

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

- A. Judul Karya Ilmiah (buku) : Rekayasa Tulang Rawan Sendi (Cartilage Tissue Engineering)
 Jumlah penulis : 3 Orang (Dwikora Novembri Utomo, Ferdiansyah, Fedik A. Rantam)
 Status pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 penulis
- Identitas Buku :
- a Judul Buku : Stem Cell Mesenchymal Hematopoietik dan Model Aplikasi
 - b Nomor ISBN : 978-602-7924-69-7
 - c Tahun Terbit : 2014
 - d Penerbit : AUP Airlangga University Press
 - e Jumlah halaman :
 - f Alamat web buku :

- B. 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	1,9	1,9	1,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3	3	3	3
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
Total = (100%)		10	9,9	9,9	9,9

- D. Hasil Validasi Wakil Dekan II
 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 2007 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya,
 Wakil Dekan II
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga


 Nama : Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp. OG(K) f
 NIP : 19630217 198911 1 001

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BOOK CHAPTER

Judul Karya Ilmiah (buku) : Rekayasa Tulang Rawan Sendi (Cartilage Tissue Engineering)
 Jumlah penulis : 3 Orang (**Dwikora Novembri Utomo**, Ferdiansyah, Fedik A. Rantam)
 Status pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 penulis

Identitas Buku : a Judul Buku : Stem Cell Mesenchymal Hematopoetik dan Model Aplikasi
 b Nomor ISBN : 978-602-7924-69-7
 c Tahun Terbit : 2014
 d Penerbit : AUP Airlangga University Press
 e Jumlah halaman :
 f Alamat web buku :

Kategori Publikasi Buku : Book Chapter dalam Buku Referensi Nasional
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Book Chapter dalam Buku Referensi Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Referensi Nasional	Referensi Internasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Buku (20%)	2		1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan Buku (20%)	2		2
Total = (100%)	10		9,9
Nilai Pengusul =			9,9

Surabaya,
 Reviewer I,



Nama : Prof. Dr. Bambang Prijambodo, dr., Sp.B., Sp.OT(K)
 NIP : 19460802 197109 1 001
 Unit Kerja : Orthopaedi & Traumatologi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BUKU

Judul Karya Ilmiah (Buku)
Nama Penulis

: Rekayasa Tulang Rawan Sendi (Cartilage Tissue Engineering)
: 3 Orang (Dwikora Novembri Utomo, Ferdiansyah, Fedik A. Rantam)

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur

Buku sudah memenuhi syarat penulisan yang baik dan lengkap.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Rekayasa tulang rawan menggunakan teknik rekayasa jaringan merupakan salah satu yang baru di dunia, penulis memberikan pembahasan yang mendalam tentang hal ini.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data

Data yang ditampilkan cukup mendukung penjelasan dalam pembahasan buku.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Unecbis adalah AUP yang merupakan penerbit resmi milik Universitas Malangga, sehingga kualitasnya sudah tidak di ragukan lagi.

5. Indikasi plagiasi

Terdapat plagiasi kemiripan kecil karena topik dalam buku chapter ini merupakan topik yang baru dalam dunia stem cell.

6. Kesesuaian bidang ilmu

Riset ini sangat berguna untuk pengembangan terapi penyakit yang belum bisa di terapi dengan metode saat ini.

7. Kemanfaatan bidang ilmu

Aktibel bermanfaat dalam bidang Rekayasa Tulang Rawan Sendi.

Surabaya,
Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Bambang Prijambodo, dr., Sp.B., Sp.OT(K)
NIP : 19460802 197109 1 001
Unit Kerja : Orthopaedi & Traumatologi
Universitas : Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BOOK CHAPTER

Judul Karya Ilmiah (buku) : Rekayasa Tulang Rawan Sendi (Cartilage Tissue Engineering)
 Jumlah penulis : 3 Orang (Dwikora Novembri Utomo, Ferdiansyah, Fedik A. Rantam)
 Status pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 penulis

Identitas Buku :

- a Judul Buku : Stem Cell Mesenchymal Hematopoetik dan Model Aplikasi
- b Nomor ISBN : 978-602-7924-69-7
- c Tahun Terbit : 2014
- d Penerbit : AUP Airlangga University Press
- e Jumlah halaman :
- f Alamat web buku :

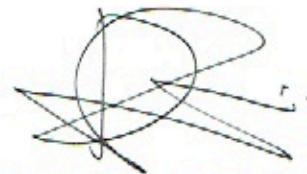
Kategori Publikasi Buku (beri tanda pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Book Chapter dalam Buku Referensi Nasional
<input type="checkbox"/>	Book Chapter dalam Buku Referensi Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Referensi Nasional	Referensi Internasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Buku (20%)	2		1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		3
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan Buku (20%)	2		2
Total = (100%)	10		9,9
Nilai Pengusul =			9,9

Surabaya,
 Reviewer: 2



Nama : Prof. Dr. Doddy Soebadi, Sp.B., Sp.U(K)
 NIP : 19490906 197703 1 001
 Unit Kerja : Departemen Urologi
 Universitas : Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BUKU

Judul Karya Ilmiah (Buku)
Nama Penulis

: Rekayasa Tulang Rawan Sendi (Cartilage Tissue Engineering)
: 3 Orang (Dwikora Novembri Utomo, Ferdiansyah, Fedik A. Rantam)

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur

Buku sudah memiliki tingkat penulisan yang baik dan lugas.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Rekayasa tulang rawan menggunakan teknik rekayasa jaringan merupakan hal yang baru di dunia, penulis memberikan pembahasan yang mendalam tentang hal ini.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data

Data yg di-tampilkan cukup mendukung penjelasan dalam pembahasan buku.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Penerbit adalah ALP yang merupakan penerbit resmi Miliuniversitas Airlangga, sehingga kualitasnya sudah tidak dipertanyakan lagi.

5. Indikasi plagiasi

Indikasi plagiasi kemungkinan kecil karena topik dalam book chapter ini merupakan topik yang baru dalam dunia Stem Cell.

6. Kesesuaian bidang ilmu

Riset ini sangat berguna untuk pengembangan terapi penyakit yang belum bisa diteliti dengan metode saat ini.

7. Kemanfaatan bidang ilmu

Arsipel bermanfaat dalam bidang Rekayasa Tulang Rawan Sendi.

Surabaya,
Reviewer: 2



Nama : Prof. Dr. Doddy Soebadi, Sp.B., Sp. U(K)
NIP : 19490906 197703 1 001
Unit Kerja : Departemen Urologi
Universitas : Airlangga