

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

Judul Buku : Biodiesel : Proses, Karakteristik dan Implementasi
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke **
 Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 9786232282438
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2019
 d. Penerbit : Graha Ilmu
 e. Jumlah halaman : 117

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

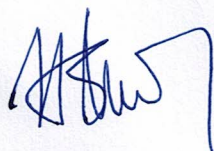
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku ⁴⁰		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input checked="" type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	8		8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ buku (20%)	8		8
Total = (100%)			⁴⁰
Nilai Pengusul =	$0,6 \times 40 = 24$		24

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer,
 diterbitkan nasional (Graha Ilmu)
 ber ISBN
 Format dan pembuat sangat baik

Jakarta, 13 Januari 2021

Reviewer 1/2 **



(Prof. Dr. Heri Hermansyah, S.T. M.Eng)
 NIP. 197601181999031002
 Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

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

Judul Buku : Biodiesel : Proses, Karakteristik dan Implementasi
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke **
 Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 9786232282438
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2019
 d. Penerbit : .Graha Ilmu
 e. Jumlah halaman : 117

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

Hasil Penilaian Peer Review :

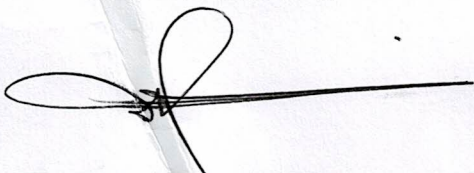
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku <u>40</u>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input checked="" type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	8		6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		10
c. Kecukupan dan kemuatkhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ buku (20%)	8		7
Total = (100%)			
Nilai Pengusul = $0,6 \times 33 = 19,8$			33

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer,

Pengusul adalah penulis pertama dari 4 penulis. Buku sudah sesuai bidang ilmu. Buku sudah mencakup hampir semua unsur, kecuali belum ada index dan glossary. Buku sudah membahas sangat lengkap mulai aspek teknis hingga non teknis.

Jakarta, 8 Desember 2020

Reviewer 1 / 2 **



(Prof. Dr. -Ing. Misri Gozan, IPU)
 NIP. 196809221994031001
 Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah