

LEMBAR

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "Cu₂O/ZnO NANOCOMPOSITE AND GRAPHENE OXIDE WITH PHOTOCATALYSIS FOR TEXTILE DYES/DYE REDUCTION"

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Penulis : **Anggota-6**

Penulis Jurnal Ilmiah : **Frikson Jony Purba, Kerista Tarigan, Zuriah Sitorus, Nurdin Siregar, Erna Frida, Nurdin Bukit and Dedi Holden Simbolon**

a. Nama Jurnal : Tianjin Daxue Xuebao (Ziran Kexue yu Gongcheng Jishu Ban)/Journal of Tianjin University Science and Technology

b. Nomor ISSN : 0493-2132

c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 55, Issue 02 : 2022

d. DOI artikel : DOI:10.17605/OSF.IO/3JD56

e. Alamat web Jurnal : <https://tianjindaxuexuebao.com/details.php?id=DOI:10.17605/OSF.IO/3JD56>

f. Terindeks di : **Scopus, Q2**

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 √ (2,66 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	0,266	-	-	0,266
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,798	-	-	0,798
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	0,798	-	-	0,798
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	0,798	-	-	0,798
Total=(100%)	2,66	-	-	2,66
Nilai Pengusul=				

Komentar Pereview

- Sudah memenuhi kelengkapan unsur karya ilmiah
- Karya ilmiah ini sudah dapat menjelaskan apa yang diteliti, analisis, dan pembahasan secara dalam
- Kemuktahiran data dan metodologi baik.
- Kualitas penerbit jurnal Internasional bereputasi terindeks Scopus Q2.
- Similarity indeks 18%.
- Tidak terdapat indikasi plagiat dan lain

Mengetahui :

Dekan FMIPA USU Medan

Dr. Nursahara Pasaribu

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

Medan, Februari 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Marjapusan Situmorang

Prof. Dr. Marjapusan Situmorang
NIP. 19551030 198003 1003

Unit kerja : Dosen Fisika Pascasarjana
USU Medan



LEMBAR

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "Cu₂O/ZnO NANOCOMPOSITE AND GRAPHENE OXIDE WITH PHOTOCATALYSIS FOR TEXTILE DYES/DYE REDUCTION"

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Penulis : Anggota-6

Penulis Jurnal Ilmiah : Frikson Jony Purba, Kerista Tarigan, Zuriah Sitorus, Nurdin Siregar, Erna Frida, Nurdin Bukit and Dedi Holden Simbolon

a. Nama Jurnal : Tianjin Daxue Xuebao (Ziran Kexue yu Gongcheng Jishu Ban)/Journal of Tianjin University Science and Technology

b. Nomor ISSN : 0493-2132

c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 55, Issue 02 : 2022

d. DOI artikel : DOI:10.17605/OSF.IO/3JD56

e. Alamat web Jurnal : <https://tianjindaxuexuebao.com/details.php?id=DOI:10.17605/OSF.IO/3JD56>

f. Terindeks di : Scopus, Q2

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 √ (2,66 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	0,266	-	-	0,266
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,798	-	-	0,798
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	0,798	-	-	0,798
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	0,798	-	-	0,798
Total=(100%)	2,66	-	-	2,66
Nilai Pengusul=				
Komentar Perekview - Unsur isi karya ilmiah sudah lengkap - Karya ilmiah ini sudah dapat menjelaskan apa yang diteliti, analisis, dan pembahasan secara dalam - Kemuktahiran data dan metodologi sangat baik - Kualitas publikasi jurnal Internasional bereputasi terindeks scopus Q2 - Similarity indeks 18% - Tidak terdapat indikasi plagiat dan linier				

Medan, Februari 2022
Reviewer 2

Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D
NIP. 19590805 198601 1001

Unit kerja : Guru Besar FMIPA Unimed