

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Easy approach to synthesise N/P/K co-doped porous carbon microfibers from cane molasses as a high performance supercapacitor electrode material."
 Jumlah Penulis : 7 orang
 Nama Penulis : 1. Alfin Kurniawan; 2. L.K. Ong; 3. Fredi Kurniawan; 4. C.X. Lin; 5. Felycia E. Soetaredjo; 6. X.S. Zhao; 7. Suryadi Ismadji; (2014)
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-7 / penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : RSC ADVANCES
 b. Nomor ISSN : 2046-2069
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 4, tahun: 2014
 d. Penerbit : Royal Society of Chemistry
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/C4ra05243a
 f. Alamat web Jurnal : web: www.rsc.org/advances
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi
 (beri tanda \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100 %)				-
Nilai Pengusul				39

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 39/6 = 2,6$
-------------	------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer: Dalam bidang Teknik Kimia kategori jurnal adalah Q1 (Scimago JR) dengan IF 3,289 (Royal Society of Chemistry). Unsur isi artikel lengkap dengan pembahasan yang mendalam. Data percobaan, karakterisasi bahan, dan pembahasan lengkap dan komprehensif. Novelty: Pembuatan superkapasitor dari molasses.

Surabaya,
Reviewer 1,

Danawati

Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno
NIDN: 00-2907-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu
 *** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Easy approach to synthesize N/P/K co-doped porous carbon microfibers from cane molasses as a high performance supercapacitor electrode material."
 Jumlah Penulis : 7 orang
 Nama Penulis : 1. Alfin Kurniawan; 2. L.K. Ong; 3. Fredi Kurniawan; 4. C.X. Lin; 5. Felycia E. Soetaredjo; 6. X.S. Zhao; 7. **Suryadi Ismadji**; (2014)
 Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke-7 / penulis korespondensi****
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : RSC ADVANCES
 b. Nomor ISSN : 2046-2069
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 4, tahun: 2014
 d. Penerbit : Royal Society of Chemistry
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/C4ra05243a
 f. Alamat web Jurnal : web: www.rsc.org/advances
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 39,6 = 2,6$
-------------	------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Pengusul adalah penulis kotijug. Dlm bid. tes. kimia kelagori jurnal Q1 dg IF 3,289 (RSC). Unsur isi artikel lengkap do pembahasan mendalam. Pebuatan superkapasitor dari molase adalah novelty artikel ini. Data lengkap, karaktere dari bahan dan pembahasan lengkap & kreatif.

Surabaya, 21-6-2016
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Ali Altway, M.S.
NIDN: 00-0408-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu
 *** nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus