

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

Judul Karya Ilmiah : Microfibrillated Cellulose Extraction from Bagasse Using a Modified Kitchen Blender
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama dan Corresponding Author
 Penulis Karya Ilmiah : **Romi Sukmawan, S.T., M.Eng**
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Material Science Forum
 b. ISSN : 02555476, 16629752
 c. Vol. No. Bulan, Tahun, : Vol. 948 No.1; Juli 2019; 6 halaman (186-191)
 Jumlah halaman
 d. Penerbit : Trans Tech Publications
 e. DOI Artikel (Bila Ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.948.186>
 f. Repository/Web : <https://www.scientific.net/MSF.948.186>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Book chapter Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Book Chapter Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Book Chapter		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="text" value="15"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		4,4
Total = (100%)	15		14,3
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama dan korespondensi)	60%		8,58
Komentar Peer Review	a. Tentang kelengkapan unsur isi: <i>Unsur yang ada sudah lengkap</i> b. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Analisis masih dapat diperdalam lagi</i> c. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: <i>Pendukung Pustaka bisa lebih diperkuat lagi</i> d. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: <i>Penerbit berkualitas & semua unsur terpenuhi</i>		

Yogyakarta, 25 Agustus 2021
 Reviewer 1,

Dr. Eng. Mochamad Syamsiro, MT.
 NIP. 19780807 200501 1004
 Jafa : Lektor
 Unit Kerja: Universitas Janabadra

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

Judul Karya Ilmiah : Microfibrillated Cellulose Extraction from Bagasse Using a Modified Kitchen Blender
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama dan Corresponding Author
 Penulis Karya Ilmiah : **Romi Sukmawan, S.T., M.Eng**
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Material Science Forum
 b. ISSN : 02555476, 16629752
 c. Vol. No. Bulan, Tahun, Jumlah halaman : Vol. 948 No.1; Juli 2019; 6 halaman (186-191)
 d. Penerbit : Trans Tech Publications
 e. DOI Artikel (Bila Ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.948.186>
 f. Repository/Web : <https://www.scientific.net/MSF.948.186>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Book chapter Internasional/Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Book Chapter Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Book Chapter		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="text" value="15"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5		1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		4,4
Total = (100%)	15		14
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama dan korespondensi)	60%		8,4
Komentar Peer Review	a. Tentang kelengkapan unsur isi: <i>semua unsur sudah memenuhi</i> b. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>pembahasan sudah cukup mendalam</i> c. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: <i>data sudah mutakhir, metodologi sudah tepat</i> d. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: <i>penerbit sangat bagus dan terakreditasi</i>		

Yogyakarta, 29 Juli 2021
 Reviewer 2,

Yunaidi

Yunaidi, S.T., M.Eng.

NIDN. 0505017701

Jafa : Lektor

Unit Kerja: Politeknik LPP