

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Provision of micro-nano bacterial cellulose as bio plastic filler by sonication method

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis ke 4 **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering
b. Nomor ISSN : 17578981
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 2017
d. Penerbit : Conferences and Proceedings
e. DOI artikel (jika ada) : [10.1088/1757-899X/223/1/012040](https://doi.org/10.1088/1757-899X/223/1/012040)
f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/223/1/012040/pdf>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus, SJR 0,201 **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi**

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review : Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,0			2,0
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,0			5,8
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,0			5,8
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6,0			6,0
Total = (100%)			20			19,6
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $0,08 \times 19,6 = 1,568$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Semua komponen telah memenuhi kriteria

Padang, 25 April 2019

Reviewer 1 / 2 **

Prof. Dr. Ir. Rina Yennina, M.Si

NIP. 19620125 1987112001

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pertanian

Bidang Ilmu : Ilmu Teknologi Pangan dan Gizi

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina / IV.a

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** Coret yang tidak perlu
*** Nasional/terindeks di DOAJ
**** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

6

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Provision of micro-nano bacterial cellulose as bio plastic filler by sonication method

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis ke 4 **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering
 b. Nomor ISSN : 17578981
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 2017
 d. Penerbit : Conferences and Proceedings
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.1088/1757-899X/223/1/012040](https://doi.org/10.1088/1757-899X/223/1/012040)
 f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/223/1/012040/pdf>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus, SJR 0,201 **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi**

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review : Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2.0			2.0
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6.0			5.2
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6.0			5.3
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6.0			6.0
Total = (100%)			20			18.5
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $0,08 \times 18,5 = 1,48 \Rightarrow$						1,48

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

semua komponen sesuai kriteria,

Padang, 27 April 2019

Reviewer 1 / 2 **



Prof. Dr. Ir. Kesuma Sayuti, MS

NIP. 19610428 198603 2 001

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pertanian

Bidang Ilmu : Teknologi Pangan dan Gizi

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya / IV.d

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ

**** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota