

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PATEN (HaKI))**

FORM 15

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah (Patent) : JARINGAN TULANG RAWAN REKAYASA UNTUK TERAPI OSTEOARTHRITIS DARI KOMBINASI SEL PROGENITOR
 Jumlah penulis : 4 (Empat) orang
 Status pengusul : Penulis 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nomor Paten : IDP000063317
- b. Tanggal Penerimaan : 8 November 2016
- c. Tanggal Pemberian : 08 Oktober 2019
- d. Pemberi Paten : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
- e. Nama dan Alamat Pemegang Paten : Dr. Purwati, SpPD, FINASIM, Rungkut Harapan E10, Surabaya, Jawa Timur, Indonesia
- f. Alamat Repository / web : <http://repository.unair.ac.id/94934/1/JARINGAN%20TULANG%20RAWAN%20REKAYASA%20UNTUK%20TERAPI%20OSTEOARTHRITIS%20DARI%20KOMBINASI%20SEL%20PROGENITOR%20KONDROSIT%20DAN%20SCAFFOLD%20TULANG%20RAWAN.pdf>

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

- Paten Internasional (Implementasi Industri)
- Paten Internasional
- Paten Nasional (Implementasi Industri)
- Paten Nasional
- Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
- Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3	3	3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	8	8,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	9	9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	9	9	9
Total = (100%)		30	29	29,5
Penulis Ke - 1 dari 5 Penulis		17,7		

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, 01 JUL 2020
 Ketua Departemen Kesehatan,



Eny Inayati, drg., M.Kes.
 NIP. 196004181987032002
 Unit Kerja : Fakultas Vokasi
 Universitas Airlangga

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PATEN (HaKI)**

Judul karya ilmiah (Patent) : JARINGAN TULANG RAWAN REKAYASA UNTUK TERAPI OSTEOARTHRITIS DARI KOMBINASI SEL PROGENITOR KONDROSIT DAN SCAFFOLD TULANG RAWAN

Jumlah Penulis : 4 (Empat) orang

Status Pengusul : Penulis 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nomor Paten : IDP000063317
- b. Tanggal Penerimaan : 8 November 2016
- c. Tanggal Pemberian : 08 Oktober 2019
- d. Pemberi Paten : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
- e. Nama dan Alamat : Dr. Purwati, SpPD, FINASIM
Pemegang Paten Rungkut Harapan E10, Surabaya, Jawa Timur, Indonesia
- f. Alamat repositori PT/ web :

<http://repository.unair.ac.id/94934/1/JARINGAN%20TULANG%20RAWAN%20REKAYASA%20UNTUK%20TERAPI%20OSTEOARTHRITIS%20DARI%20KOMBINASI%20SEL%20PROGENITOR%20KONDROSIT%20DAN%20SCAFFOLD%20TULANG%20RAWAN.pdf>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Internasional (Implementasi Industri)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional
- Paten Nasional (Implementasi Industri)
- Paten Nasional
- Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
- Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Karya Ciptaan / Desain Industri	
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				9			9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				9			9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				9			9
Total = (100%)				30			30
Nilai Pengusul =							

Surabaya,
Reviewer 1, 19-03-2020



Prof. Dr. Nasronudin, dr., Sp.PD., K-PTI., FINASIM
NIP. 195611031984031001

Judul Karya Ilmiah : JARINGAN TULANG RAWAN REKAYASA UNTUK TERAPI OSTEOARTHRITIS DARI KOMBINASI SEL PROGENITOR KONDROSIT DAN SCAFFOLD TULANG RAWAN
Jumlah Penulis : 4 (Empat) orang
Status Pengusul : Penulis 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi sudah baik

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Kedalaman pembahasan sudah cukup yang dijelaskan secara rinci

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metodologi yang digunakan sesuai dengan jenis penelitian

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur sudah baik

Surabaya,
Reviewer 1, 19-03-2020

Prof. Dr. Nasonudin, dr., Sp.PD., K-PTI., FINASIM
NIP. 195611031984031001
Bidang Ilmu : Penyakit Dalam
Pangkat/Gol : Pembina Utama / IV/e
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Fakultas Kedokteran
Universitas Airlangga

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PATEN (HaKI)**

Judul karya ilmiah (Patent) : JARINGAN TULANG RAWAN REKAYASA UNTUK TERAPI OSTEOARTHRITIS DARI KOMBINASI SEL PROGENITOR KONDROSIT DAN SCAFFOLD TULANG RAWAN

Jumlah Penulis : 4 (Empat) orang

Status Pengusul : Penulis 1

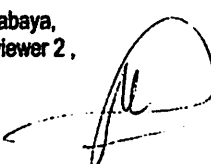
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nomor Paten : IDP000063317
 b. Tanggal Penerimaan : 8 November 2016
 c. Tanggal Pemberian : 08 Oktober 2019
 d. Pemberi Paten : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
 e. Nama dan Alamat : Dr. Purwati, SpPD, FINASIM
 Pemegang Paten Rungkut Harapan E10, Surabaya, Jawa Timur, Indonesia
 f. Alamat repositori PT/ web : <http://repository.unair.ac.id/94934/1/JARINGAN%20TULANG%20RAWAN%20REKAYASA%20UNTUK%20TERAPI%20OSTEOARTHRITIS%20DARI%20KOMBINASI%20SEL%20PROGENITOR%20KONDROSITI%20DAN%20SCAFFOLD%20TULANG%20RAWAN.pdf>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
- Paten Internasional (Implementasi Industri)
 - Paten Internasional
 - Paten Nasional (Implementasi Industri)
 - Paten Nasional
 - Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
 - Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten						
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Karya Ciptaan / Desain Industri	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				9			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				9			9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				9			9
Total = (100%)				30			29
Nilai Pengusul =							

Surabaya,
Reviewer 2,

02-03-2020


Prof. Dr. Usman Hadi, dr., Ph.D., Sp.PD., K-PTI., FINASIM
 NIP. 195611031984031001
 Bidang Ilmu : Penyakit Dalam
 Pangkat/Gol : Pembina Utama / IV/e
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Fakultas Kedokteran
 Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : JARINGAN TULANG RAWAN REKAYASA UNTUK TERAPI OSTEOARTHRITIS
DARI KOMBINASI SEL PROGENITOR KONDROSIT DAN SCAFFOLD TULANG
RAWAN
Jumlah Penulis : 4 (Empat) orang
Status Pengusul : Penulis 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi cukup baik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan pembahasan sesuai.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

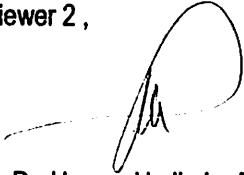
Kemutakhiran data dan metodologi sesuai dengan judul yang diambil.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan cukup baik.

Surabaya,
Reviewer 2,

18-03-2020


Prof. Dr. Usman Hadi, dr., Ph.D., Sp.PD., K-PTI., FINASIM
NIP. 195611031984031001
Bidang Ilmu : Penyakit Dalam
Pangkat/Gol : Pembina Utama / IV/e
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Fakultas Kedokteran
Universitas Airlangga