

## LEMBAR

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

Judul Makalah : "Synthesis and Characterization of Hydroxyapatite from Broiler Eggshell"

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : Anggota-3

Penulis Makalah : Makmur Sirait1, Karya Sinulingga, Nurdin Siregar, Yusnah Fitriani Damanik

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : AIP Conference Proceedings 2221  
b. ISSN : 0094-243X, dan 1551-7616  
c. Tahun Terbit : 2020, Series : 110030  
d. Penerbit : Published by AIP Publishing  
e. Jumlah halaman : 1-4  
f. WEB Laman : <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/5.0003043>  
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 √ (4 Kum)	Nasaional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,4	-	0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,2	-	1,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,2	-	1,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,2	-	1,2
<b>Total = (100%)</b>	4,0	-	-
<b>Nilai Pengusul</b>	-	-	<b>3,8</b>
Komentar Pereview - Unsur yang terdapat pada jurnal sudah lengkap - Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik - Kualitas terbitan jurnal baik - Artikel dan penulis bersifat linier - Tidak ada Indikasi plagiat - Hasil turnitin 10%			

Mengetahui :

Dekan FMIPA USU Medan



*Nursahara Pasaribu*

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

Medan, Juli 2022

Reviewer 1

*Erna Frida*

Prof. Dr. Erna Frida, M.Si  
NIP. 19640123 199102 2001  
Unit kerja : Dosen Pascasarjana  
USU Medan

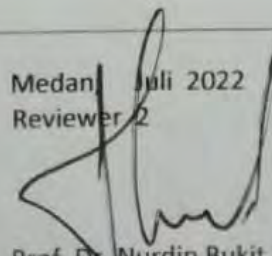
## LEMBAR

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

- Judul Makalah : "Synthesis and Characterization of Hydroxyapatite from Broiler Eggshell"
- Jumlah Penulis : 4 orang
- Status Penulis : **Anggota-3**
- Penulis Makalah : **Makmur Sirait<sup>1</sup>, Karya Sinulingga, Nurdin Siregar, Yusnah Fitriani Damanik**
- Identitas Makalah :
- a. Judul Prosiding : **AIP Conference Proceedings 2221**
  - b. ISSN : 0094-243X, dan 1551-7616
  - c. Tahun Terbit : 2020, Series : 110030
  - d. Penerbit : Published by AIP Publishing
  - e. Jumlah halaman : 1-4
  - f. WEB Laman : <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/5.0003043>
  - 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 √ (4 Kum)	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,4	-	0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,2	-	1,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,2	-	1,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,2	-	1,2
<b>Total = (100%)</b>	4,0	-	-
<b>Nilai Pengusul</b>	-	-	<b>3,9</b>
Komentar Pereview Artikel ini kelengkapan unsur baik, demikian juga ruang lingkup pembahasan serta kualitas terbitan jurnal, artikel ini sesuai dengan bidang ilmu penulis yakni bidang ilmu fisika, sebagai penulis pertama dan penulis korespondensi dan tidak ada pelagiat. Hasil turnitin 10%.			

Medan, Juli 2022  
Reviewer 2



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