

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Sugarcane-Bagasse-Based Adsorbent Employed for Mitigating Eutrophication Threats and Producing Biodiesel Simultaneously

Jumlah Penulis : Wan Nurain FarahahWan Basri, Hanita Daud, Man Kee Lam, Chin Kui Cheng, Wen Da Oh, Wen Nee Tan, Maizatul Shima Shaharun, Yin Fong Yeong , Ujang Paman, Katsuki Kusakabe , Evizal Abdul Kadir, Pau Loke Show, Jun Wei Lim

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : MDPI Processes
- b. Nomor ISSN : 2227-9717
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 7, No. 9, August 2019
- d. Penerbit : MDPI AG
- e. DOI Artikel : doi:10.3390/pr7090572
- f. Alamat Web Jurnal : https://www.mdpi.com/2227-9717/7/9/572
- g. Terindex di : Scopus, EBSCO, DOAJ, Web of Science (Clarivate Analytics) Reuter ISI


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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (JIB)
- Jurnal Ilmiah Internasional (JI)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ (JNTD)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB <input checked="" type="checkbox"/>	JI <input type="checkbox"/>	JNT <input type="checkbox"/>	JNTT <input type="checkbox"/>	JNTD <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					
Total = (100%)	40					40
Nilai Pengusul = Penulis Tunggal (100%)						12 dari 15 Penulis Anggota = 15

Pekanbaru, 28 Februari 2020
Reviewer 1,

Tanda Tangan : 
 Nama : **Prof. Ir. Teddy Mantoro, M.Sc, Ph.D**
 NIDN : 0323096491
 Unit Kerja : Universitas Sampoerna
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer
 Jafung / Pangkat : Guru Besar / Pembina / IV/a

*Amend dan perbaikan sudah saya lakukan
 Jurnal sudah direvisi 2/22 dan
 topic bagus cukup menarik.
 Hanya saja ada beberapa bagian
 yang perlu diperbaiki yaitu
 Team informasi, judul
 atau untuk kei penerbit dan
 eme turunan 10%.*

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Sugarcane-Bagasse-Based Adsorbent Employed for Mitigating Eutrophication Threats and Producing Biodiesel Simultaneously

Jumlah Penulis : Wan Nurain FarahahWan Basri, Hanita Daud, Man Kee Lam, Chin Kui Cheng, Wen Da Oh, Wen Nee Tan, Maizatul Shima Shaharun, Yin Fong Yeong , Ujang Paman, Katsuki Kusakabe , Evizal Abdul Kadir, Pau Loke Show, Jun Wei Lim

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : MDPI Processes
 b. Nomor ISSN : 2227-9717
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 7, No. 9, August 2019
 d. Penerbit : MDPI AG
 e. DOI Artikel : doi:10.3390/pr7090572
 f. Alamat Web Jurnal : https://www.mdpi.com/2227-9717/7/9/572
 g. Terindex di : Scopus, EBSCO, DOAJ, Web of Science Scimagojr/Thomson (Clarivate Analytics) Reuter ISI


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (JIB)
 Jurnal Ilmiah Internasional (JI)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ (JNTD)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	JNTD	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					
Total = (100%)	40					16
Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%)						1,33

Jurnal berkualitas terindex scopus Q1, pembahasan sesuai unsur tetapi sedikit berbeda dengan rumus ilmu kesamaan 10%

Pekanbaru, 28 Februari 2020
 Reviewer 2,

Tanda Tangan : 
 Nama : Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc
 NIDN : 1007087002
 Unit Kerja : Universitas Putra Indonesia YPTK Padang
 Bidang Ilmu : Teknik Informatika
 Jafung / Pangkat : Guru Besar / Pembina Tingkat I / IVb