

## LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

### HASIL PEMIKIRAN ATAU HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN

Judul : Evaluation of Biogas Production from Vegetable Waste (Cabbage, Long Beans and Kale) Utilization and Challenges  
Jumlah penulis : 3  
Penulis : Firda Mahira Alfiata Chusna\*, Annita Auliyasari, Ferren Nakita  
Nama conference : Tidar International Conference on Engineering and Applied Science (TICEAS)  
Tanggal conference : 15 Oktober 2022  
Penyelenggara : Universitas TIDAR

Kategori Hasil Pemikiran atau Hasil Penelitian Yang Didesiminasiikan :

- Disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan : Internasional

#### Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Hasil Pemikiran atau Hasil Penelitian Yang Didesiminasiikan		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan : Internasional	Disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan : Nasional	
a. Kelengkapan unsur (10%)	0,5		0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,5		0,9
c. Kecukupan dan kemitakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	1,5		0,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / jurnal (30%)	1,5		0,9
<b>Total = (100%)</b>	<b>5</b>		
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>3</b>		<b>2,9</b>

<p>Komentar <i>Peer Reviewer</i></p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur<ul style="list-style-type: none"><li>- Isi lengkap dari pendahuluan hingga kesimpulan, unsur sudah sesuai.</li></ul></li><li>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan<ul style="list-style-type: none"><li>- Pembahasan mendalam mengenai media imobilisasi yang nantinya akan digunakan dalam AFBR.</li></ul></li><li>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi<ul style="list-style-type: none"><li>- Metodologi yang digunakan mutakhir dan sesuai dengan kebutuhan analisa</li></ul></li><li>4. Kelengkapan unsur<ul style="list-style-type: none"><li>- Unsur lengkap</li></ul></li><li>5. Indikasi plagiasi<ul style="list-style-type: none"><li>- Tidak ada indikasi plagiasi</li></ul></li><li>6. Kesesuaian bidang ilmu<ul style="list-style-type: none"><li>- Penelitian sesuai dengan bidang ilmu peneliti (bioproses)</li></ul></li></ol>
--------------------------------------	--

16 Maret 2023

Reviewer



Nama : Shinta Amelia, S.T., M.Eng.

NIP/NIY : 60181174

Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri UAD