

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

Judul karya ilmiah (paper) : An in vivo photodynamic therapy with diode laser to cell activation of kidney dysfunction.

Jumlah Penulis : 3 orang (Suryani D. Astuti, Brahma I. Prasaja, T.A. Prijo)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics : Conference Series  
b. Nomor ISSN/eISSN : 17426588  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 853 (2017)  
d. Penerbit : Institute of Physics  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. Alamat web jurnal : <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/853/1/012038/pdf>  
g. Terindeks di : Scimagojr

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				
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Nilai maks : 40	Nilai maks : 30	Nilai maks : 25	Nilai Maks : 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	3	-	-	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	9	-	-	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	9	-	-	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	9	-	-	9
Total = (100%)	-	30	-	-	29
<b>Nilai Pengusul =</b>					

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur ..... *memenuhi kelengkapan Internasional*
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... *cukup dalam & merujuk referensi*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data ..... *cukup dan mutakhir dg metode sesuai*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit ..... *Baik terindeks scopus Q3*

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 (paper) : An in vivo photodynamic therapy with diode laser to cell activation of kidney dysfunction.

Jumlah Penulis : 3 orang (Suryani D. Astuti, Brahma I. Prasaja, T.A. Prijo)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Physics : Conference Series

b. Nomor ISSN/eISSN : 17426588

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 853 (2017)

d. Penerbit : Institute of Physics

e. DOI artikel (jika ada) : -

f. Alamat web jurnal : <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/853/1/012038/pdf>

g. Terindeks di : Scimagojr

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				
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Nilai maks : 40	Nilai maks : 30	Nilai maks : 25	Nilai Maks : 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	3	-	-	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	9	-	-	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	9	-	-	7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	9	-	-	6,5
Total = (100%)	-	30	-	-	27
Nilai Pengusul = $60\% \times 27 = 15,3$					

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur .....  *lengkap dan sesuai*
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan .....  *memuat sput*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data .....  *ada beberapa referensi > 10*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit .....  *journal of physics Conf Series Q3*

Surabaya,  
Reviewer 2,

*jh*  
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 : An in vivo photodynamic therapy with diode laser to cell activation of kidney dysfunction.

2. Penulis : 1. **Suryani Dyah Astuti**  
2. Brahma Indra Prasaja  
3. Tri Anggono Prijo

3. Identitas Prosiding : a. Nama Jurnal : Journal of Physics :  
Conference Series  
b. Nomor/Volume : 17426588  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2017  
d. Penerbit : Institute of Physics  
e. Halaman : 7 halaman

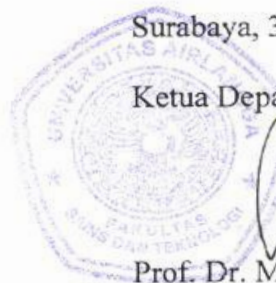
4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS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