

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

Judul Artikel : The effect of physical activation temperature on physical and electrochemical properties of carbon electrode made from jengkol shell (Pithecellobium jiringa) for supercapacitor application

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga (Rika Taslim)

Identitas Prosiding : a. Nama Seminar : The International Conference on Advanced Materials Science and Technology 2019 (ICAMST 2019)
 b. ISBN/ISSN : -/2214-7853
 c. Waktu pelaksanaan : 25-26 September 2019
 d. Penyelenggara : Institut Teknologi Bandung, Indonesia
 e. Alamat Web Seminar : <http://kosatem.org/icamst2019/>
 f. Nama Prosiding : Materials Today: Proceedings
 g. Alamat web prosiding : <https://www.sciencedirect.com/journal/materials-today-proceedings>
 h. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Terindex Scimagojr dan Scopus 30 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Terindex Scopus, IEEE Exproler dan SPIE 25 <input type="checkbox"/>	Internasional 15 <input type="checkbox"/>	Nasional 10 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	7,5	4,5	3	9
Total = (100%)	30	25	15	10	29
Nilai Pengusul					$\frac{40}{3} \times 29 = 3,87$

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer

a. Kelengkapan unsur: *lengkap internasional*

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *lengkap dalam dan fokus*

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *lengkap mutakhir*

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: *Prosiding yang berkualitas*

e. Indikasi plagiasi: *Tidak ditemukan plagiasi (Similarity 19,2)*

f. Kesesuaian bidang ilmu: *Jurnal bidang keseluruhan*

Pekanbaru, 25/11/2021
 Reviewer 1

[Signature]
 Prof. Dr. Saktioto, M.Phil
 NIP. 197010301995021001
 Unit Kerja: FMIPA UNRI

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

Judul Artikel : The effect of physical activation temperature on physical and electrochemical properties of carbon electrode made from jengkol shell (Pithecellobium jiringa) for supercapacitor application

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Prosiding : a. Nama Seminar : The International Conference on Advanced Materials Science and Technology 2019 (ICAMST 2019)
 b. ISBN/ISSN : -/2214-7853
 c. Waktu pelaksanaan : 25-26 September 2019
 d. Penyelenggara : Institut Teknologi Bandung, Indonesia
 e. Alamat Web Seminar : <http://kosatcm.org/icamst2019/>
 f. Nama Prosiding : Materials Today: Proceedings
 g. Alamat web prosiding : <https://www.sciencedirect.com/journal/materials-today-proceedings>
 h. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Terindex Scimagojr dan Scopus 30 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Terindex Scopus, IEEE Exproler dan SPIE 25 <input type="checkbox"/>	Internasional 15 <input type="checkbox"/>	Nasional 10 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	7,5	4,5	3	9
Total = (100%)	30	25	15	10	29
Nilai Pengusul			$(40\% \times 29) / 3 =$		3,8

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer

a. Kelengkapan unsur: Lengkap

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup lengkap, pembahasan mendalam

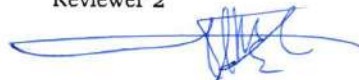
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: data mutakhir, metodologi jelas

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: Scopus, Elsevier

e. Indikasi plagiasi: Tidak ada terdapat plagiasi, similarity index 10%

f. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu

Pekanbaru, 29 Juli 2021
 Reviewer 2



Prof. Nur Islami, S.Si., MT., Ph.D
 NIP. 197403221999031002
 Unit Kerja: FKIP UNRI