

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Nanocellulose-based fibres derived from palm oil by-products and their *in vitro* biocompatibility analysis.
- Jumlah penulis : 9 (sembilan) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-7
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Journal of The Textile Institute
b. Nomor ISSN : 0040-5000, eISSN 1754-2340
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Latest article online first, 25 November 2019
d. Penerbit : Taylor & Francis
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1080/00405000.2019.1694353>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.tandfonline.com/action/showAxaArticles?journalCode=tjti20>
g. Terindek di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : 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)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat)

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	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	38
Nilai Pengusul = $38 \times \frac{40}{8} = 1,9$				

Surabaya, 13-12-2019
Reviewer 1,



Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh
NIP. 195910031987011001
Unit Kerja : Departemen Mikrobiologi Veteriner
FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Nanocellulose-based fibres derived from palm oil by-products and their *in vitro* biocompatibility analysis.

Jumlah Penulis

: 9 (sembilan) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke-7

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

isi jurnal lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

pembahasan kurang spesifik terhadap setiap variable

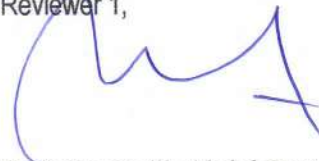
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Cukup mutakhir, metode yg di gunakan mulai dari morfologi sampai dengan viability test

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

jurnal di terbitkan oleh OJS dapat di akses

Surabaya, 13-12-2019
Reviewer 1,



Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh
NIP. 195910031987011001

Unit Kerja : Departemen Mikrobiologi Veteriner
FKH Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Nanocellulose-based fibres derived from palm oil by-products and their *in vitro* biocompatibility analysis.
- Jumlah penulis : 9 (sembilan) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-7
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Journal of The Textile Institute
b. Nomor ISSN : 0040-5000, eISSN 1754-2340
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Latest article online first, 25 November 2019
d. Penerbit : Taylor & Francis
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1080/00405000.2019.1694353>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.tandfonline.com/action/showAxaArticles?journalCode=tjti20>
g. Terindek di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- (beri pada kategori yang tepat) 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	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	38
Nilai Pengusul = $\frac{40\%}{8} \times 38 = 1,9$				

Surabaya, 16-12-2019
Reviewer 2,



Prof. Sri Agus Sudjarwo, Ph.D., drh
NIP. 195609041984031004

Unit Kerja : Departemen Kedokteran Dasar Veteriner
FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Nanocellulose-based fibres derived from palm oil by-products and their *in vitro* biocompatibility analysis.
Jumlah Penulis : 9 (sembilan) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-7

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi jurnal sangat baik dan memenuhi unsur isi jurnal internasional bereputasi

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan sangat dalam dan ruang lingkup cukup luas yg sangat bermanfaat bagi peneliti lain yg bidang nya sama

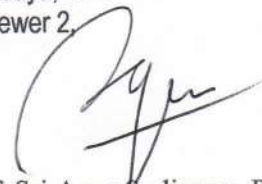
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data dan metodologi sangat baik yg dapat membantu dan digunakan oleh peneliti lain

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan dan terbitan sangat baik karena merupakan jurnal bereputasi internasional dg SJR 20,10 dan Q2

Surabaya, 16-12-2019
Reviewer 2,



Prof. Sri Agus Sudjarwo, Ph.D., drh
NIP. 195609041984031004

Unit Kerja : Departemen Kedokteran Dasar Veteriner
FKH Universitas Airlangga

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Nanocellulose-based fibres derived from palm oil by-products and their in vitro biocompatibility analysis
- Jumlah penulis : 9 (sembilan) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-7
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Journal of The Textile Institute
b. Nomor ISSN : 0040-5000/1754-2340
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Latest article online first, November, 2019
d. Penerbit : Taylor & Francis
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1080/00405000.2019.1694353>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.tandfonline.com/action/showAxaArticles?journalCode=tjti20>
g. Terindek di Scimagojr

- B. 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)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10	10	10
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
Total = (100%)		38	38	38
Penulis Ke-7 dari 9 Penulis		$(40\%/8) \times (38+38)/2 = 1,9$		

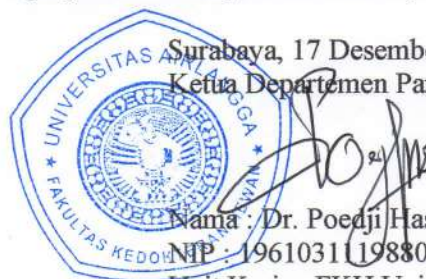
D. Hasil Validasi Ketua Departemen

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, 17 Desember 2019

Ketua Departemen Parasitologi Veteriner,



Nama : Dr. Poedji Hastutik, M.Si., drh.

NIP : 196103111988032003

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

* Coret salah satu