

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWATSEBIDANG ATAU PEER-REVIEWER
KARYA ILMIAH : JURNAL**

Lampiran:

Judul Artikel : Phosphate recovery through struvite-family crystals precipitated in the presence of citric acid : mineralogical phase and morphology evaluation

Jumlah Penulis : 6(Enam) orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Environmental Technology
- b. Nomor ISSN : 2844 - 2855
- c. Vol, (no), bln. thn. : Vol. 38, No. 22, Januari .2017
- e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.1080/095933330.2017.12178795>
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/095933330.2017.1278795>
- g. Terindeks pada : Scopus Q2,SJR:0,503
- h. Link indeks : <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/095933330.2017.1278795>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)

(beri \surd pada kategori yang tepat)

Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)

Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/ jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)

Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)

Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

Hasil Penilaian(oleh *Peer Reviewer*) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh*)
		Internasional / Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional ***)	
1	Kelengkapan unsure isi karya (10%)	0,33			0,30
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,99			0,90
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	0,99			0,90
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	0,99			0,90
Total		3,3			3
Nilai Pengusul :					3 AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* :

1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)

Sistematika penulisan artikel sesuai dengan kaidah ilmiah, layak dipublikasikan pada Jurnal internasional bereputasi terindeks di Scopusn Q2,SJR:0,503

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

➢ Ruang lingkup cukup baik dan pembahasan cukup dalam

3. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)

Data /informasi cukup mutakhir dan metodologi penelitian sesuai

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Unsur cukup lengkap dan kualitas penerbit cukup baik

Yogyakarta, 19 November 2020

Reviewer 1



Prof. Ir. Arief Budiman, M.S.,D.Eng

NIP. 19600628 198601 1 001

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

Unit Kerja : Pusat Studi Energi (PSE) UGM Yogyakarta

Email : abudiman@ugm.ac.id

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWATSEBIDANG ATAU PEER-REVIEWER
KARYA ILMIAH : JURNAL**

Lampiran:

Judul Artikel : Phosphate recovery through struvite-family crystals precipitated in the presence of citric acid : mineralogical phase and morphology evaluation

Jumlah Penulis : 6(Enam) orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Environmental Technology
- b. Nomor ISSN : 2844 - 2855
- c. Vol, (no), bln. thn. : Vol. 38, No. 22, Januari .2017
- e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.1080/095933330.2017.12178795>
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/095933330.2017.1278795>
- g. Terindeks pada : Scopus Q2,SJR:0,503
- h. Link indeks : <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/095933330.2017.1278795>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \surd pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/ jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

Hasil Penilaian(oleh *Peer Reviewer*) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh*)
		Internasional / Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional ***)	
1	Kelengkapan unsure isi karya (10%)	0,33			0,30
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,99			0,88
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	0,99			0,88
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	0,99			0,88
Total		3,3			2,94
Nilai Pengusul :					2,94 AK

Catatan: Uraian penilaian buku oleh *Peer-Reviewer* :

- a. Unsur isi buku cukup lengkap, memenuhi syarat dipublikasikan pada Jurnal Internasional bereputasi terindeks di Scopus Q2,SJR:0,503
- b. Ruang lingkup kajian sesuai bidang ilmu dan pembahasan cukup baik
- c. Data/Informasi yang disajikan cukup mutakhir dan metodologi penelitian cukup relevan
- d. Penerbit memenuhi unsur dan kualitas terbitan, Journal Environmental Technology cukup terkenal

Surabaya, 24 Nopember 2020

Reviewer 2



Dr.Ir.Novel Karaman, MT

NIP. 19580801 198703 1001

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina

Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia FT-UPNV Jawa Timur

Email : novel_karaman05@yahoo.com