

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Synthesis and Characterization of Hydroxyapatite Powder by Wet Precipitation Method  
 Jumlah Penulis : sebagai anggota dari 4 orang penulis : Sari Edi Cahyaningrum , Nuniek Herdyastuti, B.Devina, D,Supangat)  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 299 SJR 2018 = 0,19  
 Laman /URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/299/1/012039/pdf>  
 b. ISBN/ISSN : p-ISSN:1757-8991, e-ISSN:1757-899X  
 c. Nomor/Volume/Hal : (2018) 012039 doi:10.1088/1757-899X/299/1/012039, Hal. 1-5  
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2018  
 e. Penerbit : IOP Publishing  
 f. Jumlah halaman : 5 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat pada Prosiding Internasional :

- ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus  
☐ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

| No. | ASPEK             | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|---------------------------|
| 1.  | Indikasi Plagiasi | Tidak ada                 |
| 2.  | Linieritas        | Linier                    |

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai                                           | Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)                      |                                                                                     | Nilai Akhir Yang Di peroleh |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                 | Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30) | Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25) |                             |
| Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)                | 6                                                                           |                                                                                     | 3                           |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | 9                                                                           |                                                                                     | 7,2                         |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) | 9                                                                           |                                                                                     | 8,1                         |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)         | 6                                                                           |                                                                                     | 5,4                         |
| Total = (100%)                                                  | 30                                                                          |                                                                                     | 23,7                        |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)            |                                                                             |                                                                                     | 3,16                        |

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

|                                             |                                        |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|
| *Kelengkapan dan kesesuaian unsur           | karya ilmiah memiliki unsur yg lengkap |
| *Ruang lingkup & kedalaman pembahasan       | Hasil riset dibahas cukup mendalam     |
| *Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi | 9x2 referensi dan 10 tahun terakhir    |
| *Kelengkapan unsur & kualitas penerbit      | Prosiding terindeks scopus             |

Surabaya,  
 Reviewer 2,

12 Maret 2020

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M.Si.  
 NIP : 196507201991011001  
 Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA Unesa  
 Bid. Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam (Spesifikasi Herba)  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Synthesis and Characterization of Hydroxyapatite Powder by Wet Precipitation Method  
 Jumlah Penulis : sebagai anggota dari 4 orang penulis: , Sari Edi Cahyaningrum , Nuniek Herdyastuti, B.Devina, D,Supangat)  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 299 SJR 2018 = 0,19**  
 Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/299/1/012039/pdf>  
 b. ISBN/ISSN : p-ISSN:1757-8991, e-ISSN:1757-899X  
 c. Nomor/Volume/Hal : (2018) 012039 doi:10.1088/1757-899X/299/1/012039, Hal. 1-5  
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2018  
 e. Penerbit : IOP Publishing  
 f. Jumlah halaman : 5 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat pada Prosiding Internasional :

- ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus  
☐ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

**I. Hasil Penilaian Validasi :**

| No. | ASPEK             | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|---------------------------|
| 1.  | Indikasi Plagiasi |                           |
| 2.  | Linieritas        |                           |

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai                                           | Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)                      |                                                                                     | Nilai Akhir Yang Di peroleh |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                 | Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30) | Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25) |                             |
| Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)                | 6                                                                           |                                                                                     | 6                           |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | 9                                                                           |                                                                                     | 5                           |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) | 9                                                                           |                                                                                     | 9                           |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)         | 6                                                                           |                                                                                     | 6                           |
| Total = (100%)                                                  | 30                                                                          |                                                                                     | 26                          |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)            | Anggota                                                                     |                                                                                     |                             |
| <b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>                              |                                                                             |                                                                                     |                             |
| *Kelengkapan dan kesesuaian unsur                               | Kelengkapan dan sesuai                                                      |                                                                                     |                             |
| *Ruang lingkup & kedalaman pembahasan                           | Cukup                                                                       |                                                                                     |                             |
| *Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi                     | Baik                                                                        |                                                                                     |                             |
| *Kelengkapan unsur & kualitas penerbit                          | Baik                                                                        |                                                                                     |                             |

Surabaya,  
 Reviewer 1

17 Maret 2020

Nama : Prof. Dr. Rudiana Agustini, M.Pd.  
 NIP : 196008101990022001  
 Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA UNESA  
 Bidang Ilmu : Biokimia Mikro Organisme  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)