

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : HbA1c and Plasma Transforming Growth Factor-Beta 1 in Type-2 Diabetes Mellitus Patients

Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang

Status pengusul : Penulis Ke - 4

Identitas : a Nama Jurnal : New Armenian Medical Journal  
Jurnal : b Nomor ISSN : 1829-0825  
c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 13, No. 1, Januari, 2019  
d Penerbit : Yerevan State Medical University  
e DOI artikel : <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0176203>  
f Alamat Web Jurnal : <https://ysmu.am/website/documentation/files/38fce58d.pdf>  
g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q4**

**B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah**  
(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi SJR > 0,10
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi SJR < 0,10
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional 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 I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,6	11,75	11,6
<b>Total = (100%)</b>		<b>39,6</b>	<b>39,75</b>	<b>39,75</b>
<b>Penulis Ke-4 dari 7 Penulis</b>		40% x 39,75 = 15,9 (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

**D. Hasil Validasi Wakil Dekan II**

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  
Wakil Dekan II

Nama : Prof. Dr. Budi Santoso, dr.,  
Sp. OG (K)

NIP : 196302171989111001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
Universitas : Airlangga

**LEMBAR - 5**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : HbA1c and Plasma Transforming Growth Factor-Beta 1 in Type-2 Diabetes Mellitus Patients

Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang

Status pengusul : Penulis Ke – 4

Identitas : a Nama Jurnal : New Armenian Medical Journal

Jurnal b Nomor ISSN : 1829-0825

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 13, No. 1, Januari, 2019

d Penerbit : Yerevan State Medical University

e DOI artikel : <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0176203>

f Alamat Web Jurnal : <https://ysmu.am/website/documentation/files/38fce58d.pdf>

g Terindeks di Scimago/Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q4**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi SJR > 0,10  
 (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  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)

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
	Nilai Maks : 40	Nilai Maks : 30	Nilai Maks : 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	11,6
<b>Total = (100%)</b>	40	30	20	39,6
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya,  
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Agung Pranoto dr.,  
 M.Kes., Sp.PD-KEMD.FINASIM  
 NIP : 195601041983121001  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
 Universitas : Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : HbA1c and Plasma Transforming Growth Factor-Beta 1 in Type-2 Diabetes Mellitus Patients  
Jumlah penulis : / (tujuh) orang  
Status pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer:

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ditulis cukup baik dengan unsur isi lengkap. Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil, pembahasan serta kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini sesuai dengan keahlian penulis. Artikel ini mengjabarkan penjelasan korelasi positif yang kuat dan signifikan antara HbA1c dan TGFβ-1 dalam plasma pada pasien DM tipe 2.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini meneliti pada pasien DM tipe 2 yang berusia diatas 18 tahun. HbA1c diukur dengan HPLC sedangkan TGFβ-1 diukur dengan ELISA. Data dianalisis menggunakan uji korelasi spearman.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Reputasi penerbit baik terdapat DOI dan terindeks Scopus Q4 serta SJR 0,11 dengan similarity 11%.

Surabaya,  
Reviewer I

Nama : Prof. Dr. Agung Pranoto dr.,  
M.Kes., Sp.PD-KEMD.FINASIM  
NIP : 195601041983121001  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
Universitas : Airlangga

**LEMBAR - 5**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : HbA1c and Plasma Transforming Growth Factor-Beta 1 in Type-2 Diabetes Mellitus Patients

Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang

Status pengusul : Penulis Ke - 4

Identitas : a Nama Jurnal : New Armenian Medical Journal

Jurnal b Nomor ISSN : 1829-0825

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 13, No. 1, Januari, 2019

d Penerbit : Yerevan State Medical University

e DOI artikel : <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0176203>

f Alamat Web Jurnal : <https://ysmu.am/website/documentation/files/38fce58d.pdf>

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : **Terindeks Scopus Q4**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi SJR > 0,10

(beri tanda  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi SJR < 0,10

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

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
	Nilai Maks : 40	Nilai Maks : 30	Nilai Maks : 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	11,75
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>39,75</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya,  
 Reviewer II



Nama : Prof. Dr. Nasronudin, dr., Sp.PD-KPTI  
 NIP : 195611031984031001  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
 Universitas : Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : HbA1c and Plasma Transforming Growth Factor-Beta 1 in Type-2 Diabetes Mellitus Patients  
Jumlah penulis : / (tujuh) orang  
Status pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer:

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi  
Artikel ditulis sangat baik, pengolahan data disajikan menurut kaidah ilmiah yang benar. Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Artikel membahas mengenai korelasi positif yang kuat dan signifikan antara HbA1c dan TGF $\beta$ -1 kadar plasma pada pasien DM2. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian penulis.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi  
Metode dalam penelitian ini dengan melakukan pendataan pasien DM2 di atas usia 18, kemudian tingkat HbA1c dari sampel darah vena ditambah dengan antikoagulan diukur dengan menggunakan HPLC (High-Performance Liquid Chromatography). Data dianalisis menggunakan uji korelasi Spearman.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan  
Kualitas dan kelengkapan unsur pererbit baik, ada DOI dan terindeks Scopus Q1 dan SJR 0,11. Diterbitkan oleh Yerevan State Medical University. Similarity = 11%. Tidak masuk di dalam daftar jurnal dan publisher Medator.

Surabaya,  
Reviewer II



Nama : Prof. Dr. Nasronudin, dr.,  
Sp.PD-KPTI  
NIP : 195611031984031001  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
Universitas : Airlangga