

Judul Karya Ilmiah : Nata De Coco Biocellulose Drying Process for Potential Sound Dampening Applications (artikel)
 Nama Penulis : Ade Nurul Hidayat, Tri Yuani Hendrawati, Budiyanto
 Jumlah Penulis : 3 (tiga)
 Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Technology Reports of Kansai University
- b. Nomor ISSN : 04532198
- c. Vol., Nomor, Bulan, Tahun : Volume 62 Issue 07, August 2020
- d. Penerbit : Kansai University
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web jurnal : <https://www.scimagrup.com/journals/tech-reports-of-kansai-university>
- g. Terindeksi di : SCOPUS (Q3, SJR:0,12)

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ dll

Hasil Penilaian Validasi:

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tingkat similaritas 4 %
2	Linearitas	Linear, sesuai dengan keilmuan penulis

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah - 40 a.k					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ dll	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	0.8	-	-	-	-	0.75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2.4	-	-	-	-	2.3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2.4	-	-	-	-	2.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	2.4	-	-	-	-	2.25
Total = 100%	8	-	-	-	-	7.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga)	-	-	-	-	-	(20%)

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Dalam pendahuluan menjelaskan tentang tujuan penelitian dan isi penelitian yang akan di teliti.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dan pembahasan artikel ini cukup baik karena melakukan eksperimen sebagai dasar pengembangan penelitian didukung dengan referensi terdahulu.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Kemutakhiran dan metodologi cukup baik sebagai pengembangan nata de coco sebagai peredam suara
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Jurnal termasuk dalam jurnal bereputasi karena mempunyai SJR 0,12 dan Q3
- e. Indikasi plagiasi: Artikel sudah baik memiliki tingkat similaritas sebesar 4 %.
- f. Kesesuaian bidang ilmu: Artikel sudah sesuai dengan keilmuan penulis

Jakarta, 30/12/2020...
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Rudy Setiabudy, DEA
 NIP: 19541007 1984031 001
 Unit Kerja: Universitas Indonesia
 Jabatan Fungsional: Guru Besar

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

Judul Karya Ilmiah : Nata De Coco Biocellulose Drying Process for Potential Sound Dampening Applications (artikel)
 Nama Penulis : Ade Nurul Hidayat, Tri Yuni Hendrawati, Budiyanto
 Jumlah Penulis : 3 (tiga)
 Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah :

a.	Nama Jurnal	: Technology Reports of Kansai University
b.	Nomor ISSN	: 04532198
c.	Vol., Nomor, Bulan, Tahun	: Volume 62 Issue 07, August 2020
d.	Penerbit	: Kansai University
e.	DOI artikel (jika ada)	:
f.	Alamat web jurnal	: https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=98013&tip=sid&clean=0
g.	Terindeksi di	: SCOPUS (Q3, SJR:0,12)

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

<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Terakreditasi
<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ dll

Hasil Penilaian Validasi:

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tingkat similaritas 4 %
2	Linearitas	Linear, sesuai dengan keilmuan penulis

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40 a.k					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ dll	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	0.8	-	-	-	-	0.75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2.4	-	-	-	-	2.30
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2.4	-	-	-	-	2.30
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	2.4	-	-	-	-	2.25
Total = 100%	8	-	-	-	-	7.6
Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga)	-	-	-	-	-	(20%)

Komentar *Peer Review*:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Kelengkapan dan kesesuaian unsur dalam penelitian ini dalam kategori cukup. Dalam pendahuluan menjelaskan tentang tujuan penelitian dan isi penelitian yang akan di capai.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dan pembahasan didasarkan pada hasil eksperimen cukup baik
- c. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi: Kemitakhiran dan metodologi cukup baik sebagai pengembangan nata de coco dalam bidang ilmu teknik.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Jurnal terindeks dalam scopus dengan SJR 0,12 dan Q3.
- e. Indikasi plagiasi: Paper ini memiliki tingkat similaritas sebesar 4 %, cukup baik
- f. Kesesuaian bidang ilmu: Paper ini memiliki kesesuaian dengan bidang ilmu penulis

Jakarta, 30 – 12 -2020
Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Iwa Garniwa M.K., MT
 NIP :19610507 1989031 004
 Unit Kerja :Universitas Indonesia
 Jabatan Fungsional : Guru Besar