

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

A. Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Role of Platelet Rich Fibrin Facilitates the Healing of Gastrocnemius Muscle Defect: A Preliminary Study on Animal

Jumlah penulis : 2 orang (**Dwikora N. Utomo**, Kukuh Dwiputra Hermugrahanto)

Status pengusul : penulis Ke 1 dari 2 penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a Nama Jurnal : Journal of Othopaedic and Traumatology Surabaya
- b Nomor ISSN : 2460-8742
- c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7 No.1. April 2018, Hal: 31-41
- d Penerbit : Journal of Othopaedic and Traumatology Surabaya
- e DOI artikel : -
- f Alamat Web Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/ORTHO@journal-orthopaedi-and-traumatology-surabaya-media-104.html>
- g Scimagor / Thomson : -

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

C. Hasil Penilaian Pcer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	1	1	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	3	3	3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	3	3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	3	2,7	2,8	2,75
Total = (100%)	10	9,7	9,8	9,75

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 2009 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)**
NIP : 196302171989111001

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Role of Platelet Rich Fibrin Facilitates the Healing of Gastrocnemius Muscle Defect: A Preliminary Study on Animal Model
 Jumlah penulis : 2 orang (**Dwikora N. Utomo**, Kukuh Dwiputra Hernugrahanto)
 Status pengusul : Penulis Ke 1 dari 2 orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a Nama Jurnal : Journal of Orthopaedic and Traumatology Surabaya
 b Nomor ISSN : 2460-8742
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 7 No.1. April 2018, Pp: 31-41
 d Penerbit : Departemen Orthopaedi dan Traumatologi FK UNAIR Surabaya
 e DOI urtikel : -
 f Alamat Web Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/ORTHO@journal-orthopaedi-and-traumatology-surabaya-media-104.html>
 g Terindek di Scimagor / Thomson Reuter ISI : -

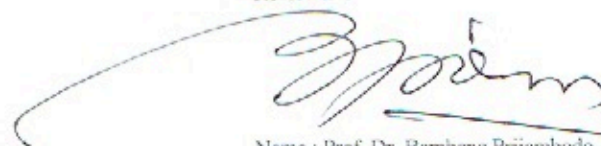
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)				1	1
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 jurnal (30%)				3	2,7
Total = (100%)				10	9,7
Nilai Pengusul =					9,7

Surabaya,
 Reviewer 1



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

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)

The Role of Platelet Rich Fibrin Facilitates the Healing of Gastrocnemius
Muscle Defect: A Preliminary Study on Animal Model
: 2 orang (**Dwikora N. Utomo**, Kukuh Dwiputra Hernugrahanto)
: Penulis Ke 1 dari 2 orang

Jumlah penulis
Status pengusul

- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a Nama Jurnal
 - b Nomor ISSN
 - c Volume, Nomor, bulan, tahun
 - d Penerbit
 - e DOI artikel
 - f Alamat Web Jurnal
 - g Terindek di Scimago / Thomson Reuter ISI

Journal of Orthopaedic and Traumatology Surabaya

2460-8742

Vol. 7 No.1, April 2018, Pp: 31-41

Departemen Orthopaedi dan Traumatologi FK UNAIR Surabaya

<http://journal.unair.ac.id/ORTHO@journal-orthopaedi-and-traumatology-surabaya-media-104.html>

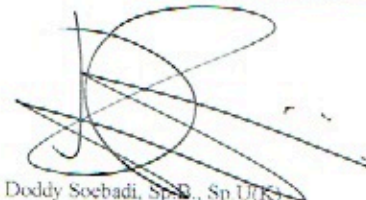
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri tanda pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)				1	1
b. Ruang lingkup dan keduluan pembahasan (30%)				3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)				3	2,8
Total = (100%)				10	9,8
Nilai Pengusul =					9,8

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 : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel)

The Role of Platelet Rich Fibrin Facilitates the Healing of Gastrocnemius Muscle Defect: A Preliminary Study on Animal Model

Nama Penulis

2 orang (Dwikora N. Utomo, Kukuh Dwiputra Hernugrahanto)

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur

Penulisan artikel sudah sesuai standar penulisan ilmiah yaitu introduction, method, result and discussion.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh PRF terhadap penyembuhan cedera otot pada hewan coba.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data

Data hasil penelitian disajikan dengan beberapa tabel analisis, dan proses-proses di dalamnya penelitian juga ditampilkan dalam bentuk skema/gambar. Selain itu juga ditampilkan gambaran makroskopis dari defect pada kelompok basur dan kelompok kontrol.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Revisi jurnal adalah salah satu departemen di Universitas Airlangga, yaitu Departemen Ortopedi dan Traumatologi Jurnal Ilmu Kesehatan.

5. Indikasi plagiasi

Berdasarkan referensi yang di gunakan kemungkinan indikasi plagiasi cukup rendah.

6. Kesesuaian bidang ilmu

Topik yang diambil dalam penelitian ini sesuai dengan latar belakang keilmuan peneliti yaitu di bidang stem cell dan ortopedi Traumatologi.

7. Kemufanaan bidang ilmu

Berdasarkan penelitian ini pemberian PRP pada cedera otot dapat dipertimbangkan sebagai pilihan terapi untuk mendapatkan hasil yang baik pada cedera otot dengan defect.

Surabaya,
Reviewer: 2



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