

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Taylor-Couette Column for Emulsion Liquid Membrane System: Characterisation Study

Jumlah Penulis : 3 orang (Adhi Kusumastuti, Samsudin Anis, Gunawan Muhammad Najibulloh)  
Status Pengusul : penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan  
b. Nomor ISSN : 2407-2370  
c. Volume, Issue, bulan, tahun: 8, 1, Juni 2019  
d. Penerbit : Unnes Journals  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/jbat.v8i1.20162>  
f. Alamat web Jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/index>  
g. Quartile :  
h. Terindeks di Sinta S2/Crossref/BASE/EBSCO atau di.....

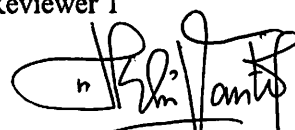
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 15			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5		4,3
<b>Total = (100%)</b>		<b>15</b>		<b>13,9</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Unsur isi artikel sudah mengikuti aturan JBAT.
b.	Ruang lingkup jurnal sdn sesuai dengan bidang ilmu teknik kimia. Pembahasan hasil penelitian cukup baik & jelas.
c.	Data yang disampaikan sudah menunjukkan kebaruan novelty.
d.	Kualitas penerbit baik & jurnal nasional terakreditasi terindeks sinta 2.

Semarang, Agustus 2020  
Reviewer 1



Dr. Dewi Selvia Fardhyanti, S.T., M.T.  
NIP. 197103161999032002

Unit kerja : FT Universitas Negeri Semarang

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Taylor-Couette Column for Emulsion Liquid Membrane System: Characterisation Study

Jumlah Penulis : 3 orang (Adhi Kusumastuti, Samsudin Anis, Gunawan Muhammad Najibulloh)  
Status Pengusul : penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan  
b. Nomor ISSN : 2407-2370  
c. Volume, Issue, bulan, tahun: 8, 1, Juni 2019  
d. Penerbit : Unnes Journals  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/jbat.v8i1.20162>  
f. Alamat web Jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/index>  
g. Quartile :  
h. Terindeks di Sinta S2/Crossref/BASE/EBSCO atau di.....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ 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: 15			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		3,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5		4,0
<b>Total = (100%)</b>		<b>15</b>		
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>13,0</b>

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Kelengkapan unsur artikel cukup baik dan lengkap.....
b.	Cakupan kajian cukup mendalam. Parameter yang diperoleh tidak dikaji lebih dalam. Similarity index 18%.....
c.	Terdapat 5 jurnal referensi tahun 2008 ke bawah dari total 10 jurnal (50%).....
d.	Jurnal terakreditasi sinta-3. Kualitas jurnal cukup bagus namun beberapa grafik kurang jelas.....

Semarang, Agustus 2020

Reviewer 1



Dr. Widi Astuti, S.T., M.T.

NIP. 197310172000032001

Unit kerja : FT Universitas Negeri Semarang