

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BUKU

Judul Buku : Adsorpsi Menggunakan Material Berbasis Lignoselulosa
 Jumlah Penulis : 1 orang (Widi Astuti)
 Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Buku : a. ISBN : 978-602-285-124-0
 b. Tahun terbit : Agustus 2018
 c. Penerbit : Unnes Press.
 d. Jumlah halaman : 196 halaman
 e. Nomor pencatatan ciptaan : 000159158

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku : 40		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Iternasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
c. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4		4,00
d. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		10,80
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		9,60
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12		12,00
Tatal = (100%)	40		36,40
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

- a. Baik.....
- b. Bersifat rangkuman hasil penelitian. Penyajian simpulan konseptual konsep dasar hasil rangkuman tersebut sebaiknya disajikan secara komprehensif, berupa ringkasan ide pokok.
- c. Pengacuan pustaka pada naskah relatif kurang sehingga sulit dibedakan mana yang dari pustaka dan mana yang merupakan kontribusi penulis.
- d. Baik.....

Yogyakarta, Oktober 2020
 Reviewer



Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D.
 NIP. 195309171980031001
 Unit kerja : Jurusan Teknik Kimia
 Universitas Gadjah Mada

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

Judul Buku : Adsorpsi Menggunakan Material Berbasis Lignoselulosa
 Jumlah Penulis : 1 orang (Widi Astuti)
 Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Buku : a. ISBN : 978-602-285-124-0
 b. Tahun terbit : Agustus 2018
 c. Penerbit : Unnes Press.
 d. Jumlah halaman : 196 halaman
 e. Nomor pencatatan ciptaan : 000159158

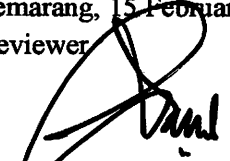
Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Buku Referensi
 Buku (beri \checkmark pada kategori yang Buku Monograf
 tepat) Book Chapter

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku : 40		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Iternasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
b. Kelengkapan unsur isi buku (20%)		8	8,00
c. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		12	10,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		12	8,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20%)		8	6,00
Total = (100%)		40	32,00
Nilai Pengusul = 1,0 x 32,00			32,00

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:
a. Kelengkapan unsur buku cukup baik. (nilai \rightarrow 20%)
b. Ruang lingkup atau cakupan buku ini sangat spesifik. Sesuai dengan judulnya, penulis menuangkan alur pikirnya kedalam Bab-bab, mulai dari bahan baku adsorben, teori adsorpsi, karakterisasi adsorben, sampai pada berbagai jenis adsorben berbasis lignoselulosa. Buku ini lebih bersifat memberikan pemahaman tentang adsorpsi. (nilai \rightarrow 25%)
c. Daftar Pustaka sebagai referensi disajikan pada akhir Bab saja. Kemutakhiran, referensi jurnal dan buku terbitan 10 tahun terakhir sebanyak 21 buah dari 41 daftar pustaka (atau 51,2 %). (nilai \rightarrow 20%)
d. Adsorpsi Menggunakan Material Berbasis Lignoselulosa Penerbit : Unnes Press ISBN : 9786022851240 - Telah terdaftar pada Surat Pencatatan Ciptaan dengan nomor pencatatan : 000159158; tanggal 15 Desember 2018. - Tampilan cover depan/ belakang cukup bagus, kualitas kertas cukup baik, ukuran buku memenuhi standard Unesco. - Format, teks, tata letak, gambar dan tabel kurang bagus. (nilai \rightarrow 15%)

Semarang, 15 Februari 2021
 Reviewer


 Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudono, M.S.
 NIP. 195203121975011004
 Guru Besar Teknik Kimia Fakultas Teknik
 Universitas Diponegoro