

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Overproduction of Mercuric Reductase Protein Expressed by Synthetic merA Gene and Reduction of Inorganic Mercury HgCl<sub>2</sub>

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke-2 /~~penulis korespondensi~~\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bioscience Research  
 b. Nomor ISSN : eISSN: 1811-9506, pISSN: 2218-3973  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 14, Issue 4, 2017  
 d. Penerbit : Innovative Scientific Information and Services Network.  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web Jurnal : [https://www.isisn.org/BR-14-2017/1253-1260-14\(4\)2017BR-1577.pdf](https://www.isisn.org/BR-14-2017/1253-1260-14(4)2017BR-1577.pdf)  
 g. Terindeks di Scimagor/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*\*  
 (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks  
 di DOAJ, CABI, COPENICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah .....			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3.60
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10.80
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10.80
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10.80
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>36.00</b>
Kontribusi Pengusul = $(40\% \times 36.00) \times 2$				7.20

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	<i>Isi jurnal lengkap, unsur-nya sesuai</i>
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	<i>Ruang lingkup sesuai, pembahasan mendalam</i>
Kecukupan dan Kemutahiran Data/ Informasi dan Metodologi	<i>Data cukup dan mutakhir</i>
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	<i>penerbit memiliki reputasi yg baik</i>

Manado, April 2021  
 Reviewer 1



Prof. dr. Jimmy Posangi, M.Sc, Ph.D, Sp.FK  
 NIP. 195609201987031003

Unit Kerja : Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran  
 Universitas Sam Rratulangi Manado

3

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Overproduction of Mercuric Reductase Protein Expressed by Synthetic mera Gene and Reduction of Inorganic Mercury HgCl<sub>2</sub>

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-2 /penulis korespondensi\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Bioscience Research
- b. Nomor ISSN : eISSN: 1811-9506, pISSN: 2218-3973
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 14, Issue 4, 2017
- d. Penerbit : Innovative Scientific Information and Services Network.
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web Jurnal : [https://www.isisn.org/BR-14-2017/1253-1260-14\(4\)2017BR-1577.pdf](https://www.isisn.org/BR-14-2017/1253-1260-14(4)2017BR-1577.pdf)
- g. Terindeks di Scimagor/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*\*  
(beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah .....			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,80
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,40
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10,80
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10,80
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>36,80</b>
Kontribusi Pengusul = $(10\% \times 36,80) / 2$				<b>7,36</b>

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Isi jurnal sudah lengkap dan sesuai dengan tujuan Penelitian
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup jurnal sudah sesuai dengan metode dan Pembahasan yang baik
Kecukupan dan Kemutahiran Data/ Informasi dan Metodologi	Metode penelitian yang jelas berdasarkan acuan tinjauan Pustaka yang baik
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Penerbit yang berkualitas dengan track record yang baik

Manado, April 2021  
Reviewer 2



Dr. dr. Aaltje E. Manampiring, M.Kes  
NIP. 196408091996012001

Unit Kerja : Bagian Kimia Fakultas Kedokteran