

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Detection of Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes in Deaf School Children of Java Population in Surabaya, Indonesia

Jumlah Penulis : 4 (Empat Orang) - Nyilo Purnami (First Author), Gwenny Ichsan Prabowo (Correspondence), Citrawati Dyah Kencono Wungu (Co Author), Retno Handajani (Co Author)

Status Pengusul : Penulis ke 1 dari 4 Anggota (**Status First Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- Nama Jurnal : Indian journal of othology
- Nomor ISSN : 17426588, 17426596
- Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.25, Nov 2018, 6-10.
- Penerbit : Wolters Kluwer- Medknow
- DOI artikel : https://doi.org/10.4103/indianjotol.INDIANJOTOL_50_18
- Alamat Web Jurnal : <http://www.indianjotol.org/article.asp?issn=0971-7749;year=2019;volume=25;issue=1;spage=6;epage=10;aulast=Purnami>
- Terindek di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=13735&tip=sid&clean=0>
SJR: 0,17 H.Index: 7

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi \checkmark pada kategori yang tepat)

\checkmark

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3,88	3,9	3,89
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,00	11,92	11,46
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,88	11,8	11,84
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,88	11,9	11,89
Total = (100%)	38,64	39,52	39,08
Penulis ke 1 dari 4 Anggota (Status First Author)	(39,08x40%) = 15,63 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 02 Nopember 2020
Ketua Departemen Ilmu Kesehatan THT-KL
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Muhtarum Yusuf, dr, Sp.T.H.T.K.L(K), FICS
NIP: 196208311989031010

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. H. M. S. Wiyadi, dr., Sp. T.H.T.K.L (K), FICS
 NIP : 194206041967121001
 Bidang Ilmu : Ilmu Penyakit T.H.T-K.L
 Pangkat : Pembina Utama / IV-E
 (Gol.Ruang)
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Penyakit T.H.T-K.L Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya : Detection of Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes in Deaf School Children of Java
 Ilmiah (Artikel) Population in Surabaya, Indonesia
 Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang) - Nyilo Purnami (First Author), Gwenny Ichsan Prabowo (Correspondence), Citrawati Dyah Kencono Wungu (Co Author), Retno Handajani (Co Author)**
 Status Pengusul : Penulis ke 1 dari 4 Anggota (**Status First Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal	: Indian journal of othology
b. Nomor ISSN	: 17426588, 17426596
c. Volume, Nomor, bulan, tahun	: Vol.25, Nov 2018, 6-10.
d. Penerbit	: Wolters Kluwer- Medknow
e. DOI artikel	: https://doi.org/10.4103/indianjotol.INDIANJOTOL_50_18
f. Alamat Web Jurnal	: http://www.indianjotol.org/article.asp?issn=0971-7749;year=2019;volume=25;issue=1;spage=6;epage=10;aualast=Purnami
g. Terindek di Scimago/Thomson : Reuter ISI Knowledge atau di	Scopus Q4 https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=13735&tip=sid&clean=0 SJIR: 0,17 H.Index: 7

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

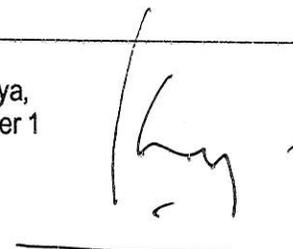
Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,88
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,00
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,88
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,88
Total = (100%)	40			38,64
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer 1


 Prof. Dr. H. M. S. Wiyadi, dr., Sp. T.H.T.K.L (K), FICS
 NIP. 194206041967121001

Judul Karya Ilmiah : Detection of Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes in Deaf School Children of Java (Artikel) Population in Surabaya, Indonesia
Jumlah Penulis : 4 (Empat Orang) - Nyilo Purnami (First Author), Gwenny Ichsan Prabowo (Correspondence), Citrawati Dyah Kencono Wungu (Co Author), Retno Handajani (Co Author)
Status Pengusul : Penulis ke 1 dari 4 Anggota (Status First Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel ini sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini membahas tentang deteksi gen SNP GJB2 di populasi siswa sekolah khusus di Surabaya, Jawa Timur, Indonesia. Pembuktian adanya gen SNP GJB2 dilakukan dengan cukup mendalam dan luas mencakup level molekul dan bidang genetika. Pembahasan mengenai fungsi dan peran SNP GJB2 juga dijelaskan dengan baik. Tema penelitian sesuai dengan bidang dan keahlian penulis dalam bidang neurootologi dan komunitas.

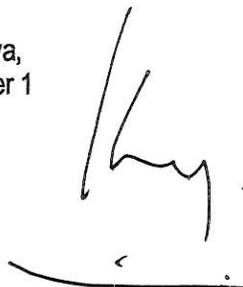
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Deteksi faktor genetik pada anak dengan gangguan pendengaran melalui gen SNP GJB2 pada populasi siswa sekolah khusus di Surabaya, Jawa Timur, Indonesia dapat digunakan sebagai prediksi dan penelitian lebih lanjut. Instrumen penelitian yang digunakan sudah cukup mutakhir, yaitu deteksi gen SNP GJB2 menggunakan teknik sekuensing DNA dengan *sequence ABI prism 310 genetic analyzer*.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, memiliki DOI dan terindeks Scopus Q4. Diterbitkan oleh penerbit Wolters Kluwer-Medknow. Tidak masuk di daftar Beall's list

Surabaya,
Reviewer 1



Prof. Dr. H. M. S. Wiyadi, dr., Sp. T.H.T.K.L (K), FICS
NIP. 194206041967121001

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof.Sri Herawati Juniati, dr., Sp.T.H.T.K.L (K), FICS
 NIP : 194906012020046201
 Bidang Ilmu : Ilmu Penyakit T.H.T-K.L
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama / IV-E
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Penyakit T.H.T-K.L Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Detection of Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes in Deaf School Children of Java Population in Surabaya, Indonesia
 Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang) - Nyilo Purnami (First Author)**, Gwenny Ichsan Prabowo (Correspondence), Citrawati Dyah Kencono Wungu (Co Author), Retno Handajani (Co Author)

Status Pengusul : Penulis ke 1 dari 4 Anggota (**Status First Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Indian journal of othology
- b. Nomor ISSN : 17426588, 17426596
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.25, Nov 2018, 6-10.
- d. Penerbit : Wolters Kluwer- Medknow
- e. DOI artikel : https://doi.org/10.4103/indianjotol.INDIANJOTOL_50_18
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.indianjotol.org/article.asp?issn=0971-7749;year=2019;volume=25;issue=1;spage=6;epage=10;aualast=Purnami>
- g. Terindek di Scimagor/Thomson : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=13735&tip=sid&clean=0>
 : Reuter ISI
 Knowledge atau di SJR: 0,17 H.Index: 7

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

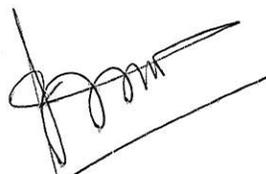
Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,29
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,92
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,80
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,90
Total = (100%)	40			39,52
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer 2



Prof.Sri Herawati Juniati, dr., Sp.T.H.T.K.L (K), FICS
 NIP. 194906012020046201

Judul Karya Ilmiah : Detection of Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes in Deaf School Children of Java (Artikel)
 Jumlah Penulis : 4 (Empat Orang) - Nyilo Purnami (First Author), Gwenny Ichsan Prabowo (Correspondence), Citrawati Dyah Kencono Wungu (Co Author), Retno Handajani (Co Author)
 Status Pengusul : Penulis ke 1 dari 4 Anggota (Status First Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel baik, sesuai dengan kaidah ilmiah. Sudah terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini membahas tentang deteksi Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes pada siswa tunarungu di Surabaya. Pembuktian adanya gen SNP GJB2 dilakukan dengan cukup mendalam dan luas mencakup level molekul dan bidang genetika. Pembahasan mengenai fungsi dan peran SNP GJB2 juga dijelaskan dengan baik. Tema penelitian sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

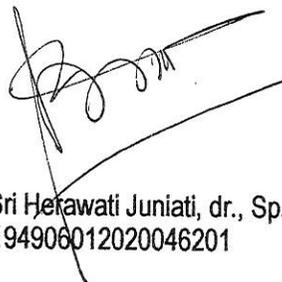
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data dan informasi yang digunakan dalam penelitian ini cukup baik informasi tentang deteksi Single Nucleotide Polymorphism (SNP) GJB2 Genes pada siswa tunarungu di Surabaya. Instrumen penelitian yang digunakan sudah cukup mutakhir, yaitu deteksi gen SNP GJB2 menggunakan teknik sekuensing DNA dengan *sequence ABI prism 310 genetic analyzer*.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsure penerbit baik, terindeks Q4 yang diterbitkan oleh Wolters Kluwer- Medknow, terdapat nomer nomor ISSN, SJR: 0,17 H.Index: 7

Surabaya,
 Reviewer 2



Prof. Sri Herawati Juniati, dr., Sp.T.H.T.K.L (K), FICS
 NIP. 194906012020046201