

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

Judul Makalah : Optimization of non-autoclaved aerated concrete using phosphogypsum of industrial waste based on the taguchi method

Penulis Makalah : Ndaru Candra Sukmana, Mohammad Izzudin Khifdillah, Avan Sugeng Nurkholil, Ufafa Anggarini

Status Penulis : Penulis Pendamping

Identitas Makalah : a. Judul *Prosiding* : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering
 b. ISSN : 1757-8981
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri pada kategori yang tepat) : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,3
Total = (100%)	30		27,3
Nilai Pengusul = (40 % : 3 anggota)			3,64

Catatan Penilaian Makalah oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi buku : baik
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : masih dapat ditingkatkan
3. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi : baik
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : baik
5. Indikasi plagiasi : Hasil cek plagiasi 89% , namun tersitasi ke paper ini sehingga bisa disimpulkan tidak ada indikasi plagiasi

Gresik,
Reviewer 1



Nurul Widiastuti, M.Si., Ph.D.
NIP. 19710425 199412 2 001

Unit Kerja : Institut Teknologi Sepuluh Nopember
 Jabatan Terakhir : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Kimia

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

Judul Makalah : Optimization of non-autoclaved aerated concrete using phosphogypsum of industrial waste based on the taguchi method

Penulis Makalah : Ndaru Candra Sukmana, Mohammad Izzudin Khifdillah, Avan Sugeng Nurkholil, Ufafa Anggarini

Status Penulis : Penulis Pendamping

Identitas Makalah : a. Judul *Prosiding* : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering
 b. ISSN : 1757-8981
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri pada kategori yang tepat) : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,0
Total = (100%)	30		27,3
Nilai Pengusul =			3,64

Catatan Penilaian Makalah oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi buku : baik
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : relatif sederhana & kurang mendalam
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : terindeks Scopus & ScimagoJR
- Indikasi plagiasi : tidak ada Indikasi plagiasi. Hasil 89% sebagian besar mengutip pada paper lain
- Nilai akhir = 3,64

Gresik,
Reviewer 2



Prof. Hamzah Fansuri, M.Si., Ph.D.
NIDN. 19691017 199412 1 001

Unit Kerja : Institut Teknologi Sepuluh Nopember
 Jabatan Terakhir : Profesor
 Bidang Ilmu : Kimia