



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

Judul Karya : The Potential of Corncobs in Producing Reduced Graphene Oxide as a
Ilmiah (Artikel) Semiconductor Material
Nama Penulis : **Kusuma Wardhani Mas'udah, Ahmad Taufiq & Sunaryono**
Jumlah Penulis : 3 (tiga)
Status Pengusul : **Mandiri/Utama/Anggota**
Identitas Jurnal : a. : **Journal of Engineering and Technological Sciences**
Ilmiah Nama Jurnal
b. Nomor ISSN : 2337-5779
E-ISSN: 2338-5502
c. Volume, No, Bln, Thn : Volume 54, Nomor 2, Maret 2022
d. Penerbit : ITB Institute for Research and Community Services
e. DOI artikel (jika ada) : 10.5614/j.eng.technol.sci.2022.54.2.1
f. Alamat web Jurnal : <https://journals.itb.ac.id/index.php/jets>
g. Terindeks di : Sinta 1 (Scopus Q3) SJR: 0,2
Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terakreditasi
(beri pada kategori yang tepat) Seminar Nasional (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terakreditasi	Seminar Internasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = 100%	40			39,3
Nilai Pengusul (Kusuma Wardhani Mas'udah) (60%)				23,58

1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)

Unsur isi artikel memenuhi, kelengkapan terbitan jurnal

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

Pembahasan lebih lengkap penelitian sdc memuaskan

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)



PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189
Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

Informasi yg di sampaikan sudah lengkap dan sesuai material
dasar.

12. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Jawab sudah lengkap dan berkualitas.

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 12 Maret 2022
Reviewer 1,

Dr. Ir. Srie Muljani, M.T.

NIP : 19611112 198903 2 00 1
Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Pembangunan Nasional
"Veteran" Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Lektor
Bidang Ilmu : Teknik Kimia



PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

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

Judul Karya : The Potential of Corncobs in Producing Reduced Graphene Oxide as a
Ilmiah (Artikel) Semiconductor Material
Nama Penulis : **Kusuma Wardhani Mas'udah**, Ahmad Taufiq & Sunaryono
Jumlah Penulis : 3 (tiga)
Status Pengusul : ~~Mandiri~~ **Utama/Anggota**
Identitas Jurnal : a. : **Journal of Engineering and Technological Sciences**
Ilmiah Nama Jurnal
b. Nomor ISSN : [2337-5779](https://doi.org/10.2337/5779)
E-ISSN: [2338-5502](https://doi.org/10.2338/5502)
c. Volume, No, Bln, Thn : Volume 54, Nomor 2, Maret 2022
d. Penerbit : ITB Institute for Research and Community Services
e. DOI artikel (jika ada) : 10.5614/j.eng.technol.sci.2022.54.2.1
f. Alamat web Jurnal : <https://journals.itb.ac.id/index.php/jets>
g. Terindeks di : Sinta 1 (Scopus Q3) SJR: 0,2
Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah
(beri pada Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terakreditasi
kategori yang Seminar Nasional (Prosiding)
tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terakreditasi	Seminar Internasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,8
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = 100%	40			39,6
Nilai Pengusul (Kusuma Wardhani Mas'udah)	(60%)			23,76
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Unsur isi artikel memiliki kesatuan terbitan jurnal				
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Kedalaman pembahasan dalam penelitian sudah lengkap dan memadai				
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				



**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK**

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

Informasi yang disampaikan memiliki potensi pada bidang material baru

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Jurnal berkualitas bagus

*Coret yang tidak perlu

Surabaya,
Reviewer 2,

12 Maret 2022

Dr. Ir. Novel Karaman, M.T.

NIP : 195808011987031001

Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Pembangunan Nasional
"Veteran" Jawa Timur

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Kimia