

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

Judul Makalah : "Characterization Membrane Composition Of PVA-Enzyme Coating PVC-KTpCIPB As Urea Sensor With UV-VIS, SEMEDX and XRD"

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : **Ketua**

Penulis Makalah : **Abd Hakim S***, Krista Tarigan, Manihar Situmorang, and Timbangan Sembiring

Identitas Makalah :

- a. Judul Prosiding : **The 3rd International Conference on Mathematics, Sciences, Education, and Technology**
- b. ISSN : 1742-6596
- c. Tahun Terbit : 2019, Series 1317 (012042)
- d. Penerbit : IOP Publishing
- e. Jumlah halaman : 1-7
- f. WEB Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1317/1/012042/pdf>
- g. Terindeks di : Scopus Q4

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Proceeding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional √ (18 Kum)	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,8	-	1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4	-	5,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4	-	5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,4	-	5,3
Total = (100%)	18,0	-	17,8
Nilai Pengusul	-	-	
Komentar Pereview Kelengkapan unsur isi artikel sudah lengkap dan mempunyai ruang lingkup dan kedalaman pembahasan yang cukup baik serta data dan informasi dan metodologi cukup mutakhir dan dipublish pada jurnal terindeks di Scopus Q4.			

Mengetahui :
Dekan FMIPA USU Medan

Medan, Juli 2022
Reviewer 1



Handwritten signature of the reviewer.

LEMBAR

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

- Judul Makalah : "Characterization Membrane Composition Of PVA-Enzyme Coating PVC-KTpCIPB As Urea Sensor With UV-VIS, SEMEDX and XRD"
- Jumlah Penulis : 4 orang
- Status Penulis : **Ketua**
- Penulis Makalah : **Abd Hakim S***, Krista Tarigan, Manihar Situmorang, and Timbangan Sembiring
- Identitas Makalah :
- a. Judul Prosiding : The 3rd International Conference on Mathematics, Sciences, Education, and Technology
 - b. ISSN : 1742-6596
 - c. Tahun Terbit : 2019, Series 1317 (012042)
 - d. Penerbit : IOP Publishing
 - e. Jumlah halaman : 1-7
 - f. WEB Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1317/1/012042/pdf>
 - g. Terindeks di : Scopus Q4
- Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Nasional
- Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Proceeding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional √ (18 Kum)	Nasional	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,8	-	1,8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4	-	5,4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4	-	5,4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,4	-	5,4
Total = (100%)		18,0	-	17,9
Nilai Pengusul		-	-	
Komentar Pereview <ul style="list-style-type: none"> - Unsur isi artikel sudah lengkap - Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik - Data sudah menunjukkan kemutakhiran dan metodologi yang sesuai - Kualitas penerbit jurnal internasional bereputasi terindeks scopus Q4 - Similarity index 19% - Tidak terdapat indikasi plagiat - Sudah linier dengan bidang keilmuan Penulis 				

Medan, Juli 2022
Reviewer 2

Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si
NIP. 19640418 199003 1003