

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Effect Of Mass Fraction Of Ni in Solution On The Microstructure And Sensitivity Of Cu/Ni Film As Low-Temperature Sensore

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Moh. Toifur, Azmi Khusnani, Okimustava

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke~~ /~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Universal Journal Of Electrical And Electronic Engineering
b. No ISSN : 2332-3280, 2332-3299
c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 6, No. 5B, 2019
d. Penerbit : HR PUB
e. DOI artikel (jika ada) : 10.13189/ujeee.2019.061610
f. Alamat web jurnal : http://www.hrpub.org/journals/jour_info.php?id=49
g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri V pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	4 A				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	11 A				11
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12 A				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	12 A				12
Total = (100%)	40	39 A				39
Nilai Pengusul	24	23,4 A				23,4

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Sudah sesuai komposisi jurnal Internasional
Pendahuluan - eksperimen - hasil dan
pembahasan dan kesimpulan. (nilai maks)

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Materi artikel termasuk material baru Cu/Ni,
dg terapan yg semakin maju khususnya pd
teknologi sensor.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Elsevier memiliki reputasi yg tidak
diperagukan. Bukti fisik yg lengkap

5. Indikasi plagiasi :

Saya belum menemukan, namun akan lebih
baik sebelum sebagai syarat penulisan ke
GB perlu dilakukan 'turnitin'

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai dg bidang keahlian peneliti yaitu
fisika Material.

2020

Reviewer 1/2 *

Nama Prof. Dr. Ariswan
NIP/NIY. 195309141988031003
Bidang Ilmu FISIKA Material
Jabatan Akademik Guru Besar
Unit Kerja Juridik FISIKA FMIPA UNY

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Effect Of Mass Fraction Of Ni in Solution On The Microstructure And Sensitivity Of Cu/Ni Film As Low-Temperature Sensore

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Moh. Toifur, Azmi Khusnani, Okimustava

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke~~ /~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Universal Journal Of Electrical And Electronic Engineering
 b. No ISSN : 2332-3280, 2332-3299
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 6, No. 5B, 2019

d. Penerbit : HR PUB

e. DOI artikel (jika ada) : 10.13189/ujeee.2019.061610

f. Alamat web jurnal : http://www.hrpub.org/journals/jour_info.php?id=49

g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri v pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					9
Total = (100%)	40					35
Nilai Pengusul	24					
Nilai Reviewer	Penulis pertama dari tiga penulis= 60% X 35 =					21
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel terdiri atas: Judul, Penulis, abstrak, keywords, Introduction, Experimental, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgment, dan Reference. Tulisan merupakan hasil eksperimen.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Referensi yang digunakan sebanyak 24. Sebagian besar adalah artikel. Artikel acuan terbaru tahun 2017. Tulisan berkaitan dengan pencarian fraksi Ni dalam caritan untuk sensor temperature rendah</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Pembahasan dilakukan dengan mendalam. Diskusi membandingkan dengan artikel terbaru 2017..</p>					

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal dengan indeks SJR 2018 Q4 (0,11).Terdapat histori sejak received, revised dan accepted</p> <p>5. Indikasi plagiasi : -</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis.</p>
--	---

Yogyakarta, 08 Mei 2020

Reviewer 1/2 *



Nama : Prof. Dr. Heru Kuswanto, M.Si
NIP : 196111121987021001
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta