

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

Judul Artikel : Activated carbon material based on angsana leaves (Pterocarpus indicus) prepared by ZnCl₂ activation method as electrode for high performance supercapacitor

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi (Rika Taslim)

Identitas Prosiding :

- a. Nama Seminar : The 2nd International Conference and Exhibiton on Powder Technology Indonesia (ICePTi 2019)
- b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1975-9/1551-7616
- c. Waktu pelaksanaan : 20-21 Agustus 2019
- d. Penyelenggara : Universitas Sebelas Maret (UNS), Surakarta, Indonesia
- e. Alamat Web Seminar : <https://jptranstech.or.id/icepti-2019/>
- f. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings
- g. Alamat web prosiding : <https://aip.scitation.org/>
- 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	Internasional Terindex Scopus, IEEE Exproler dan SPIE 25	Internasional 15	Nasional 10	
a. Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
Total = (100%)	30	25	15	10	29
Nilai Pengusul					$60\% \times 29 = 17,4$

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer

a. Kelengkapan unsur: unsur lengkap

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: lingkup seminar

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: cukup dan valid

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

e. Indikasi plagiasi: Tidak ada plagiat (similarity 13%)

f. Kesesuaian bidang ilmu: sesuai bidang ilmu

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 : Activated carbon material based on angsana leaves (Pterocarpus indicus) prepared by ZnCl₂ activation method as electrode for high performance supercapacitor
 Jumlah Penulis : 7 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi ✓
 Identitas Prosiding : a. Nama Seminar : The 2nd International Conference and Exhibiton on Powder Technology Indonesia (ICePTI 2019)
 b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1975-9/1551-7616
 c. Waktu pelaksanaan : 20-21 Agustus 2019
 d. Penyelenggara : Universitas Sebelas Maret (UNS), Surakarta, Indonesia
 e. Alamat Web Seminar : <https://jptranstech.or.id/icepti-2019/>
 f. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings
 g. Alamat web prosiding : <https://aip.scitation.org/>
 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		60% x 29		=	17,4

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer

a. Kelengkapan unsur: *Lengkap*
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *pembahasan deep baik*
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *data mutakhir metodologi jelas*
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: *AIP conf. prosiding, scopus*
 e. Indikasi plagiasi: *Similarity index 13%, tidak ada indikasi plagiasi*
 f. Kesesuaian bidang ilmu: *Ilmu bahan ilmu, distribusi karbon dari daun angsana untuk superkapasitor*

Pekanbaru, 29 Januari 2021
 Reviewer 2



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