

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Produksi Glukosa dari Tandan Kosong Kelapa Sawit yang Didelignifikasi Dengan Ozonolysis Pretreatment Melalui Metode Hidrolisis Enzimatik
 Jumlah Penulis : Puja Intan Soraya, Novia dan Hermansyah
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional Avoer IV
 b. ISBN/ISSN : 979-587-440-3
 c. Nomor/Volume/Hal : 4/2012/348-355
 d. Penerbit : Fakultas teknik Universitas Sriwijaya
 e. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi Similaritas menggunakan Ithenticate 14%
2	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review:

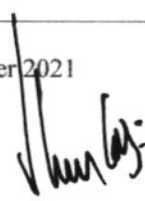
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks. 10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)		1,0					0,8
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (30 %)		3,0					2,4
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		3,0					2,4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)		3,0					2,4
Total = (100 %)		10,0					8,0

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) $\text{Penulis Anggota} = 0,4 \times 8,0 : 2 = 1,6$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Baik. Artikel proseding dengan unsurnya sesuai
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Baik. Pembahasan hasil untuk menghasilkan glukosa dari TKKS dengan data jelas
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Baik. Metodologi penelitian mutakhir.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Prosiding diterbitkan FT Unsri

Bandung, September 2021
 Penilai 1,



Nama : Prof. Akhmaloka, Ph.D.
 NIP : 196102011987031001
 Unit Kerja : Fakultas FMIPA ITB
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama/ (IV/e)

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Produksi Glukosa dari Tandan Kosong Kelapa Sawit yang Di delignifikasi Dengan Ozonolysis Pretreatment Melalui Metode Hidrolisis Enzimatik
 Jumlah Penulis : Puja Intan Soraya, Novia dan Hermansyah
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional Avoer IV
 b. ISBN/ISSN : 979-587-440-3
 c. Nomor/Volume/Hal : 4/2012/348-355
 d. Penerbit : Fakultas teknik Universitas Sriwijaya
 e. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similaritas menggunakan Ithenticate 14%
2	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional	Prosiding Forum Ilmiah Nasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)		1,0					0,8
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		3,0					2,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		3,0					2,4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)		3,0					2,4
Total = (100 %)		10,0					8,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Anggota = $(0,4 \times 8,0) / 2 = 1,6$						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur baik.						
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik. Artikel menjelaskan hasil produksi glukosa dari tandan kosong kelapa sawit dengan ozon dan hidrolisis dengan enzim, baik						
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Kecukupan dan kemutakhiran serta metodologi baik						
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit Prosiding FT Unsri						

Jakarta, 3 September 2021
 Penilai II,



Nama : Prof. Dr. Sumi Hudyono, PWS
 NIP : 195608291983031001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA Universitas Indonesia
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)