

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

- Judul karya ilmiah (artikel) : The antifungal agent of silver nanoparticles activated by diode laser as light source to reduce C. albicans biofilms: an in vitro study
- Jumlah penulis : 7 orang (Suryani D.Astuti, P.S. Puspita, A.F. Putra, A.H., Zaidan, M.Z. Fahmi, A. Syahrom, Suhariningsih)
- Status Pengusul : Penulis pertama
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Lasers in Medical Science
b. Nomor ISSN/eISSN : 02688921/1435604X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 33, No. 164, November, 2018
d. Penerbit : Springer London
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1007/s10103-018-2677-4
f. Alamat web jurnal : <http://sci-hub.tw/10.1007/s10103-018-2677-4>
g. Terindeks di : Scimagojr Q2
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi
 Jurnal Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	Nilai maks : 40	Nilai maks : 30	Nilai maks : 25	Nilai Maks : 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	-	-	-	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	-	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	-	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	12	-	-	-	12
Total = (100%)	40	-	-	-	40
Nilai Pengusul =					

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur *Sangat memenuhi kelengkapan jurnal interna-*
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan *Cukup dalam & merujuk referensi relevan*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data *Cukup dan mutakhir*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit *Baik Q2*

Malang,
Reviewer 1.


Prof. Dr. Arif Hidayat, M.Si.
NIP. 196608221990031003

Unit kerja : FMIPA-Fisika Universitas Negeri Malang

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The antifungal agent of silver nanoparticles activated by diode laser as light source to reduce C. albicans biofilms: an in vitro study

Jumlah penulis : 7 orang (Suryani D.Astuti, P.S. Puspita, A.F. Putra, A.H., Zaidan, M.Z. Fahmi, A. Syahrom, Suhariningsih)

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Lasers in Medical Science
b. Nomor ISSN/eISSN : 02688921/1435604X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 33, No. 164, November, 2018
d. Penerbit : Springer London
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1007/s10103-018-2677-4
f. Alamat web jurnal : <http://sci-hub.tw/10.1007/s10103-018-2677-4>
g. Terindeks di : Scimagojr Q2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi
 Jurnal Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	Nilai maks : 40	Nilai maks : 30	Nilai maks : 25	Nilai Maks : 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	-	-	-	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	-	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	-	11,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	12	-	-	-	9,5
Total = (100%)	40	-	-	-	33,10
Nilai Pengusul = $60\% \times 33,10 = 19,86$					

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur lengkap dan sesuai
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan referensi dan pembahasan hasil kerang
3. Kecukupan dan kemutakhiran data masih ada referensi > 10 th
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit jurnal internasional bereputasi Q2

Surabaya,
Reviewer 2,

Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
NIP. 196008221985031003

Unit kerja : FMIPA-Fisika Universitas Negeri Surabaya

FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH)

A. Identitas Karya Ilmiah

1. Judul Makalah : The antifungal agent of silver nanoparticles activated by diode laser as light source to reduce *C. albicans* biofilms: an in vitro study

2. Penulis : **1. Suryani Dyah Astuti**
2. Putri S. Puspita
3. Alfian P. Putra
4. Andi H. Zaidan
5. Mochamad Z. Fahmi
6. Ardiansyah Syahrom
7. Suhariningsih

3. Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Lasers in Medical Science
b. Nomor/Volume : 164 (33)
c. Edisi (bulan/tahun) : November, 2018
d. Penerbit : Springer London
e. Halaman : 9 halaman

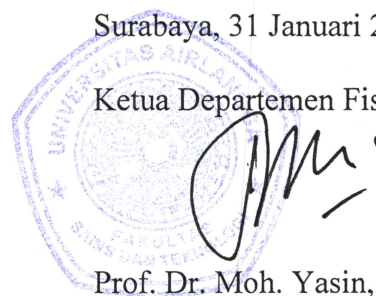
4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

B. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Surabaya, 31 Januari 2019

Ketua Departemen Fisika,



Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.
NIP. 196703121991021001