

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

Judul Jurnal Ilmiah : Review Analisa Kondisi Optimum Dalam Proses Pembuatan Biogas (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 5 (lima)/ "Yuni Kurniati, Anni Rahmat, Bilal Ivandra Malianto, Dita Nandayani, Wiwit Sri Werdi Pratiwi"  
 Status Pengusul : Penulis Pertama / Penulis ke ..... / Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : REKAYASA  
 b. Nomor/Volume : Vol 14/ No 2  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus 2021  
 d. Penerbit : LPPM Universitas Trunojoyo Madura  
 e. Jumlah Halaman : 9 Halaman  
 f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21107/rekayasa.v14i2.11305>  
 g. Alamat Web Jurnal : <https://journal.trunojoyo.ac.id/rekayasa/article/view/11305>

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		6
<b>Total = (100%)</b>		20		20

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi buku: baik
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: baik
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: kualitas penerbit bagus (terakreditasi SINTA 3)
5. Tidak ditemukan indikasi plagiasi
6. Total nilai akhir yang diperoleh belum termasuk 60% kontribusi penulis sebagai penulis pertama, sehingga nilai akhir yang diperoleh  $60\% \times 20 = 12$

Gresik,  
Reviewer 1



Firman Kurniawansyah, S.T., M.Eng. Sc.  
NIP/NIDN. 197705292003121002

Unit Kerja : Teknik Kimia - ITS  
 Jabatan Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah : Review Analisa Kondisi Optimum Dalam Proses Pembuatan Biogas (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 5 (lima)/ "Yuni Kurniati, Anni Rahmat, Bilal Ivandra Malianto, Dita Nandayani, Wiwit Sri Werdi Pratiwi"  
 Status Pengusul : Penulis Pertama / Penulis ke ..... / Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : REKAYASA  
 b. Nomor/Volume : Vol 14/ No 2  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus 2021  
 d. Penerbit : LPPM Universitas Trunojoyo Madura  
 e. Jumlah Halaman : 9 Halaman  
 f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21107/rekayasa.v14i2.11305>  
 g. Alamat Web Jurnal : <https://journal.trunojoyo.ac.id/rekayasa/article/view/11305>

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

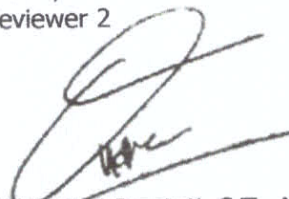
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		4
<b>Total = (100%)</b>		20		16

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi buku: baik
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: baik
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: kualitas penerbit bagus (terakreditasi SINTA 3)
5. Tidak ada indikasi plagiasi
6. Total nilai akhir yang diperoleh belum dikalikan prosentase menjai penulis pertama, maka nilai akhir =  $60\% \times 16 = 9,6$

Gresik,  
Reviewer 2



Okky Putri Prastuti, S.T., M.T.  
NIDN. 0724109101

Unit Kerja : Teknik Kimia – UISI  
 Jabatan Terakhir : Guru Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia