

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

Judul Chapter : Proses Hidrolisa Limbah Batang Jagung dengan menggunakan Katalis Enzim Sebagai Upaya Peningkatan Kadar Gula Reduksi

Penulis : Dwi Ana Anggorowati, Harimbi Setyawati, Nanik Astuti Rahman, Faidliyah Nilna Minah, Sriliani Surbakti, Ade Irawan, dan Sulfatwa

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / Anggota

Identitas Buku : a. Nama Penerbit : KYTA Yogyakarta  
b. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2021  
c. E-ISBN : 978-623-396-015-1  
d. Jumlah halaman : 186 halaman

Kategori Publikasi Buku :  Buku Referensi  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Buku Monograf  
 Book Chapter

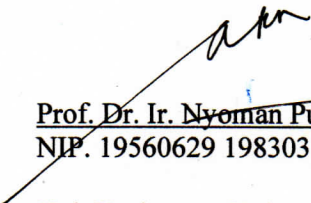
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Buku Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	Book Chapter <input checked="" type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi buku (10%)			0,067	0,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			0,201	2,4
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)			0,201	2,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			0,201	2,4
<b>Total = (100%)</b>			<b>0,67</b>	<b>8</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer : Sebagai penulis ke 3 dari 7 orang, kum =  $0,4/6 + 8 = 0,53$   
 usulan berupa book chapter.  
 - unsur artikel sesuai kaidah penulisan artikel ilmiah (LAKAS)  
 - ide menarik pemanfaatan limbah batang jagung untuk pembuatan gula reduksi  
 - pembahasan cukup; Referensi cukup (namun kurang up to date)  
 - kualitas penulisan kurang (tidak ada kesederhanaan)

Surabaya, 10 Mei 2022

Reviewer 1

  
 Prof. Dr. Ir. Nyoman Puspa Asri, MS  
 NIP. 19560629 198303 2 002

Unit Kerja : Universitas WR. Supratman Surabaya  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Keahlian : Energi Terbarukan, Biofuel  
 Jab. Fung. : Guru Besar  
 Pangkat / Gol : Pembina Utama Madya/IV-d

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

Judul Chapter : Proses Hidrolisa Limbah Batang Jagung dengan menggunakan Katalis Enzim Sebagai Upaya Peningkatan Kadar Gula Reduksi

Penulis : Dwi Ana Anggorowati, Harimbi Setyawati, Nanik Astuti Rahman, Faidliyah Nilna Minah, Sriliani Surbakti, Ade Irawan, dan Sulfatwa

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / Anggota

Identitas Buku :  
 a. Nama Penerbit : KYTA Yogyakarta  
 b. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2021  
 c. E-ISBN : 978-623-396-015-1  
 d. Jumlah halaman : 186 halaman

Kategori Publikasi Buku :  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  
 Buku Referensi  
 Buku Monograf  
 Book Chapter

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Buku Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	Book Chapter <input checked="" type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi buku (10%)			1	1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,7
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)			3	2,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,7
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>.....9,10.....</b>
<b>Kontribusi pengusul : orang ke 3 dari 7 penulis</b>				<b>0,067 x 9,10 = 0,61</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

- Ruang lingkup dan kemutakhiran data memadai.
- Kelengkapan unsur & kualitas penerbit bagus.

Banjarbaru, 10 Mei 2022  
 Reviewer 2



Dr. Isna Syaughiah, ST. MT  
 NIP. 19690608 199702 2 002

Unit Kerja : Universitas Lambung Mangkurat  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Keahlian : Kimia Lingkungan  
 Jab. Fung. : Lektor Kepala  
 Pangkat / Gol : Pembina Tk. I/IV-b