

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

**A Identitas Karya Ilmiah**

- 1 Judul Artikel : The Effect of Regular Human Insulin and Glulisin on Blood Glucosa Concentration in Diabetic Nephropathy Patients with Hyperglycemia
- 2 Penulis : Penulis ke - 1 dari 6 Penulis (Penulis Koresponden)
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy Teaching and Practices
  - b Nomor ISSN : **1986-8111**
  - c Issue/Volume : Vol 4, Issue 1
  - d Edisi : 2013  
(bulan/tahun)
  - e Penerbit : Drunpp Association of Sarajevo
  - f Jumlah halaman : 492 – 498
  - g Alamat web : <https://www.iomcworld.org/abstract/the-effect-of-regular-human-insulin-and-glulisine-insulin-on-blood-glucosa-concentration-in-diabetic-nephropathy-patient-25829.html>
  - h Terindeks di :

**B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah**

- :  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 I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	1,94	2	1,97
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,82	6	5,91
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,82	6	5,91
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,82	6	5,91
<b>Total = (100%)</b>		19,40	20	19,7
Penulis Ke – 1 dari 6 Penulis (Koresponden)		60% x 19,7 = 11,82		

**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, 28 Juli 2020

Wakil Dekan II,



Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt  
NIP. 197111301997031003

Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Regular Human Insulin and Glulisin on Blood Glucosa Concentration in Diabetic Nephropathy Patients with Hyperglycemia

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke – 1 (penulis Koresponden)

Identitas : a Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy Teaching and Practices  
 Jurnal b Nomor ISSN : **1986-8111**  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 4, Issue 1, 2013  
 d Penerbit : Drunpp Association of Sarajevo  
 e DOI artikel :  
 f Alamat Web Jurnal : <https://www.iomcworld.org/abstract/the-effect-of-regular-human-insulin-and-glulisine-insulin-on-blood-glucosa-concentration-in-diabetic-nephropathy-patient-25829.html>

g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri tanda √ 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)

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%)			2	1,94
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	5,02
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	5,02
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	5,02
<b>Total = (100%)</b>			20	19,40
<b>Nilai Pengusul = 60% x 19,4 = 11,64.</b>				

Surabaya, 8 Juli 2020  
 Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt  
 NIP : 195212221982031001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga



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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)

: The Effect of Regular Human Insulin and Glulisin on Blood Glucosa Concentration in Diabetic Nephropathy Patients with Hyperglycemia

Nama Penulis

: Penulis Ke – 1 dari 6 Penulis (Penulis Koresponden)

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Artikel sdh lengkap & sesuai unsur-unsurnya. Disajikan dengan baik, menarik.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup sesuai dengan judul dan penulis, pembahasan sangat dalam.
3	Kecukupan dan kemuakhiran data/informasi dan metodologi:	Data & informasi cukup baik & menarik. Metodologi sdh sesuai guideline.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Jurnal internasional dan terakreditasi di web of science dan Scopus. Penerbit DRUPP - Boronia - Surabaya.

Surabaya,  
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt  
NIP : 195212221982031001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Regular Human Insulin and Glulisin on Blood Glucosa Concentration in Diabetic Nephropathy Patients with Hyperglycemia

Jumlah penulis : 6

Status pengusul : Penulis Ke – 1 (penulis Koresponden)

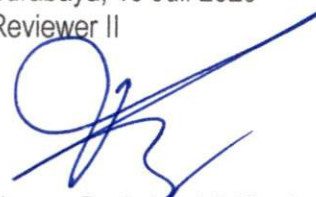
Identitas : a Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy Teaching and Practices  
 Jurnal b Nomor ISSN : **1986-8111**  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 4, Issue 1, 2013  
 d Penerbit : Drunpp Association of Sarajevo  
 e DOI artikel :  
 f Alamat Web Jurnal : <https://www.iomcworld.org/abstract/the-effect-of-regular-human-insulin-and-glulisine-insulin-on-blood-glucosa-concentration-in-diabetic-nephropathy-patient-25829.html>  
 g Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  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			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	6
<b>Total = (100%)</b>			20	20
<b>Nilai Pengusul = 60% x 20 = 12 (dua belas)</b>				

Surabaya, 19 Juli 2020  
 Reviewer II



Nama : Prof. Junaidi Khotib, M.Kes., Ph.D., Apt  
 NIP : 197010221995121001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga



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


Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Regular Human Insulin and Glulisin on Blood Glucosa Concentration in Diabetic Nephropathy Patients with Hyperglycemia

Nama Penulis : Penulis Ke – 1 dari 6 Penulis (Penulis Koresponden)  
 Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Karya ilmiah yang publikasikan pada International Journal of Pharmacy Teaching and Practices telah memuat komponen utama secara lengkap dengan gaya selingkung sesuai dengan kaidah saintifik seperti dalam author guideline jurnal tersebut. Naskah terdiri dari abstrak, kata kunci, data dan tahapan proses publikasi, pendahuluan, material dan metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan serta daftar pustaka.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Publikasi hasil penelitian sodium orthovanadate pada ekspresi P85 dan GSK-3 terhadap regulasi glukosa darah pada keadaan DM sangat potensial dan penting kajian yang lebih mendalam dalam rangka mendapatkan strategi terapi dengan outcome yang baik. Molekular aspek ini dapat digunakan untuk pendekatan mekanisme yang mendasari terjadinya DM dan peranan aktivasi jalur penghantaran signal secara molecular terkait dengan invervensi dengan senyawa yang dirancang untuk mampu menghambat perkembangan dan terapi DM. Molekul spesifik dipilih untuk dianalisis level ekspresinya dan dihubungkan dengan perubahan glukosa darah. Penelitian yang telah dievaluasi dan analisis dengan baik ini tentu akan mempunyai dampak besar dalam tata laksana terapi DM.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode yang diterapkan mulai bagaimana menginduksi DM pada hewan model, bagaiman gula darah ditetapkan dan dievaluasi perubahannya serta penetapan ekspresi secara molecular dalam penghantaran signal tentu sangat baik sebagai data dukung untuk mengambil kesimpulan.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Innovare Academic Sciences merupakan penerbit buku dan jurnal ilmiah internasional yang mempunyai reputasi yang baik. Editorial board tersebar lebih dari 10 Negara dan reviewer setiap topik keilmuan berasal dari kelompok keahlian yang berasal dari berbagai universitas yang mempunyai kualitas yang baik. Jurnal ilmiah ini terindek pada Scopus (Q4) dengan SJR = 0.1 pada tahun tersebut dan H index = 41. Setiap paper pada jurnal ini dapat diakses dengan baik dan tidak berbayar.

Surabaya, 19 Juli 2020

Reviewer II



Nama : Prof. Junaidi Khotib, M.Kes., Ph.D., Apt

NIP : 197010221995121001

Unit Kerja : Fakultas Farmasi

Universitas : Airlangga