

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Effect Of The Magnetic Field To The Microstructure And Sensitivity Of Cu/Ni Film
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Azmi Khusnani, Moh Toifur*, Guntur Maruto, Yudhiakto Pramudya
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/~~Penulis pertama/penulis ke 2 /~~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.2019.061611
 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)

| | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi** |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | 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 | | | | | 11 |
| Total = (100%) | 40 | | | | | 37 |
| Nilai Pengusul | 16 | | | | | 4,9 |

| | |
|----------------------|---|
| Komentar Peer Review | <p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : sesuai dan lengkap sesuai dg standar jurnal Internasional</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup dan kedalaman memenuhi standar jurnal Internasional.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Memenuhi persyaratan kemutakhiran menggrafik aplikasi material dalam aplikasi pd sensor.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Sebagai jurnal Internasional dyakini kualitas dan kelengkapan penerbit adalah baik</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Saya tidak menemukan, namun perlu dilakukan Turutina.</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai dg bidang Fisika Material</p> |
|----------------------|---|

2020

Reviewer 1/2 *



Nama Prof. Ariswan *dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 NIP/NIY. 19570514 198003103 ** coret yang tidak perlu
 Bidang Ilmu Fisika Material * nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus
 Jabatan Akademik Guru Besar
 Unit Kerja FMIPA UMY

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Effect Of The Magnetic Field To The Microstructure And Sensitivity Of Cu/Ni Film
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Azmi Khusnani, Moh Toifur*, Guntur Maruto, Yudhiakto Pramudya
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke 2 / 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.2019.061611
 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)

| |
|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |

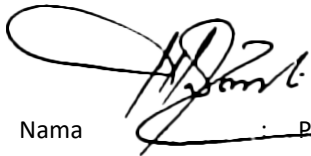
Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

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 | 16 | | | | | |
| Nilai Reviewer | Penulis kedua dari empat penulis= 13,3 % X 35 = | | | | | 4,65 |
| Komentar Peer Review | <p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel terdiri atas: Judul, Penulis, abstrak, keywords, Introduction, Materials and Methodes, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgment, dan Reference. Tulisan merupakan hasil eksperimen.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Referensi yang digunakan sebanyak 17. Sebagian besar adalah artikel. Artikel acuan terbaru tahun 2017. Tulisan mencari pengaruh medan magnet terhadap sensitivitas film Cu/Ni.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Pembahasan dilakukan dengan mendalam. Diskusi membandingkan dengan artikel terbaru tahun 2011 dan 2010</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> | | | | | |

| | |
|--|---|
| | <p>Jurnal dengan indeks SJR 2018 Q4 (0,11). Terdapat histori sejak received, revised dan accepted. Received July 25 2019, accepted Decembre 10, 2019</p> <p>5. Indikasi plagiasi : -</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis.</p> |
|--|---|

Yogyakarta, 06 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