

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***  
**UNIVERSITAS ALMA ATA YOGYAKARTA**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL INTERNASIONAL**

Nomor Urut Karya Ilmiah : 7  
 Judul Karya Ilmiah : Design and Synthesis of Conducting Polymer Bio-Based Polyurethane Produced from Palm Kernel Oil

Penulis : Veriani Aprilia

Identitas Karya Ilmiah : a. ISSN : 1687-9430  
 b. Volume/Nomor : 2022 /  
 c. Edisi (Bulan, Tahun) : April 2022  
 d. Nama Jurnal : International Journal of Polymer Science  
 e. Nomor Halaman : 1 s.d. 13  
 f. URL Artikel Jurnal : <https://doi.org/10.1155/2022/6815187>  
 g. URL Cek Plagiasi : [https://drive.google.com/file/d/1kBPETLkbbBagmSAzQjQGEtYEQ2dJagII/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1kBPETLkbbBagmSAzQjQGEtYEQ2dJagII/view?usp=share_link)

Kategori Karya Ilmiah : **Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks Bereputasi (Impact Factor)**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Bobot	Nilai Maksimal (40)	Nilai Diperoleh
1	2	3	4
Kelengkapan unsur isi	10%	4	4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30%	12	12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	30%	12	12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30%	12	12
<i>Total</i>	100%	40	40
Kontribusi Pengusul :Penulis ke-10 dari 11 penulis, Bukan Korespondensi.			4%
AK = [Total Nilai Diperoleh] x [%Kontribusi] =			1,6

**Komentar Peer Review:**

**Kelengkapan dan kesesuaian unsur:**

*Sudah lengkap dan sesuai*

**Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:**

*Ruang lingkup pembahasan sudah sesuai dan mendalam*

**Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:**

*Sudah menggunakan referensi terbaru.*

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

*Penerbit sudah terindeks scopus Q2 dan berimpact factor .*

**Indikasi Plagiasi:**

*18%.*

**Kesesuaian bidang ilmu:**

*sesuai.*

Yogyakarta, 11 Januari 2023

**Reviewer 1**



**Dr. Lily Arsanti Lestari, STP, MP**

NIDN: 0013037501

Unit Kerja: Universitas Gadjah Mada

Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Ilmu Pangan

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
UNIVERSITAS ALMA ATA YOGYAKARTA  
KARYA ILMIAH: JURNAL INTERNASIONAL**

Nomor Urut Karya Ilmiah : 7  
Judul Karya Ilmiah : Design and Synthesis of Conducting Polymer Bio-Based Polyurethane Produced from Palm Kernel Oil

Penulis : Veriani Aprilia  
Identitas Karya Ilmiah : a. ISSN : 1687-9430  
b. Volume/Nomor : 2022 /  
c. Edisi (Bulan, Tahun) : April 2022  
d. Nama Jurnal : International Journal of Polymer Science  
e. Nomor Halaman : 1 s.d. 13  
f. URL Artikel Jurnal : <https://doi.org/10.1155/2022/6815187>

g. URL Cek Plagiasi : [https://drive.google.com/file/d/1kBPETLkbbBagmSAzQjQGEtYEQ2dJagII/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1kBPETLkbbBagmSAzQjQGEtYEQ2dJagII/view?usp=share_link)

Kategori Karya Ilmiah : **Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks Bereputasi (Impact Factor)**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Bobot	Nilai Maksimal (40)	Nilai Diperoleh
1	2	3	4
Kelengkapan unsur isi	10%	4	4.0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30%	12	11.9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	30%	12	11.9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30%	12	12.0
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>40</b>	<b>39.8</b>
Kontribusi Pengusul :Penulis ke-10 dari 11 penulis, Bukan Korespondensi.			<b>02%</b>
<b>AK = [Total Nilai Diperoleh] x [%Kontribusi] =</b>			

**Komentar Peer Review:**

**Kelengkapan dan kesesuaian unsur:**  
*Sudah mengikuti template jurnal tujuan dan sesuai dengan kaidah-kaidah penulisan sebuah karya ilmiah*

**Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:**  
*.Sudah dilakukan mendetail dan komprehensif serta mudah dipahami*

**Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:**  
*Metode yang digunakan sesuai dengan permasalahan dan tujuan penelitian*

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**  
*Dipublikasikan pada jurnal internasional bereputasi, kualitas penerbit baik dan terindeks scopus*

**Indikasi Plagiasi:**  
*Tidak ada indikasi plagiasi pada tulisan ilmiah ini*

**Kesesuaian bidang ilmu:**  
*Bidang ilmu sudah sesuai yaitu ilmu dan teknologi pangan*

Yogyakarta, 11 Januari 2023

**Reviewer 2**

**Dr. Ir. Suharvani Amperawati, M.Sc**

NIDN: 0001096605

Unit Kerja: Politeknik Negeri Pontianak

Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Ilmu Pangan