

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Trends on the Development of Hybrid Supercapacitor Electrodes from the Combination of Graphene and Polyaniline
 Jumlah Penulis : 11 orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Shella Permatasari Santoso*, 2. Harry Kasuma (Kiwi) Aliwarga, 3. Livy Laysandra, 4. Artik Elisa Angkawijaya, 5. Felycia Edi Soetaredjo, 6. Jindrayani Nyoo Putro, 7. Maria Yulliana, 8. Felix Pasila, 9. Kuan-Chen Cheng, 10. Hsien-Yi Hsu, 11. Suryadi Ismadji
 Status Pengusul : Penulis Pertama /penulis ke-.../ penulis korespondensi**)
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : Fine Chemical Engineering f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.37256/fce.3120221077>
 b. ISSN : 27175677, 27175685 g. Url untuk menelusuri : <https://ojs.wiserpub.com/index.php/FCE/>
 c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 3, 12 Jan. 2022 h. Url menuju artikel : <https://ojs.wiserpub.com/index.php/FCE/article/view/1077/802>
 d. Penerbit : Universal Wiser Publisher i. Terindeks di Scimago JR/Thomson Reuter ISI knowledge atau di***)
 e. Halaman : 47-65

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS, dll
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 20 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2				1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,4
Total = (100 %)		20				18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama*)	penulis ke 1 dan coresponding, kum = author					60% x 18 = 10,8

KOMENTAR PEER REVIEW:

<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: unsur artikel lengkap sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah (Review article).</p> <p>2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Pembahasan tentang hybrid supercapasitor electrode dari graphene dan polyaniline. Pembahasan cukup detail. Referensi cukup dan up to date.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: Data cukup & mutakhir. Metode (Review artikel) -</p>	<p>4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: unsur penerbit cukup, kualitas cukup (terindeks Cabi)</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Tidak terindikasi plagiasi, dengan indeks similitas 16%</p> <p>6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: sesuai dengan bidang ilmu pengusul (Teknik Kimia)</p>
---	---

Surabaya, 4-7-2022
 Reviewer 1,

AM

Prof. Dr. Ir. Nyoman Ruspa Ari, MS.
 NIDN: 0029065601
 Unit kerja: Univ. Widy. Supratman
 Jabatan Akademik: Profesor Guru Besar.
 Bidang Ilmu: Teknik Kimia

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Trends on the Development of Hybrid Supercapacitor Electrodes from the Combination of Graphene and Polyaniline
 Jumlah Penulis : 11 orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Shella Permatasari Santoso*, 2. Harry Kasuma (Kiwi) Aliwarga, 3. Livy Laysandra, 4. Artik Elisa Angkawijaya, 5. Felycia Edi Soetaredjo, 6. Jindrayani Nyoo Putro, 7. Maria Yuliana, 8. Felix Pasila, 9. Kuan-Chen Cheng, 10. Hsien-Yi Hsu, 11. Suryadi Ismadji
 Status Pengusul : Penulis Pertama / penulis ke-... / penulis korespondensi***)
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : Fine Chemical Engineering f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.37256/fce.3120221077>
 b. ISSN : 27175677, 27175685 g. Url untuk menelusuri : <https://ojs.wiserpub.com/index.php/FCE/>
 c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 3, 12 Jan. 2022 h. Url menuju artikel : <https://ojs.wiserpub.com/index.php/FCE/article/view/1077/802>
 d. Penerbit : Universal Wiser Publisher i. Terindeks di Scimago JR/Thomson Reuter ISI knowledge atau di***)
 e. Halaman : 47-65

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS, dll
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 20 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2				1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,1
Total = (100 %)		20				15,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama*)						60% x 15,8 = 9,48

KOMENTAR PEER REVIEW:

<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal sesuai.</p> <p>2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: trend pengembangan elektroda superkapasitor hibrid dibahas dengan detail. ruang lingkup artikel sesuai jurnal</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: Perkembangan literatur yang ada cukup, update dan disajikan dengan baik.</p>	<p>4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup baik (Universal Wiser)</p> <p>5. Indikasi plagiasi: tidak ada indikasi plagiasi, total similarity 16%, tiap sumber hanya 2% (maksimum) kesamaannya.</p> <p>6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: sesuai bidang ilmu pengusul.</p>
---	--

Surabaya, 1 Juli 2022
 Reviewer 2,

(Signature)

Ir. Wenny Irawaty, Ph.D.

NIDN: 0702027301

Unit kerja: Prodi. Teknik Kimia, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

Jabatan Akademik: Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Teknik Kimia

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.