

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Judul Artikel : "Desain dan Implementasi PVA-PPy Pada Membran Elektroda Indikator Dengan Teknik Immobilisasi Enzim Urease Sebagai Sensor Urea Untuk Uji Klinis"

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Penulis : **Ketua**

Penulis buku : Abd. Hakim dan Abdul Rais

Identitas buku :

- a. Jenis Ciptaan : Proposal Penelitian
- b. No. Pencatatan : 000355834
- c. Tahun Terbit : 28 Juni 2022
- d. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham
- e. Jumlah halaman : 2 halaman
- f. WEB Laman : http://digilib.unimed.ac.id/46396/1/Sertifikat_EC00202240192.pdf

Kategori Publikasi Artikel : Ciptaan Ilmiah Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat) : ✓ Ciptaan Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional √ (9,0 Kum)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	0,9	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	2,7	2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	2,7	2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	-	2,7	2,7
Total = (100%)	-	9,0	9,0
Nilai Pengusul	-	-	
<p>Komentar Pereview</p> <p>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 Ciptaan ilmiah Nasional.</p>			

Mengetahui :

Dekan FMIPA USU Medan

Dr. Nursahara Pasaribu, M.Sc
NIP. 19630123 199003 2001

Medan, Juli 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Erna Frida, M.Si

NIP. 19640123 199102 2001

Unit kerja : Dosen Pascasarjana
USU Medan



LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Judul Artikel : "Desain dan Implementasi PVA-PPy Pada Membran Elektroda Indikator Dengan Teknik Immobilisasi Enzim Urease Sebagai Sensor Urea Untuk Uji Klinis"

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Penulis : **Ketua**

Penulis buku : Abd. Hakim dan Abdul Rais

Identitas buku :

a. Jenis Ciptaan : Proposal Penelitian

b. No. Pencatatan : 000355834

c. Tahun Terbit : 28 Juni 2022

d. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham

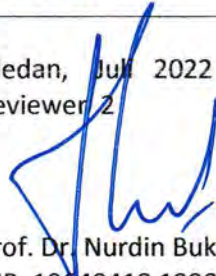
e. Jumlah halaman : 2 halaman

f. WEB Laman : http://digilib.unimed.ac.id/46396/1/Sertifikat_EC00202240192.pdf

Kategori Publikasi Artikel : Ciptaan Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) : ✓ Ciptaan Ilmiah Nasional
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional	Nasional √ (9,0 Kum)	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	0,9	0,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	2,7	2,7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	2,7	2,7
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	-	2,7	2,7
Total = (100%)		-	9,0	9,0
Nilai Pengusul		-	-	
<p>Komentar Pereview</p> <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 karya ilmiah Surat Pencatatan Ciptaan - Sudah linier dengan bidang keilmuan penulis 				

Medan, Juli 2022
Reviewer 2


Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si
NIP. 19640418 199003 1003
Unit kerja : Guru Besar FMIPA Unimed