

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: BOOK CHAPTER)**

A. Judul Karya Ilmiah (buku) : Terapi Stem Cell pada Penyakit Reumatik  
 Jumlah penulis : 3 orang ( Ferdiansyah, Purwati, Fedik A.Rantam)  
 Status pengusul : Penulis ke 1 dari 3 penulis

B. Identitas Buku :

- a Judul Buku : Stem Cell
- b Nomor ISBN : 978-602-7924-69-7
- Edisi : Kedua
- c Tahun Terbit : 2014
- d Penerbit : Airlangga University Press
- e Jumlah halaman : 17 halaman
- f Alamat web buku :

Kategori Publikasi Buku : 

✓

 Buku Referensi  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) Buku Monograf

C. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Buku (20%)	2	2	2	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3	2,9	2,9	2,9
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	3	3	3
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan Buku (20%)	2	2	2	2
<b>Total = (100%)</b>		<b>10</b>	<b>9,9</b>	<b>9,9</b>	<b>9,9</b>

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2009 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya  
 Ketua Departemen Orthopaedi & Traumatologi



Nama : Dr. Dwikora Novembri Utomo, dr, SpOT(K)  
 NIP : 19641115 190003 1 010  
 Unit Kerja : Orthopaedi & Traumatologi

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH BOOK CHAPTER dalam BUKU REFERENSI INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (buku) : Terapi Stem Cell pada Penyakit Reumatik  
 Jumlah penulis : 3 orang ( **Ferdiansyah**, Purwati, Fedik A.Rantam)  
 Status pengusul : Penulis 1

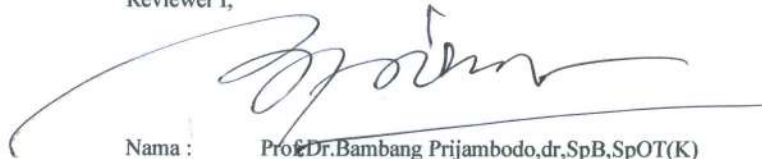
Identitas Buku : a Judul Buku : Stem Cell  
 b Nomor ISBN : 978-602-7924-69-7  
 Edisi : Kedua  
 c Tahun Terbit : 2014  
 d Penerbit : Airlangga University Press  
 e Jumlah halaman : 103-120  
 f Alamat web buku :

Kategori Publikasi Buku :  Buku Referensi  
 (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Referensi	Monograf	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Buku (20%)	2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan Buku (20%)	2		2
<b>Total = (100%)</b>	<b>10</b>		<b>9,9</b>
Nilai Pengusul =			<b>9,9</b>

Surabaya,  
 Reviewer I,



Nama : Prof. Dr. Bambang Prijambodo, dr, SpB, SpOT(K)  
 NIP : 19480409 197703 1 002  
 Unit Kerja : Dept. Orthopaedi & Traumatologi  
 Universitas : Airlangga

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH BOOK CHAPTER dalam BUKU REFERENSI INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Buku) : Terapi Stem Cell pada Penyakit Reumatik  
Nama Penulis : 3 (tiga) orang ( Ferdiansyah, Purwati, Fedik A. Rantam)

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur

Kemutakhiran materi pada bab ini sesuai dengan judul dan kegunaan.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Sumber-sumber yang ditampikan materi terapi stem cell pada penyakit reumatik dibahas kerangka dan kegunaan, mulai dari sifat biologis, sifat imunoregulasi, letak materi, dan penerapannya di penerapan MSCs.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data

Sumber-sumber yang ditampikan telah mendukung kegunaan data.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Buku ini diterbitkan oleh AUP yang merupakan penerbit resmi Universitas Airlangga sehingga kualitasnya terjaga.

5. Indikasi plagiasi

Indikasi plagiasi cukup rendah.

6. Kesesuaian bidang ilmu

Materi yg dibahas dalam buku ini mengenai stem cell yg merupakan bidang keahlian penerbit.

7. Kemanfaatan bidang ilmu

Stem cell merupakan bidang ilmu regenerative medicine yang baru di Indonesia. Adanya buku ini membantu para peneliti untuk dapat mengentaskan riset tentang stem cell.

Surabaya,  
Reviewer I,



Nama : Prof. Dr. Bambang Prijambodo, dr, SpB, SpOT(K)  
NIP : 19480409 197703 1 002  
Unit Kerja : Dept. Orthopaedi & Traumatologi  
Universitas : Airlangga



**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH BOOK CHAPTER dalam BUKU REFERENSI INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (buku) : Terapi Stem Cell pada Penyakit Reumatik  
 Jumlah penulis : 3 orang ( **Ferdiansyah**, Purwati, Fedik A.Rantam)  
 Status pengusul : Penulis I

Identitas Buku : a Judul Buku : Stem Cell  
 b Nomor ISBN : 978-602-7924-69-7  
 Edisi : Kedua  
 c Tahun Terbit : 2014  
 d Penerbit : Airlangga University Press  
 e Jumlah halaman : 103-120  
 f Alamat web buku :

Kategori Publikasi Buku :  Buku Referensi  
 (beri tanda  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Referensi	Monograf	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Buku (20%)	2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan Buku (20%)	2		2
<b>Total = (100%)</b>	<b>10</b>		<b>9,9</b>
Nilai Pengusul =			<b>9,9</b>

Surabaya,  
 Reviewer II,



Nama : Prof.Dr.Doddy M.Soebadi,dr,SpB,SpU(K)  
 NIP : 19490906 197703 1 001  
 Unit Kerja : Departemen Urologi  
 Universitas : Airlangga

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH BOOK CHAPTER dalam BUKU REFERENSI INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Buku) : Terapi Stem Cell pada Penyakit Reumatik  
Nama Penulis : 3 orang ( Ferdiansyah, Purwati, Fedik A.Rantam)

**Komentar Peer Reviewer :**

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur  
*Revisi Masuki pada bab ini sesuai dengan judul dan lengkap.*
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
*Masuki terapi Stem Cell pada penyakit di bagian bukannya dan lengkap mulai dari sifat biologi, sifat immunomodulator MSCs. Abata potensi dan penerapannya di klinik MSCs.*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data  
*Gambar - gambar yang di tampilkan telah mendukung kecukupan data.*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit  
*Buku ini di terbitkan oleh AUP yang merupakan penerbit Riset Universitas Airlangga sehingga kualitasnya terjamin.*
5. Indikasi plagiasi  
*Terdapat plagias cukup rendah.*
6. Kesesuaian bidang ilmu  
*Masuki yang di bahas dalam buku ini mengenai Stem Cell yang merupakan bidang keahlian penulis.*
7. Kemanfaatan bidang ilmu  
*Stem cell merupakan bidang ilmu regenerative medicine yang baru di Indonesia. Dengan buku ini membantu para peneliti dan inskrib dapat mengembangkan riset tentang Stem Cell.*

Surabaya,  
Reviewer II

Nama : Prof. Dr. Doddy M. Soebadi, dr, SpB, SpU(K)  
NIP : 19490906 197703 1 001  
Unit Kerja : Departemen Urologi  
Universitas : Airlangga