

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Immunogenicity assay of KatG protein from *Mycobacterium tuberculosis* in mice: preliminary screening of TB vaccine  
Jumlah penulis : 5 orang (Purkan, R. Budiyanto, R. Akbar, S. P. A. Wahyuningsih, W. Retnowati)  
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/ penulis ke-4 / ~~penulis korespondensi~~ (\*\*)  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Ukrainian Biochemical Journal  
b. Nomor ISSN : 2409-4943  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 90, 6, November, 2018  
d. Penerbit : Scholars Academic and Scientific Publisher  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.15407/ubj90.06.062  
f. Alamat web jurnal : http://ukrbiochemjournal.org/2018/11/immunogenicity-assay-of-katg-protein-from-mycobacterium-tuberculosis-in-mice-preliminary-screening-of-tb-vaccine.html

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....  
:  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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal 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				11.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	40				39

Nilai Pengusul =

Komentar Peer Peviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur ..... *lengkap dan sesuai*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... *sesuai dan jelas*
- Kecukupan dan kemutakhiran data ..... *baik dan baru*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit ..... *baik, terindeks SCOPUS, bukan predator*

Malang, 07-01-2019  
Reviewer 1,

Prof. Muhaimin Rifa'i, Ph.D., Med.Sc.  
NIP. 196806261997021001  
Unit kerja: Jurusan Biologi, Fakultas MIPA  
Universitas Brawijaya.

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Immunogenicity assay of KatG protein from *Mycobacterium tuberculosis* in mice: preliminary screening of TB vaccine  
Jumlah penulis : 5 orang (Purkan, R. Budiyanto, R. Akbar, S. P. A. Wahyuningsih, W. Retnowati)  
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke-4 / ~~penulis korespondensi~~ (\*\*)  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Ukrainian Biochemical Journal  
b. Nomor ISSN : 2409-4943  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 90, 6, November, 2018  
d. Penerbit : Scholars Academic and Scientific Publisher  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.15407/ubj90.06.062  
f. Alamat web jurnal : http://ukrbiochemjournal.org/2018/11/immunogenicity-assay-of-katg-protein-from-mycobacterium-tuberculosis-in-mice-preliminary-screening-of-tb-vaccine.html

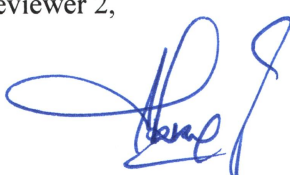
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....  
:  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal 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 terbitan/jurnal (30%)	12				10
<b>Total = (100%)</b>	40				

Nilai Pengusul = 38

Komentar Peer Peviewer :  
1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur ..... sangat lengkap unsur yg disampaikan  
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... ruang lingkup sesuai dan mendalam  
3. Kecukupan dan kemutakhiran data ..... data baik dan mutakhir  
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit ..... jurnal Q4 - baik

Surabaya, 26/10/12  
Reviewer 2,  


Prof. Hery Purnobasuki, M.Si., Ph.D.  
NIP. 196705071991021001  
Unit kerja: Departemen Biologi Fak. Sains dan Teknologi Universitas Airlangga.

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

A. Identitas Karya Ilmiah

1. Judul Makalah

: Immunogenicity assay of KatG protein from *Mycobacterium tuberculosis* in mice: preliminary screening of TB vaccine

2. Penulis

: 1. Purkan,  
2. R. Budiyanto,  
3. R. Akbar  
4. **S. P. A. Wahyuningsih,**  
5. W. Retnowati

3. Identitas Jurnal Ilmiah

: a. Nama Jurnal : The Ukrainian Biochemical Journal  
b. Nomor/Volume : 6 (90)  
c. Edisi (bulan/tahun) : November, 2018  
d. Penerbit : Scholars Academic and Scientific Publisher  
e. Jumlah halaman : 8 halaman

4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

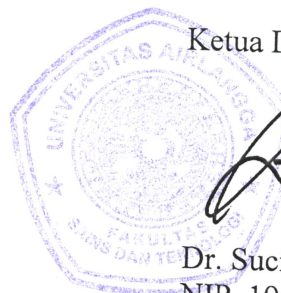
- :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

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 Biologi,



*Aama*

Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.  
NIP. 195609021986011002