



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara
Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450
Laman: <http://www.unimal.ac.id>

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

- Judul karya Ilmiah (artikel) : Improved Mechanical and Thermal Properties of Modified Thermoplastic Starch (TPS) from Sago by using Chitosan
- Jumlah Penulis : 5 orang
- Status Pengusul : Penulis Utama
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific & Technology Research
 - b. Nomor ISSN : ISSN: 0128-7680, eISSN: 2231-8526
 - c. Vol., No., Tahun : Vol. 27, No. 3, Juli tahun 2019
 - d. Penerbit : University Putra Malaysia Press
 - e. DOI artikel : --
 - f. Alamat web : <http://www.pertanika.upm.edu.my/Pertanika0PAPERS/>
Jurnal JSTVol.27(3)Jul.2019/28JST(S)-0516-2019
 - g. Terindeks di : Scopus, EBSCO, dll.
 - h. Halaman : 1441-1450, (10p)
- Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal(24 kum)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4		3,90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,90
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,90
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12		11,90
Total = (100%)	40		39,60
Nilai Pengusul 60% x 40 = 24			23,76

Komentar Ulasan Reviewer:

Kelengkapan unsur isi buku	<i>baik sekali</i>
Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan	<i>baik</i>
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	<i>baik sekali</i>
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>baik</i>
Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada</i>
Linearitas	<i>Artikel ini amat berharga bagi ilmu dan pengetahuan dalam bidang yang relevan</i>

Lhokseumawe, 30 Juni 2020

Reviewer 1,

Dr. Muhammad Daud, ST, MT
NIP. 197610292003121003

Unit Kerja: Fakultas Teknik - Unimal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara

Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450

Laman: <http://www.unimal.ac.id>

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya Ilmiah (artikel) : Improved Mechanical and Thermal Properties of Modified Thermoplastic Starch (TPS) from Sago by using Chitosan

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Utama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific & Technology Research
- b. Nomor ISSN : ISSN: 0128-7680, eISSN: 2231-8526
- c. Vol., No., Tahun : Vol. 27, No. 3, Juli tahun 2019
- d. Penerbit : University Putra Malaysia Press
- e. DOI artikel : --
- f. Alamat web : [http://www.pertanika.upm.edu.my/Pertanika0PAPERS/JSTVol.27\(3\)Jul.2019/28JST\(S\)-0516-2019](http://www.pertanika.upm.edu.my/Pertanika0PAPERS/JSTVol.27(3)Jul.2019/28JST(S)-0516-2019)
- g. Terindeks di : Scopus, EBSCO, dll.
- h. Halaman : 1441-1450, (10p)

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

Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal(24 kum)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4		3,85
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,95
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,90
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12		11,85
Total = (100%)	40		39,55
Nilai Pengusul 60% x 40 = 24			23,73

Komentar Ulasan Reviewer:

Kelengkapan unsur isi buku	baik sekali
Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan	baik
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	baik sekali
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	baik
Indikasi Plagiasi	Tidak ada
Linearitas	Artikel ini cukup bagus bagi pengembangan ilmu/pengetahuan terkait.

Lhokseumawe, 30 Juni 2020

Reviewer 2,

Dr. Masrullita, S.Si, M.T

NIP. 197003222005012007

Unit Kerja: Fakultas Teknik – Unimal