

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

Judul Artikel Ilmiah : Synthesis of hydrokxyapatite based duck egg shells using precipitation method
 Penulis Artikel Ilmiah : 2 Penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
 b. Nomor/Volume/Hal : 012020 / 1563 / 1-9
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juni/ 2020
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	JNTD	
1. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		1,8				1,8
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5,4				5
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30%)		5,4				5,2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5,4				5,4
Total = (100%)		18				17,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama (60 %)					

Komentar/Ulasan Peer Review

➤ Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	:	<i>Kelengkapan dan unsur dalam artikel sudah tepat dan sesuai dengan kaidah artikel ilmiah</i>
➤ Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	:	<i>Ruang lingkup artikel sudah sesuai dengan ruang lingkup jurnal. Pembahasan sudah baik. Kekurangannya tidak dibahas mengenai kristal yang ditemukan</i>
➤ Kecukupan, Kemutakhiran Data & Metodologi	:	<i>Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi sudah baik. Analisis yang digunakan sudah baik yaitu uji XRD dan SEM</i>
➤ Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	:	<i>Kelengkapan unsur yang ada pada artikel sudah lengkap. Kualitas penerbit sudah baik yaitu menggunakan penerbit profesional</i>
➤ Indikasi Plagiasi	:	<i>Tidak ada ditemukan indikasi plagiasi per artikel</i>
➤ Linearitas	:	<i>Artikel linear dan tidak bertentangan penulis</i>

Jakarta, : 15 September 2020
Penilai : **Dr. Marina Silalahi, M.Si**
Tanda Tangan :



NIP UKI : 001476
Unit Kerja : FKIP UKI
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan/Pangkat : Dosen/ IVA

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

Judul Artikel Ilmiah : Synthesis of hydrokxyapatite based duck egg shells using precipitation method
 Penulis Artikel Ilmiah : 2 Penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
 b. Nomor/Volume/Hal : 012020 / 1563 / 1-9
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juni/ 2020
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	JNTD	
1. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		1,8				1,8
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5,4				5,4
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30%)		5,4				5,3
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5,4				5,4
Total = (100%)		18				17,9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama (60 %)					

Komentar/Ulasan Peer Review

➤ Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	:	Unsur dalam artikel sudah lengkap dan sesuai.
➤ Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	:	Ruang lingkup artikel sudah sesuai dengan jurnal. pembahasan sudah dalam dan baik. pembahasan sangat detail pada data hasil analisis baik hasil XRD maupun data hasil SEM.
➤ Kecukupan, Kemutakhiran Data & Metodologi	:	Metodologi yang digunakan sudah tepat dan sesuai. Hanya saja jika ditambahkan uji XRF maka data semakin lengkap.
➤ Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	:	Unsur pada artikel sudah lengkap dan sesuai. Penerbit memiliki kualitas sangat bagus dan profesional.
➤ Indikasi Plagiasi	:	Tidak ada indikasi plagiat
➤ Linearitas	:	Linearitas sangat sesuai.

Jakarta, : 15 September 2020
Penilai : **Faradiba Ruslan, M.Sc**
Tanda Tangan :



NIP UKI : 141140
Unit Kerja : FKIP UKI
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan/Pangkat : Dosen/ IIIC