

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Aplikasi Membran Ultrafiltrasi Termodifikasi untuk Penyediaan Air Bersih Layak Konsumsi di Desa Jambu Burung Kalimantan Selatan**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Agus Mirwan**, Doni Rahmat Wicakso, Abdul Ghofur, Iryanti Fatyasari Nata

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4** orang (Penulis Pertama dan corresponding author)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Buletin Profesi Insinyur**

b. Nomor ISSN : **2654-5926**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 3 No. 1, Juni 2020**

d. Penerbit : **Universitas Lambung Mangkurat**

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20527.v3i1.62>

f. Alamat Web Jurnal : <https://buletinppi.ulm.ac.id/index.php/bpi/issue/view/6>

g. Terindeks di : **Google Scholar, Crossref, Garuda**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)

(Beri tanda \surd 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			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			1	0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2,7
Total = (100%)			10	8,9
Nilai Pengusul 60% =				5,34

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Kelengkapan artikel sudah cukup bagus dan pembahasan masih cukup singkat terdapat dengan hasil kerja.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup penelitian sudah sangat sesuai dengan bidang keahlian penulis. Pembahasan hasil dapat diperluas agar lebih menggambarkan hasil.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data disajikan relevan dengan kemutakhiran dengan metodologi yang naratif.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Jurnal dikelola dengan baik dan terdapat historical proses review jurnal belum terakreditasi

Banjarbaru, 4 Oktober 2021

Reviewer 1

Nama : Prof. Ir. Meilana Dharma Putra,
 ST., M.Sc., Ph.D.
 NIP : 19820501 200604 1 014
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia,
 Universitas Lambung Mangkurat,
 Banjarbaru

Universitas Lambung Mangkurat

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Aplikasi Membran Ultrafiltrasi Termodifikasi untuk Penyediaan Air Bersih Layak Konsumsi di Desa Jambu Burung Kalimantan Selatan**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Agus Mirwan, Doni Rahmat Wicakso, Abdul Ghofur, Iryanti Fatyasari Nata**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4 orang (Penulis Pertama dan corresponding author)**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Buletin Profesi Insinyur**

b. Nomor ISSN : **2654-5926**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 3 No. 1, Juni 2020**

d. Penerbit : **Universitas Lambung Mangkurat**

e. DOI artikel (jika ada) : **<http://dx.doi.org/10.20527.v3i1.62>**

f. Alamat Web Jurnal : **<https://buletinppi.ulm.ac.id/index.php/bpi/issue/view/6>**

g. Terindeks di : **Google Scholar, Crossref, Garuda**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)

(Beri tanda \surd 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			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2
Total = (100%)			10	9
Nilai Pengusul 60% =				5.4

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Unsur isi jurnal lengkap bersesuaian dengan aplikasi pada bidang keinsinyuran
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup cukup baik dan dibahas mendalam terstruktur.
c. Kecukupan dan kemuakhiran data/informasi dan metodologi	Menggunakan informasi mutakhir dalam 10 tahun terakhir dan sesuai dengan metodologi yg diusulka
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Kualitas jurnal baik, penerbit ULM, masih kategori jurnal nasional.

Banjarbaru, September 2021

Reviewer 2

Nama : **Prof. Ir. Chairul Irawan, ST., MT., Ph.D.**
 NIP : **19750404 200003 1 002**
 Jabatan : **Guru Besar**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru**

Universitas Lambung Mangkurat