

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

Judul Prosiding : **Potential And Phylogenetic Of Superior Bacterial Isolates In Biogas Sludge From Anaerobic Digestion Of Palm Oil Mill Effluent**

Penulis Prosiding : Novilda Elizabeth Mustamu, Zulkifli Nasution, Irvan, Mariani Sembiring

Status Penulis : Pendamping

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Earth and Environmental Science
b. Nomor/Volume : doi:10.1088/1755-1315/913/1/012065 Vol. 913
c. Tahun terbit : Oktober 2020
d. Penerbit : IOP Conference Series
e. Jumlah halaman : 8 (delapan) Halaman. Halaman : 1-8

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

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Prosiding Internasional Terindeks Scopus

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	Buku	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)					80	80
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					240	240
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					250	250
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					260	260
Total = (100%)					840	840
Komentar Ulasan PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kongsep dan Struktur, Memenuhi kriteria ilmiah					
Ruang Lingkup dan Kesesuaian Unsur	Ruang lingkup dan kesesuaian pembahasan					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Referensi cukup luas dan terupdate, Model yang sesuai					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	ISSN dan informasi editoriale pada website cukup baik					
Indikasi Plagiasi	Orisinal dan karya sendiri oleh penulis					
Linieritas	Seluruh dengan penugasan penugasan					

Rantaupinrat, 5 Januari 2022

Reviewer I



Assoc. Prof. Dr. Ir. Alridiwersah, MM
NIDN : 0107026401
Jabatan : Lektor Kepala
Pangkat/Golongan Ruang : Pembina / IV a
Unit Kerja : Fak. Pertanian UMSU
Bidang Ilmu : Budidaya Pertanian dan Perkebunan

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

Judul Prosiding : **Potential And Phylogenetic Of Superior Bacterial Isolates In Biogas Sludge From Anaerobic Digestion Of Palm Oil Mill Effluent**

Penulis Prosiding : **Novilda Elizabeth Mustamu, Zulkifli Nasution, Irvan, Mariani Sembiring**

Status Penulis : **Pendamping**

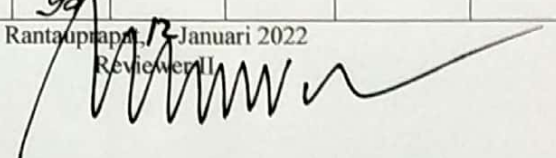
Identitas Prosiding :
 a. Nama Prosidingl : **Earth and Environmental Science**
 b. Nomor/Volume : **doi:10.1088/1755-1315/913/1/012065 Vol. 913**
 c. Tahun terbit : **Oktober 2020**
 d. Penerbit : **IOP Conference Series**
 e. Jumlah halaman : **8 (delapan) Halaman. Halaman : 1-8**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Prosiding Internasional Terindeks Scopus

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	Buku	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		6%				6%
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		26%				26%
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		27%				27%
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		27%				27%
Total = (100%)		86%				86%
Komentar Ulasan PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sesuai dan mencukupi					
Ruang Lingkup dan Kesesuaian Unsur	Cukup dan sesuai					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Baik					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Relevan dengan unsur yang ada					
Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi					
Linieritas	Ya					

Rantauprapa, 13 Januari 2022
 Reviewer II


 Ade Parlaungan Nasution, S.E., M.Si., Ph.D
 NIDN : 1006086801
 Jabatan : Rektor
 Pangkat/Golongan Ruang : Lektor Kepala / Iva
 Unit Kerja : Universitas Labuhanbatu
 Bidang Ilmu : Ilmu Manajemen