

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

Judul Karya Ilmiah : Synthesis and Characterisation of Graphene Oxide/Chitosan Composite Membranes from Natural Waste
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Kelima (¹Andi Muhammad Afdhal Saputra, ²Nadea Agustina, ³Amran, ⁴Zurnansyah, ⁵Samnur, ⁶Eko Hadi Sujiono)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physical Science
 b. Nomor ISSN : 1675-3402/ 2180-4230
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 33 No. 3, November 2022
 d. Penerbit : Penerbit Universiti Sains Malaysia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21315/jps2022.33.3.5>
 f. Alamat Web Jurnal : https://jps.usm.my/wp-content/uploads/2022/12/JPS332_Art563-79_DAMI.pdf
 g. Terindeks di : Scopus Q3 SJR: 0,27

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)


<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4					4
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					38
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$38 \times 40\% = 15,2/5 = 3,04$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:	Penulisan artikel sudah sesuai dengan kaidah ilmiah.
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Substansi artikel bagus. Ruang lingkup jurnal. Pembahasan baik.
	3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi:	Data yang disajikan menunjukkan keaslian pembahasan. Metodologi dan paparan hasil sesuai.
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit:	Penerbit bereputasi terindeks Scopus Q3 dengan SJR 0,27.
	5. Indikasi plagiasi:	Tidak ditemukan adanya indikasi plagiat.
	6. Kesesuaian bidang ilmu:	Sesuai bidang lingkup kebidanan penulis.

Makassar, Desember 2022
 Reviewer 1,


 Prof. Dr. Ir. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng, IPU, ASEAN Eng.
 NIP. 196306231991031002
 Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Otomotif
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

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

Judul Karya Ilmiah : Synthesis and Characterisation of Graphene Oxide/Chitosan Composite Membranes from Natural Waste
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Kelima (¹Andi Muhammad Afdhal Saputra, ²Nadea Agustina, ³Amran, ⁴Zurnansyah, ⁵Samnur, ⁶Eko Hadi Sujiono)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physical Science
 b. Nomor ISSN : 1675-3402/ 2180-4230
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 33 No. 3, November 2022
 d. Penerbit : Penerbit Universiti Sains Malaysia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21315/jps2022.33.3.5>
 f. Alamat Web Jurnal : https://jps.usm.my/wp-content/uploads/2022/12/JPS332_Art563-79_DAMI.pdf
 g. Terindeks di : Scopus Q3 SJR: 0,27

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4					3,7
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10,0
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12,0
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12,0
Total = (100%)	40					37,7
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$37,7 \times 40 \text{ %} = 15,08 / 5 = 3,016$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
	Sebaiknya ada perubahan pada jurnal
	lingkup dan kedalaman pembahasan baik dan teori
	kecukupan dan kemutakhiran data & metodologi baik
	kelengkapan unsur & kualitas penerbit baik
	tidak di temui adanya plagiat
	sesuai dgn kebidanan penerbit

Makassar, Desember 2022
 Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Andi Muhammad Idkhan, M.T., IPM.
 NIP. 196610071994121001
 Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Mesin
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik

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

Judul Karya Ilmiah : Synthesis and Characterisation of Graphene Oxide/Chitosan Composite Membranes from Natural Waste
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Kelima (¹Andi Muhammad Afdhal Saputra, ²Nadea Agustina, ³Amran, ⁴Zurnansyah, ⁵Samnur, ⁶Eko Hadi Sujiono)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physical Science
 b. Nomor ISSN : 1675-3402/ 2180-4230
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 33 No. 3, November 2022
 d. Penerbit : Penerbit Universiti Sains Malaysia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21315/jps2022.33.3.5>
 f. Alamat Web Jurnal : https://jps.usm.my/wp-content/uploads/2022/12/JPS332_Art563-79_DAMI.pdf
 g. Terindeks di : Scopus Q3 SJR: 0,27

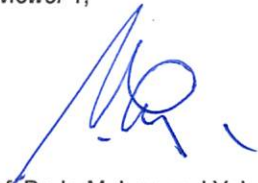
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

- | | |
|--------------|---|
| \checkmark | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional |
| | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA |
| | Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI |

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	4	3,7	
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	11	10,0	
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	11	12,0	
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	12	12,0	
Total = (100%)	40	38	37,7	37,85
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$37,85 \times 40\% = 15,14 / 5 = 3,028$			

Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng, IPU, ASEAN Eng.
 NIP. 196306231991031002
 Unit Kerja : Dept. Pendidikan Teknik Otomotif
 Jabatan Akademik : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

Makassar, Desember 2022

Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Andi Muhammad Idkhan, M.T., IPM.
 NIP. 196610071994121001
 Unit Kerja : Dept. Pendidikan Teknik Mesin
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik