

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

Judul karya ilmiah (paper) : The Role of Calcium Compound on Fluorine Leaching Concentration
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke ...1. /penulis korespondensi **Shinji Kambara
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering
 b. ISBN/ISSN : Online ISSN: 1757-899X/Print ISSN: 1757-8981
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2019/Padang (Indonesia)
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing
 e. Alamat Repository PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/543/1/012091>
 f. Terindeks di (jika ada) : Shimago

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri V pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9		8,8
Total = (100%)	30		29,4
Nilai Pengusul	12		11,76
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Under paper lengkap dan sesuai under under</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup paper cukup untuk membahas proses leaching, antara cukup lengkap dan pembahasan cukup baik untuk paper di prosiding seminar</p>		

	<p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Dok yg digunakan untuk membuat paper cukup baik dan analisis yg dilakukan termasuk metodologi dgn obh lastman yg cukup.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kelengkapan dari unsur penerbit meliputi penerbit dan conference bertaraf internasional</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Ditjhat dari cek similitas dgn index 8%, maka paper ini tidak terindikasi plagiat</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Topik kechny sesuai dgn bidang ilmu teknik kimia dan banyak digunakan dalam teknik kimia</p>
--	--

Juli 2020
Reviewer 1/2 **



Nama Dr. Martomo Setyawan, S.T., M.T.
NIP/NIY. 60970162
Unit Kerja FTI UAD

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu

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

Judul karya ilmiah (paper) : The Role of Calcium Compound on Fluorine Leaching Concentration
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : **Penulis pertama**/penulis ke/penulis korespondensi **
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering
 b. ISBN/ISSN : Online ISSN: 1757-899X/Print ISSN: 1757-8981
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2019/Padang (Indonesia)
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing
 e. Alamat Repository PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/543/1/012091>
 f. Terindeks di (jika ada) : Schimago/Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri v pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9		7.5
Total = (100%)	30		26
Nilai Pengusul			10.4

Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</p> <p>Unsur naskah lengkap dari introduction sampai conclusion.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p> <p>Pembahasan memadai, meliputi sifat bahan dan kemampuan menghambat leaching.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p> <p>Metodologi sudah sesuai. Data yang disajikan didukung alat analisis standar.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Unsur penerbit lengkap. Prosiding terindeks Scopus/Scimago.</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tidak ditemukan indikasi plagiasi.</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Pengolahan coal fly ash termasuk bidang ilmu Teknik Kimia, khususnya pengolahan limbah.</p>
----------------------	--

Juni 2020
Reviewer 1/2 *



Nama Maryudi, ST, MT, PhD
NIP/NIY. 60010255
Unit Kerja Universitas Ahmad Dahlan

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus