

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pemanfaatan ubi jalar (*Ipomea Babatas L.*) menjadi sirup glukosa dengan hidrolisis asam
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Sains
 b. No ISSN : p-ISSN: 1410-7058, e-ISSN: 2597-7059
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 22, No. 1, Mei, 2020
 d. Penerbit : UP2M, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Sriwijaya University
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.26554/jps.v22i1.559>
 f. Alamat web jurnal : <http://ejurnal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri V pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			5
Total = (100%)			20			16
Nilai Pengusul			12			9,6


PENGESAHAN

Telah diperiksa kebenarannya

Sesuai dengan aslinya

Yogyakarta, Tgl:

18 AUG 2020



 Universitas Ahmad Dahlan
 Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
 Departemen Matematika
 Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.
 N.I.Y. 60010313

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Unsur yg ada lengkap dan sesuai

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

pembahasan masih & derhuns
dengan lingkup yg kurang luas.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Metode kurang baik dan
analisis kurang terstruktur.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Kualitas penerbit kurang baik
alamat DOI tidak ditemukan.

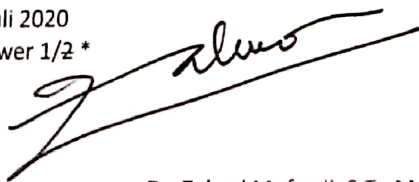
5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai dengan ilmu/bidang
penelitian

30 Juli 2020
Reviewer 1/2 *



*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Nama : Dr. Zahrul Mufrodi, S.T., M.T.
NIP/NIY : 60010305
Bidang Ilmu : Chemical engineering process, energy, and natural resources processing
Jabatan Akademik : Lektor Kepala
Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Ahmad Dahlan

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pemanfaatan ubi jalar (*Ipomea Babatas L.*) menjadi sirup glukosa dengan hidrolisis asam
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke- /penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Sains
 b. No ISSN : p-ISSN: 1410-7058, e-ISSN: 2597-7059
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 22, No. 1, Mei, 2020
 d. Penerbit : UP2M, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Sriwijaya University
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.26554/jps.v22i1.559>
 f. Alamat web jurnal : <http://ejournal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... **

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			5,5
Total = (100%)			20			18,5
Nilai Pengusul			12			11,1

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Unsur isi artikel sudah sesuai dan lengkap

PENGESAHAN

Telah diperiksa kebenarannya
 Sesuai dengan aslinya

Yogyakarta, Tgl. **18 AUG 2020**

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
 Universitas Ahmad Dahlan
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
 Dekan

Sunardi, S.T., M.T., Ph.D

NIY 60010212

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Ruang Lingkup dan pembahasan sudah mendalam, didukung analisis yg sesuai dengan topik paper

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Metodologi sudah lengkap dan sesuai
Data sudah lengkap dan didukung dengan analisis yang standar.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Penerbit sudah sangat berkualitas,
Unsur sudah lengkap.

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Topik sudah sesuai dg bidang ilmu
Teknik kimia, yaitu di bidang pangan.

Juli 2020
Reviewer 1/2 *



Nama : Dr. Siti Jamilatun, S.T., M.T.
NIP/NIY. : 60960133
Bidang Ilmu : Teknik Kimia
Jabatan Akademik : Lektor
Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Ahmad Dahlan

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus