

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Intratunical Injection of Human Adipose TissueDerived Stem CellsRestores Collagen III/I Ratio in a Rat Model of Chronic Peyronie'sDisease  
 Jumlah Penulis : 11 (Sebelas Orang) - Fabio Castiglione, MD,1,2,3 (Author) Petter Hedlund, MD, PhD,4,5 (Penulis Korespondensi) Emanuel Weyne, MD, PhD,1 **Lukman Hakim (Co Author)** , MD,1,6 Francesco Montorsi, MD,3 Trinity J. Bivalacqua, MD, PhD,7 Dirk De Ridder, MD, PhD, PhD,1 Uros Milenkovic, MD,1 David Ralph, MD,2Giulio Garaffa, MD, PhD,2Asif Muneer, MD, PhD,2,8Steven Joniau, MD,1andMaarten Albersen, MD, PhD,  
 Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 11 Penulis (**Status Co Author**)

## Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Sexual Medicine  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2050-1161  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahunt : Volume 7, Issue 1  
 Pages A1-A4, 1-114 (March 2019)  
 d. Penerbit : Publisher Elsevier Inc.  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.esxm.2018.09.003>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2050116118300886?via%3Dihub>  
 g. Terindek di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks SCOPUS Q2 SJR: 0,54 H-Index: 13  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100434606&tip=sid&clean=0>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

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 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3,9	3,93	3,92
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,8	11,85	11,83
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/Informasi dan metodologi (30%)	11,92	11,88	11,90
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,85	11,91	11,88
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,47</b>	<b>39,57</b>	<b>39,52</b>
Penulis ke 4 dari 11 Penulis ( <b>Status Co Author</b> )	$(39,52 \times 4) : 4 = 0,88$ (Perhitungah sesuai Dupak Lampiran V)		

## 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 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, 18 Agustus 2020

Ketua Departemen Urologi  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Dr. Wahjoe Djatisoesanto, dr., Sp.U(K)  
 NIP. 196110311988121002

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Intratunical Injection of Human Adipose TissueeDerived Stem CellsRestores Collagen III/I Ratio in a Rat Model of Chronic Peyronie'sDisease

Jumlah Penulis : 11 (Sebelas Orang) - Fabio Castiglione, MD,1,2,3 (Author) Petter Hedlund, MD, PhD,4,5 (Penulis Korespondensi) Emanuel Weyne, MD, PhD,1 Lukman Hakim (Co Author) , MD,1,6 Francesco Montorsi, MD,3 Trinity J. Bivalacqua, MD, PhD,7 Dirk De Ridder, MD, PhD, PhD,1 Uros Milenkovic, MD,1 David Ralph, MD,2Giulio Garaffa, MD, PhD,2Asif Muneer, MD, PhD,2,8Steven Joniau, MD,1andMaarten Albersen, MD, PhD,

Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 11 Penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Sexual Medicine

b. Nomor ISSN : ISSN: 2050-1161

c. Volume, Nomor, bulan, tahunt : Volume 7, Issue 1  
Pages A1-A4, 1-114 (March 2019)

d. Penerbit : Publisher Elsevier Inc.

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.esxm.2018.09.003>

f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2050116118300886?via%3Dihub>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks SCOPUS Q2 SJR: 0,54 H-Index: 13  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100434606&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

$\checkmark$

**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			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			3,9
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,92
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,85
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,47</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 17 Juli 2020  
Reviewer 1

Prof. Dr. Soetojo, dr, Sp.U(K)  
NIP. 195606081986121001

Unit Kerja: Departemen Urologi  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Intratunical Injection of Human Adipose TissueeDerived Stem CeilsRestores Collagen III/I Ratio in a Rat Model of Chronic Peyronie'sDisease  
Jumlah Penulis : 11 (Sebelas Orang) - Fabio Castiglione, MD,1,2,3 (Author) Petter Hedlund, MD, PhD,4,5 (Penulis Korespondensi) Emanuel Weyne, MD, PhD,1 Lukman Hakim (Co Author) , MD,1,6 Francesco Montorsi, MD,3 Trinity J. Bivalacqua, MD, PhD,7 Dirk De Ridder, MD, PhD, PhD,1 Uros Milenkovic, MD,1 David Ralph, MD,2Giulio Garaffa, MD, PhD,2Asif Muneer, MD, PhD,2,8Steven Joniau, MD,1andMaarten Albersen, MD, PhD,  
Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 11 Penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

.....  
.....  
.....  
.....

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

.....  
.....  
.....  
.....

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

.....  
.....  
.....  
.....

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

.....  
.....  
.....  
.....

Surabaya, 17 Juli 2020  
Reviewer 1

Prof. Dr. Soetojo, dr, Sp.U(K)  
NIP. 195606081986121001  
Unit Kerja: Departemen Urologi  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Intratunical Injection of Human Adipose TissueeDerived Stem CellsRestores Collagen III/I Ratio in a Rat Model of Chronic Peyronie'sDisease
- Jumlah Penulis : 11 (Sebelas Orang) - Fabio Castiglione, MD,1,2,3 (Author) Petter Hedlund, MD, PhD,4,5 (Penulis Korespondensi) Emanuel Weyne, MD, PhD,1 **Lukman Hakim (Co Author)** , MD,1,6 Francesco Montorsi, MD,3 Trinity J. Bivalacqua, MD, PhD,7 Dirk De Ridder, MD, PhD, PhD,1 Uros Milenkovic, MD,1 David Ralph, MD,2Giulio Garaffa, MD, PhD,2Asif Muneer, MD, PhD,2,8Steven Joniau, MD,1andMaarten Albersen, MD, PhD,
- Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 11 Penulis (**Status Co Author**)
- Identitas Jurnal Ilmiah
- Nama Jurnal : Sexual Medicine
  - Nomor ISSN : ISSN: 2050-1161
  - Volume, Nomor, bulan, tahunt : Volume 7, Issue 1  
Pages A1-A4, 1-114 (March 2019)
  - Penerbit : Publisher Elsevier Inc.
  - DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.esxm.2018.09.003>
  - Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2050116118300886?via%3Dihub>
  - Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks SCOPUS Q2 SJR: 0,54 H-Index: 13  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100434606&tip=sid&clean=0>
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)
- |              |
|--------------|
| $\checkmark$ |
|              |
|              |
- 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			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			3,93
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,85
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,88
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,91
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,57</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 17 Juli 2020  
Reviewer 2



Prof. Dr. Doddy M. Soebadi, dr., Sp.B., Sp.U(K)  
NIP. 194909061977031001  
Unit Kerja: Departemen Urologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Intratunical Injection of Human Adipose TissueeDerived Stem CellsRestores Collagen III/I Ratio in a Rat Model of Chronic Peyronie'sDisease

Jumlah Penulis : 11 (Sebelas Orang) - Fabio Castiglione, MD,1,2,3 (Author) Petter Hedlund, MD, PhD,4,5 (Penulis Korespondensi) Emanuel Weyne, MD, PhD,1 Lukman Hakim (Co Author) , MD,1,6 Francesco Montorsi, MD,3 Trinity J. Bivalacqua, MD, PhD,7 Dirk De Ridder, MD, PhD, PhD,1 Uros Milenkovic, MD,1 David Ralph, MD,2Giulio Garaffa, MD, PhD,2Asif Muneer, MD, PhD,2,8Steven Joniau, MD,1andMaarten Albersen, MD, PhD,

Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 11 Penulis (Status Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan dan kesesuaian artikel ini sudah sesuai dengan karibah ilmiah yang terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, dan simpulan

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup penelitian ini yaitu regenerative medicine yang menginvestasikan manfaat injeksi lokal human adipose tissue derived stem cell dalam menurunkan derajat fibrosis pada Peyroni disease pada kronik. Tema artikel sesuai dengan bidang dan keahlian penulis di bidang regenerative medicine & melibatkan fakultas sebagai kolaborasi.

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Evaluasi manfaat injeksi lokal hAPSC dilakukan dengan metode mutakhir dan lengkap, yaitu ekspresi gen, pengukuran tekanan intracavernosa (tekanan lekuan arteri dengan Stimulasi saraf dan Peleca histologi dengan western blot menilai ekspresi elastin, collagen I dan Collagen III

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penelibit baik ada DOI, terindeks Scopus Q2 dengan H index 13. Ditentukan oleh Elsevier Inc. Tidak masuk di daftar Beall's list.

Surabaya, 17 Juli 2020

Reviewer 2



Prof. Dr. Doddy M. Soebadi, dr., Sp.B., Sp.U(K)

NIP. 194909061977031001

Unit Kerja: Departemen Urologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga