

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Application of Neural Networks on Blood Serum Image For Early Detection of Typhus.

Jumlah penulis : 3 orang (B. Purnamasari, F. Chandra, Suryani D. Astuti)

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Tropical And Infectious Disease
- b. Nomor ISSN/eISSN : 2085-1103
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 4, No. 4, Oktober-Desember 2013
- d. Penerbit : Unit of Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/IJTID/article/view/234/99>
- g. Terindeks di - : -

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				
	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%)	-	-	-	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	-	-	3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	-	-	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	-	-	3	3
Total = (100%)	-	-	-	10	8
<b>Nilai Pengusul =</b>					

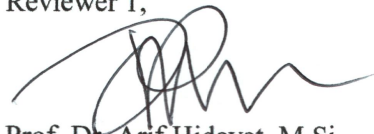
**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur .. Baik dan lengkap .....

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan .. Cukup dalam .....

3. Kecukupan dan kemutakhiran data .. Cukup dan mutakhir .....

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit .. Baik: Kualitas penerbitan, belum terakreditasi .....

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) : Application of Neural Networks on Blood Serum Image For Early Detection of Typhus.

Jumlah penulis : 3 orang (B. Purnamasari, F. Chandra, Suryani D. Astuti)

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Tropical And Infectious Disease

b. Nomor ISSN/eISSN : 2085-1103

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 4, No. 4, Oktober-Desember 2013

d. Penerbit : Unit of Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease

e. DOI artikel (jika ada) : -

f. Alamat web jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/IJTID/article/view/234/99>

g. Terindeks di - : -

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%)	-	-	-	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	-	-	3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	-	-	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	-	-	3	3
Total = (100%)	-	-	-	10	8
Nilai Pengusul =	$20\% \times 8 = 1,6$				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur ..... *lengkap dan sesuai*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... *referensi untuk pembahasan sangat kurang*
- Kecukupan dan kemutakhiran data ..... *referensi minimum*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit ..... *jurnal ilmia nasional terakreditasi*  
*tidak ada emblem jurnal*

Surabaya,  
Reviewer 2,

*dh*

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 : Application of Neural Networks on Blood Serum Image For Early Detection of Typhus.

2. Penulis : 1. Betty Purnamasari  
2. Franky Chandra S.A  
**3. Suryani Dyah Astuti**

3. Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Tropical And Infectious Disease  
b. Nomor/Volume : 4 (4)  
c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober-Desember 2013  
d. Penerbit : Unit of Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease  
e. Halaman : 6 halaman

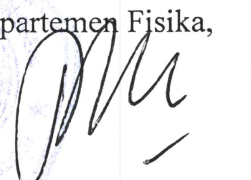
4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS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