

**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 : Anggota

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	Cesuai bidang ilmu ybs

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="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 unsur dan kualitas penerbit (30 %)	12,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11,85
Total = (100 %)	40,00	<input type="text"/>	<input type="text"/>	39,45
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{7} \times 40\%$			2,25

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 unsur dan kualitas penerbit	Jurnal Internasional Bereputasi dan berfaktor Dampak

Lampung,13..... Juli 2021.....
Penilai ①2,



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 : Anggota

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	Minor
2	Linieritas	Sesuai bidang kajian pengusul

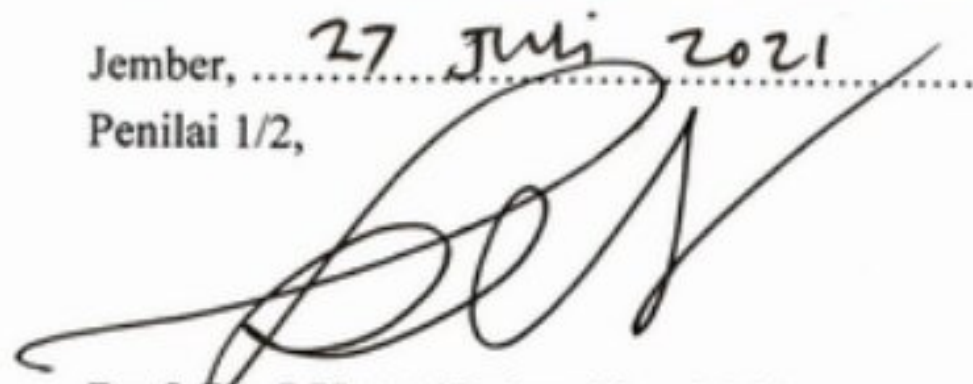
II. Hasil Penilaian Peer Review :

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 %)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4,00			11,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)	12,00			11,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	12,00			12,0
Total = (100 %)	40,00			38
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{7} \times 40\%$			2,17

Komentar/Ulasan Peer Review:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	Lengkap unsur isi artikel sesuai
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	RL dan kedalaman pembahasan cukup bagus
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi	Data dan metode cukup mutakhir
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur dan kualitas penerbit bagus

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