

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells for Treatment Tertiary Failure Diabetes Mellitus Type 2
 Jumlah Penulis : 5 (lima) orang
 Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering
 b. Nomor ISSN: 2296-9845
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: Vol 31, Maret 2017
 d. Penerbit: Trans Tech Publications
 e. DOI Artikel: 10.4028/www.scientific.net/JBBBE.31.91
 f. Alamat Web Jurnal: <https://www.scientific.net/JBBBE.31.91>
 g. Terindeks di: Scimagor Q4, SJR 0,19
 h. Coverage : 2014-ongoing

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

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

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics /kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

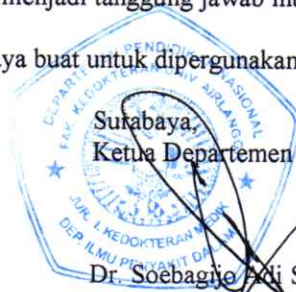
C. Rekapitulasi Hasil Penilaian Angka Kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-Rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	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%)	11,75	11,75	11,75
Total = (100%)		39,75	39,75	39,75

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 Penanggulangan 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.



Sukabaya,
Ketua Departemen

Dr. Soebagyo / Ali Soelistijo, dr., SpPD, K-EMD, FINASIM, FACP
 NIP. 19580401 198403 1 011
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells for Treatment Tertiary Failure Diabetes Mellitus Type 2
 Jumlah Penulis : 5 (lima) orang
 Status Pengusul : Penulis ke-2

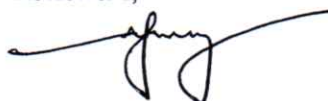
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering
 b. Nomor ISSN: 2296-9845
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: Vol 31, Maret 2017
 d. Penerbit: Trans Tech Publications
 e. DOI Artikel: 10.4028/www.scientific.net/JBBBE.31.91
 f. Alamat Web Jurnal: <https://www.scientific.net/JBBBE.31.91>
 g. Terindeks di: Scimagor Q4, SJR 0,19
 h. Coverage : 2014-ongoing

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) 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 terindeks SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,75
Total = (100%)	40			39,75
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
 Reviewer I,



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

Judul Karya Ilmiah : Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells for Treatment
Tertiary Failure Diabetes Mellitus Type 2
Jumlah Penulis : 5 (lima) orang
Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Review:

1. Tentang Kelengkapan Unsur Isi

Artikel yang dipublikasikan sesuai dengan bidang ilmu penulis.
Unsur isi mulai dari abstrak hingga kesimpulan telah sesuai
dengan kaidah penulisan artikel ini

2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Artikel ini membahas mengenai kemajuan terbaru dalam terapi diabetes
mellitus pada pembentukan sel pengganti dari mesenchymal stem cells
(MSCs) berasal dari jaringan dewasa

3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi

Artikel ini memiliki metode dengan melakukan uji klinis fase I pada
pasien dengan diabetes mellitus tipe 2 pada berbagai usia antara
30-79 tahun yang dirawat dengan transplantasi MSCs adipositisikan
autologus.

4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan

Kualitas terbitan cukup baik. Artikel ini dipublikasikan di
jurnal internasional

Surabaya,
Reviewer I,



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

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells for Treatment Tertiary Failure Diabetes Mellitus Type 2

Jumlah Penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering

b. Nomor ISSN: 2296-9845

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: Vol 31, Maret 2017

d. Penerbit: Trans Tech Publications

e. DOI Artikel: 10.4028/www.scientific.net/JBBBE.31.91

f. Alamat Web Jurnal:

https://www.scientific.net/JBBBE.31.91

g. Terindeks di: Scimagor Q4, SJR 0,19

h. Coverage : 2014-ongoing

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

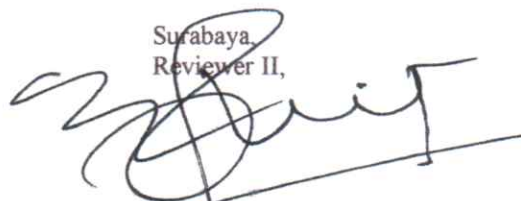
Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri pada kategori yang tepat) 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 terindeks SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,75
Total = (100%)	40			39,75
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer II,



Prof. Dr. Iswan Abbas Nusi, Sp.PD, K-GEH, FINASIM
NIP. 195002281978111001
Unit Kerja: Fakultas Kedokteran
Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells for Treatment
Tertiary Failure Diabetes Mellitus Type 2

Jumlah Penulis

: 5 (lima) orang

Status Pengusul

: Penulis ke-2

Catatan Peer Review:

1. Tentang Kelengkapan Unsur Isi

kelengkapan unsur isi dalam naskah sudah sesuai dengan kaidah penulisan artikel.

2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Naskah ini membahas mengenai terapi diabetes mellitus, dimana kadar C-peptida meningkat setelah penyuntikkan, sedangkan kadar HbA1c menurun secara signifikan setelah 3 bulan injeksi.

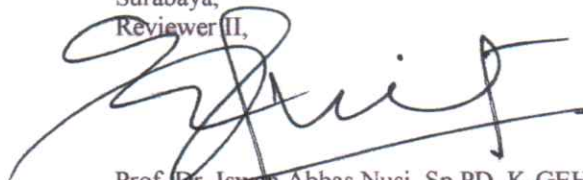
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi

Metodologi dalam naskah ini dilakukan dengan uji klinis fase I pada pasien dengan diabetes mellitus tipe 2 pada berbagai usia antara 30-70 tahun yang dirawat dengan transplantasi MSCs adipositik autologus.

4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan

Naskah ini termasuk ke dalam jurnal internasional bereputasi, dengan terindeks scopus & i.

Surabaya,
Reviewer II,



Prof. Dr. Iswan Abbas Nusi, Sp.PD, K-GEH, FINASIM

NIP. 195002281978111001

Unit Kerja: Fakultas Kedokteran

Universitas Airlangga