

8

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : XRD and FTIR Studies of Nanocrystalline Cellulose from Water Hyacinth (Eichornia crassipes) Fiber
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke 3 **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Metastable and Nanocrystalline Materials
 b. Nomor ISSN : 1422-6375
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 29 (2017)
 d. Penerbit : Trans Tech Publications Ltd.
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/JMNM.29.9>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.scientific.net/JMNM.29.9>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus Q3, H-Index 15, SJR 0,177

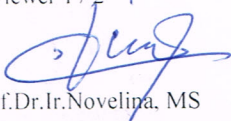
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi**
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Hasil Penilaian Peer Review : Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3,3				3,3
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,9				9,6
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,9				9,7
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,9				9,9
Total = (100%)		33				32,5
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $32,5 \times 0,133 = 4,33$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

semua komponen telah sesuai kriteria

Padang, 26 April 2019
 Reviewer I / 2 **



Prof. Dr. Ir. Novelina, MS
 NIP. 195611071986032001

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pertanian

Bidang Ilmu : Ilmu Teknologi Pangan

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda / IV.c

* 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

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : XRD and FTIR Studies of Nanocrystalline Cellulose from Water Hyacinth (Eichornia crassipes) Fiber
Jumlah Penulis : 4 Orang
Status Pengusul : Penulis ke 3 **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Metastable and Nanocrystalline Materials
b. Nomor ISSN : 1422-6375
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 29 (2017)
d. Penerbit : Trans Tech Publications Ltd.
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/JMNM.29.9>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.scientific.net/JMNM.29.9>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus Q3, H-Index 15, SJR 0,177

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 checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3,3				3,3
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,9				9,5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,9				9,6
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,9				9,9
Total = (100%)		33				32,3
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $0,113 \times 32,3 = 4,199$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :
Area komponen yg dinilai telah memenuhi kriteria

Padang, 25 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