

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (artikel) : PHYSICAL EVALUATION OF PCL-AGNPS BIOCOMPOSITES AS GUIDED TISSUE REGENERATION MEMBRANE
 Jumlah penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke – 2, Corresponding author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi (Sciences & Engineering).
 b. Nomor ISSN : 2180–3722
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 82, 1, (2020), 155 – 161, Desember 2019
 d. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.11113/jt.v82.13294>
 f. Alamat web jurnal :
<https://jurnalteknologi.utm.my/index.php/jurnalteknologi/article/view/13294/6626>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Q2 = 0.18

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	3,8	3,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	11,5	11,75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11	12	11,5
Total = (100%)		38	38,3	38,15

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

Judul karya ilmiah (artikel) : PHYSICAL EVALUATION OF PCL-AGNPS BIOCOMPOSITES AS GUIDED TISSUE REGENERATION MEMBRANE

Jumlah penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis ke – 2, Corresponding author

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi (Sciences & Engineering).
- b. Nomor ISSN : 2180–3722
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 82, 1, (2020), 155 – 161, Desember 2019
- d. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia
- e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.11113/jt.v82.13294>
- f. Alamat web jurnal : <https://jurnalteknologi.utm.my/index.php/jurnalteknologi/article/view/13294/6626>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Q2 = 0.18

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional 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			12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			38
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) : PHYSICAL EVALUATION OF PCL-AGNPS BIOCOMPOSITES AS GUIDED TISSUE REGENERATION MEMBRANE
Jumlah penulis : 3 Orang
Status Pengusul : Penulis ke – 2, Corresponding author

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan naskah sudah sesuai

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

pembahasan sudah didukung oleh data yang cukup akurat

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

metodologi sudah mendukung terhadap kesimpulan

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan cukup baik

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) : PHYSICAL EVALUATION OF PCL-AGNPS BIOCOMPOSITES AS GUIDED TISSUE REGENERATION MEMBRANE

Jumlah penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis ke – 2, Corresponding author

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi (Sciences & Engineering).
- b. Nomor ISSN : 2180–3722
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 82, 1, (2020), 155 – 161, Desember 2019
- d. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia
- e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.11113/jt.v82.13294>
- f. Alamat web jurnal : <https://jurnalteknologi.utm.my/index.php/jurnalteknologi/article/view/13294/6626>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Q2 = 0.18

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

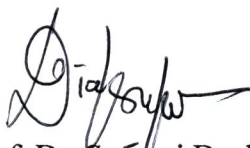
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

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			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38,3
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Suryani Dyah Astuti, M.Si.
 NIP. 196908041994122001

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

Judul karya ilmiah (artikel) : PHYSICAL EVALUATION OF PCL-AGNPS BIOCOMPOSITES AS GUIDED TISSUE REGENERATION MEMBRANE
Jumlah penulis : 3 Orang
Status Pengusul : Penulis ke – 2, Corresponding author

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi jurnal lengkap dari abstrak - kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Dalam pembahasan dilengkapi uraian tentang mekanisme dari berbagai ruang lingkup. Pembahasan dalam didukung referensi

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metodologi mutakhir ditunjukkan oleh referensi, data lengkap didukung alat ukur yang kalibrasi

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan jurnal dan unsur terbitan lengkap, merupakan jurnal internasional bereputasi Q2 (SJR)

Surabaya,
Reviewer 2,



Prof. Dr. Suryani Dyah Astuti, M.Si.
NIP. 196908041994122001

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