

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Induced Monocytes-Derived HSCs (CD34+) with LPS Accelerated Homing Rat Bone Marrow-Mesenchymal Stem Cell (BM-MSCs, CD105) in Injured Pancreas.

Jumlah penulis : 10 (sepuluh) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Biomedical Science and Engineering

b. Nomor ISSN : 1937-6871

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8, 5, Mei, 2015

d. Penerbit : Scientific Research

e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.4236/jbise.2015.85031>

f. Alamat web Jurnal : https://www.scirp.org/pdf/JBiSE_2015051117401678.pdf

g. Terindek di : -

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

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri \checkmark 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 terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	6
Total = (100%)	40	30	20	20
Nilai Pengusul = 0,127				

Surabaya,
Reviewer 1,

20/12/19

Prof. Dr. Bambang Sektiari Lukiswanto, drh., DEA.
NIP. 196208111989031009
Unit Kerja : Departemen Klinik Veteriner
Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Induced Monocytes-Derived HSCs (CD34+) with LPS Accelerated Homing Rat Bone Marrow-Mesenchymal Stem Cell (BM-MSCs, CD105) in Injured Pancreas.
Jumlah Penulis : 10 (sepuluh) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

unsur isi jurnal sudah lengkap, terdiri dari abstrak, introduction, material and method, result and discuss, conclusion dan Acknowledgements.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

penelitian ini tentang model hewan untuk meneliti efek homing pd pankreas yang mengalami dengan manipulasi Rat BM-MSCs + LPS on Rat BM-MSC yang ditransplantasi dengan Ekspresi Pax4, Pax1, C-peptide pada pankreas.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

di dalam metodologi dipaparkan dengan kultur sel, immunocytochemistry, Flow cytometry, immunohisto dan Indirect ELISA serta nama reagen.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

kelengkapan unsur penelitian sudah sesuai dengan format jurnal open access, dan IJSA dan format web of Science (Crossref Medline)

Surabaya,
Reviewer 1,

10/12/19

Prof. Dr. Bambang Sektiari Lukiswanto, drh., DEA.
NIP. 196208111989031009
Unit Kerja : Departemen Klinik Veteriner
Universitas Airlangga

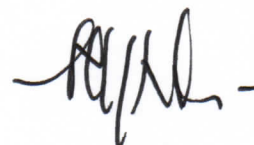
LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Induced Monocytes-Derived HSCs (CD34+) with LPS Accelerated Homing Rat Bone Marrow-Mesenchymal Stem Cell (BM-MSCs, CD105) in Injured Pancreas.
- Jumlah penulis : 10 (sepuluh) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-3
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Biomedical Science and Engineering
b. Nomor ISSN : 1937-6871
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8, 5, Mei, 2015
d. Penerbit : Scientific Research
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.4236/jbise.2015.85031>
f. Alamat web Jurnal : https://www.scirp.org/pdf/JBiSE_2015051117401678.pdf
g. Terindeks di : -
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 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)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat)

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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	5
Total = (100%)	40	30	20	18
Nilai Pengusul =				18

Surabaya, 2 Desember 2019
Reviewer 2,



Prof. Dr. I Komang Wiarsa Sardjana, drh
NIP. 195103131978031002
Unit Kerja : Departemen Klinik Veteriner
Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Induced Monocytes-Derived HSCs (CD34+) with LPS Accelerated Homing Rat Bone Marrow-Mesenchymal Stem Cell (BM-MSCs, CD105) in Injured Pancreas.
Jumlah Penulis : 10 (sepuluh) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Sangat baik. Hal penelitian dan kelengkapan
yang dimulai dari Abstrak, pendahuluan, metode
penelitian, hasil dan pembahasan dan kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan yang luas dan mendalam berkaitan
dengan induksi yang dilakukan dengan kombinasi rat BM-ASCs
dan rat BM-MSCs.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Dari penelitian ini menunjukkan optimasi kondisi
kultur yang telah dilakukan

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Penelitian cukup baik secara internasional
yang terindex di Web of Science.

Surabaya, 2 Des 2019
Reviewer 2,

Prof. Dr. I Komang Wiarsa Sardjana, drh
NIP. 195103131978031002
Unit Kerja : Departemen Klinik Veteriner
Universitas Airlangga

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Induced Monocytes-Derived HSCs (CD34+) with LPS Accelerated Homing Rat Bone Marrow-Mesenchymal Stem Cell (BM-MSCs, CD105) in Injured Pancreas.

Jumlah penulis : 10 (sepuluh) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Biomedical Science and Engineering
b. Nomor ISSN : 1937-6871
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8, 5, Mei, 2015
d. Penerbit : Scientific Research
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.4236/jbise.2015.85031>
f. Alamat web Jurnal : https://www.scirp.org/pdf/JBiSE_2015051117401678.pdf
g. Terindek di Scimagojr

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah** Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri 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)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2	2	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6	5,5	5,75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	5,5	5,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	6	5	5,5
Total = (100%)		20	18	19
Penulis Ke-3 dari 10 Penulis		$(40\%/9) \times (20+18)/2 = 0,84$		

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 Panangulangan 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, 26 Februari 2020
Ketua Departemen Klinik Veteriner,

Nama : Prof. Dr. Wiwik Misaco Yuniarti, M Kes, drh.
NIP : 196906011996032001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

* Coret salah satu