

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

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : Cigarette Butt Waste as Material for Phase Inverted Membrane Fabrication Used for Oil/Water Emulsion Separation

Jumlah Penulis : 1.Aris Doyan, 2.Chew Lee Long, 3.Muhammad Roil Bilad, 4.Kiki Adi Kurnia, 5.Susilawati, 6.Saiful Prayogi, 7.Thanitporn Narkkun, dan 8.Kajornsak Faungnawakij

Status Pengusul : Penulis Utama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **Journal Polymers**

b. ISSN : 2073-4360

c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol. 13, Issue 12, June 2021

d. Publisher : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)

e. DOI : <https://doi.org/10.3390/polym13121907>

f. Web. Jurnal : <https://www.mdpi.com/journal/polymers>

g. Web. Artikel : <https://www.mdpi.com/2073-4360/13/12/1907/html>

h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/54222>

i. Halaman : 1907-1 - 1907-15

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak

Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi

Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional di luar Katagori 2

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	Similarity Index 6% ; tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu ybs

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak	Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi	Jurnal Internasional Terindeks pada Basis Data Internasional di luar Katagori 2	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	4,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>	3,85
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11,75
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)	12,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>	12,00
d. Kelengkapan unurr dan kualitas penerbit (30 %)	12,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11,85
<b>Total = ( 100 % )</b>	<b>40,00</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>39,45</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{I} \times 60\%$			<b>23,67</b>

**Komentar/Ulasan Peer Review:**

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	Isi artikel lengkap dan sesuai
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup mendalam, kesimpulan menjawab permasalahan
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi	Data dan informasi cukup memadai untuk penarikan kesimpulan
d. Kelengkapan unurr dan kualitas penerbit	Jurnal Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak terindeks scopus

Lampung, ...13... Juli 2021.....  
Penilai 02,



**Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.**  
NIP. 19600821 1985031004  
Unit Kerja : FKIP Universitas Lampung  
Bidang Ilmu : Pendidikan IPA  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d

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

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : Cigarette Butt Waste as Material for Phase Inverted Membrane Fabrication Used for Oil/Water Emulsion Separation

Jumlah Penulis : 1.Aris Doyan, 2.Chew Lee Long, 3.Muhammad Roil Bilad, 4.Kiki Adi Kurnia, 5.Susilawati, 6.Saiful Prayogi, 7.Thanitporn Narkkun, dan 8.Kajornsak Faungnawakij

Status Pengusul : Penulis Utama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **Journal Polymers**

b. ISSN : 2073-4360

c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol. 13, Issue 12, June 2021

d. Publisher : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)

e. DOI : <https://doi.org/10.3390/polym13121907>

f. Web. Jurnal : <https://www.mdpi.com/journal/polymers>

g. Web. Artikel : <https://www.mdpi.com/2073-4360/13/12/1907/html>

h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/54222>

i. Halaman : 1907-1 - 1907-15

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak

Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi

Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional di luar Katagori 2

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	<i>minor</i>
2	Linieritas	<i>sesuai bidang kajian Pengusul</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Kompenen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak	Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi	Jurnal Internasional Terindeks pada Basis Data Internasional di luar Katagori 2	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	4,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>3,5</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>11,5</i>
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)	12,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>11,0</i>
d. Kelengkapan unurr dan kualitas penerbit (30 %)	12,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>12,0</i>
<b>Total = ( 100 % )</b>	<b>40,00</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{1} \times 60\%$			<i>22,8</i>

Komentar/Ulasan Peer Review:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	<i>Lengkap. unsur isi artikel sesuai</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>PL, dan kedalaman pembahasannya cukup bagus</i>
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi	<i>Data dan metode cukup mutahir</i>
d. Kelengkapan unurr dan kualitas penerbit	<i>unsur dan kualitas penerbit bagus</i>

Jember, ..... *27 Juli 2021* .....

Penilai 1/2,



**Prof. Dr. I Ketut Mahardika, M.Si.**  
 NIP. 196507131990031002  
 Unit Kerja : FKIP Universitas Jember  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d