

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Reducing ammonia volatilization during composting of organic waste through addition of hydrothermal treated lignocellulose

Jumlah Penulis : 6 (enam) Orang

Nama Penulis : Bakhtiyor Nakhshiniev, Chamila Perera, MUHAMMAD KUNTA BIDDINIKA, Hazel Bantolino Gonzales, Hiroaki Sumida, Kunio Yoshikawa

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/~~Penulis pertama/ ~~Penulis ke 3/~~Penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Biodeterioration & Biodegradation
 b. No ISSN : 0964-8305
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 96, Desember 2014
 d. Penerbit : Elsevier
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.ibiod.2014.08.011
 f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/journal/international-biodeterioration-and-biodegradation>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

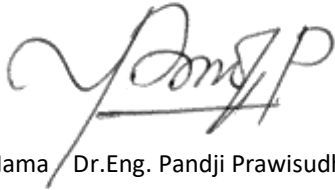
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**
 (beri \sqrt pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal 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%)	4					3,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					11
Total = (100%)	40					36,7
Nilai Pengusul	3					2,9
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</p> <p>Artikel ini cukup lengkap dan sesuai unsur-unsur yang menyusunnya</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p> <p>Ruang lingkup penelitian yang ditulis di artikel ini sudah sesuai dan pembahasannya juga cukup jelas</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p> <p>Metodologi yang digunakan cukup baik, data-data yang ditampilkan juga cukup memadai</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Penerbit telah memiliki unsur-unsur yang menunjukkan kualitas dan reputasi yang baik</p>					

	<p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tidak ditemukan indikasi plagiasi di dalam artikel ini</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Penelitian yang disajikan di dalam artikel ini sesuai dengan bidang ilmu penulisnya</p>
--	---

Bandung, 17 Februari 2021
Reviewer 1



Nama / Dr.Eng. Pandji Prawisudha
NIP : 197901012012121004
Bidang Ilmu : Konversi Energi/T. Mesin
Jabatan Akademik : Lektor
Unit Kerja : Institut Teknologi Bandung

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Reducing ammonia volatilization during composting of organic waste through addition of hydrothermal treated lignocellulose

Jumlah Penulis : 6 (enam) Orang

Nama Penulis : Bakhtiyor Nakhshiniev, Chamila Perera, MUHAMMAD KUNTA BIDDINIKA, Hazel Bantolino Gonzales, Hiroaki Sumida, Kunio Yoshikawa

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/~~Penulis pertama/ ~~Penulis ke 3/~~Penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Biodeterioration & Biodegradation
 b. No ISSN : 0964-8305
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 96, Desember 2014
 d. Penerbit : Elsevier
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.ibiod.2014.08.011
 f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/journal/international-biodeterioration-and-biodegradation>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

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

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 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%)	4					3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					11
Total = (100%)	40					37,3
Nilai Pengusul	3					2,9
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</p> <p>Unsur-unsur artikel cukup lengkap</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p> <p>Ruang lingkup sudah sesuai dan pembahasannya cukup jelas</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p> <p>Metodologi cukup baik dan data-data yang ditampilkan cukup memadai</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Penerbit memiliki unsur-unsur yang menunjukkan kualitas dan reputasi yang baik</p>					

	<p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tingkat kesamaan (<i>similarity</i>) artikel ini terhadap artikel-artikel yang lain masih bisa diterima</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Penelitian yang disajikan di dalam artikel ini sesuai dengan bidang ilmu penulisnya</p>
--	--

Yogyakarta, 19 Februari 2021
Reviewer 2



Nama Dr.Eng. Mochamad Syamsiro
NIP/NIY. 19780807 200501 1004
Bidang Ilmu Teknik Mesin
Jabatan Akademik Lektor
Unit Kerja Universitas Janabadra

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus