

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (artikel) : Composite of Poly Lactid Co-Glycolic Acid (PLGA)-Collagen Coated by Chitosan as Candidate of Hollow Fiber Small Diameter Vascular Graft.

Jumlah penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis ke- 1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advanced Materials Research
b. Nomor ISSN : 987-3-03835-611-0.
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 1125 (2015), Desember 2013
d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
e. DOI artikel (jika ada) : 10.4228/www.scientific.net/AMR.1125.411
f. Alamat web jurnal :
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

(beri \checkmark pada kategori yang tepat)

- 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 I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	9	3,9	3,95
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10	11,7	10,85
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10	11,7	10,85
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10	11,7	10,85
Total = (100%)		34	39	36,5

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,
Ketua Departemen,

Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.
NIP. 196703121991021001

Unit Kerja : Departemen Fisika. Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

* Coret salah satu

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

C28

Judul karya ilmiah (artikel) : Composite of Poly Lactid Co-Glycolic Acid (PLGA)-Collagen Coated by Chitosan as Candidate of Hollow Fiber Small Diameter Vascular Graft.

Jumlah penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis ke- 1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advanced Materials Research
 b. Nomor ISSN : 987-3-03835-611-0.
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 1125 (2015), Desember 2013
 d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.4228/www.scientific.net/AMR.1125.411
 f. Alamat web jurnal :
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) 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 artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10
Total = (100%)	40			34
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
 Reviewer 1,

Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.
 NIP. 196703121991021001

Unit Kerja : Departemen Fisika. Fakultas Sains dan Teknologi
 Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Composite of Poly Lactid Co-Glycolic Acid (PLGA)-Collagen Coated by Chitosan as Candidate of Hollow Fiber Small Diameter Vascular Graft.
Jumlah penulis : 6 Orang
Status Pengusul : Penulis ke- 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Sudah sesuai format jurnal

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan Hollow Fiber cukup lengkap

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data tensil dan MTT cukup lengkap

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Penerbit cukup berkualitas

Surabaya,
Reviewer 1,



Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.
NIP. 196703121991021001
Unit Kerja : Departemen Fisika. Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Composite of Poly Lactid Co-Glycolic Acid (PLGA)-Collagen Coated by Chitosan as Candidate of Hollow Fiber Small Diameter Vascular Graft.
 Jumlah penulis : 6 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke- 1
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advanced Materials Research
 b. Nomor ISSN : 987-3-03835-611-0.
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 1125 (2015), Desember 2013
 d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.4228/www.scientific.net/AMR.1125.411
 f. Alamat web jurnal :
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) 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 artikel (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,7
Total = (100%)	40			39
Nilai Pengusul =	$60\% \times 39 = 23,4$			

Surabaya, 20 Jan 2020
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Anita Yulianti, drg., M.Kes
 NIP. 195807091985032001
 Unit Kerja : Departemen Material Kedokteran Gigi
 Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Composite of Poly Lactid Co-Glycolic Acid (PLGA)-Collagen Coated by Chitosan as Candidate of Hollow Fiber Small Diameter Vascular Graft.
Jumlah penulis : 6 Orang
Status Pengusul : Penulis ke- 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Sesuai dng penulisan jurnal internasional

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- Ruang lingkup sesuai dng bidang penulis
- Pembahasan sesuai dng tujuan penelitian

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Data yg ditampil rinci sesuai dng metodologi penelitian

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

- Penerbit jurnal berkompeten bidangnya

Surabaya, 30 Jan 2020
Reviewer 2,

Prof. Dr. Anita Yulianti, drg., M.Kes
NIP. 195807091985032001
Unit Kerja : Departemen Material Kedokteran Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga