL (DSSC) MENGGUNAKAN FILM TIPIS ZnO DAN EKSTRAK DYE TERUNG BELANDA"

Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Penulis : **Anggota-2**
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Motlan Sirait, Novita 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. 7 No. 2 : 2019**
 d. DOI artikel : **10.24114/einstein.v7i2.13634**
 e. Alamat web Jurnal : **https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/einsten/article/view/13634/11491**
 f. Terindeks di : **Crossref dan Copernicus**

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

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ (3 kum)	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,3	-	0,3
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	0,9	-	0,9
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	0,9	-	0,9
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	0,9	-	0,9
Total=(100%)	-	3,0	-	3,0
Nilai Pengusul=				
Komentor Pereview <i>Nilai artikel lengkap dan memuaskan dan semua di semua jurnal Ruang lingkup cukup spesifik dan pembahasan cukup mendalam. Data yang disajikan memuaskan dan cukup mutakhir dan metode eksperimen standar. Telah memuaskan meliputi ruang dan kualitas publikasi baik.</i>				



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) : "DYE SENSITIZED SOLAR CELL (DSSC) MENGGUNAKAN FILM TIPIS ZnO DAN EKSTRAK DYE TERUNG BELANDA"

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penulis : Anggota-2

Penulis Jurnal Ilmiah : Motlan Sirait, Novita dan Nurdin Siregar

a. Nama Jurnal : Einstein (e-Journal)

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

c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 7 No. 2 : 2019

d. DOI artikel : 10.24114/einstein.v7i2.13634

e. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/einsten/article/view/13634/11491>

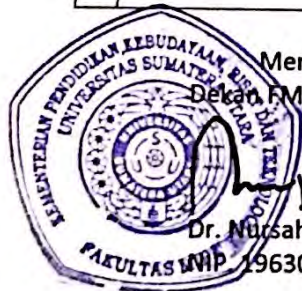
f. Terindeks di : Crossref dan Copernicus

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Bereputasi

Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ (3 kum)	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,3	-	0,3
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	0,9	-	0,8
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	0,9	-	0,8
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	0,9	-	0,8
Total=(100%)	-	3,0	-	2,7
Nilai Pengusul=	-	-	-	
Komentar Preview - Unsur. Unsur isi artikel sudah lengkap - Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik - Kemuktahiran data dan metodologi baik - Kualitas penulisan jurnal Nasional bereputasi terindeks Crossref dan Copernicus - Tidak terdapat indikasi plagiat - lain				



Mengetahui :

Dekan FMIPA USU Medan

Dr. Nursahara Pasaribu, M.Sc
19630123 199003 2001

Medan, September 2021

Reviewer 2

Prof. Dr. Marhasan 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) : "DYE SENSITIZED SOLAR CELL (DSSC) MENGGUNAKAN FILM TIPIS ZnO DAN EKSTRAK DYE TERUNG BELANDA"

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penulis : Anggota-2

Penulis Jurnal Ilmiah : Motlan Sirait, Novita 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. 7 No. 2 : 2019

d. DOI artikel : 10.24114/einstein.v7i2.13634

e. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/einstein/article/view/13634/11491>

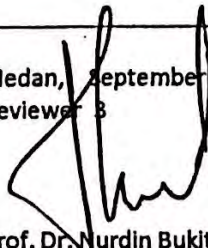
f. Terindeks di : Crossref dan Copernicus

Kategori Publikasi Ilmiah : Jurnal Ilmiah Bereputasi

Beri pada kategori yang tepat
 Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ (3 kum)	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,3	-	0,3
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	0,9	-	0,8
c Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	0,9	-	0,8
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	0,9	-	0,8
Total=(100%)	-	3,0	-	2,7
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, September 2021
 Reviewer 3


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