

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

10

Judul Makalah : Self Compacting Concrete from Uncontrolled Burning of Rice Husk Ash and Blended Fine Aggregate  
 Penulis Makalah : Dr. Eng. Agus Setyo Muntohar, MEng.Sc  
 Kategori Penulis Kedua  
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Materials and Design  
 : b. Nomor/Volume : Vol. 55 No. 3  
 : c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2014  
 : d. Penerbit : Elsevier  
 : e. Jumlah halaman : 410-415  
 : f. Jumlah Sitasi : SCOPUS Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah ( beri  pada kategori yang tepat ) :  *Jurnal Ilmiah Internasional*  
*Impact Factor (IF): 2,913*  
*SCOPUS (SJR): 0,758*  
 *Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi*  
*Jumlah sitasi SCOPUS GS:*  
 *Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi:*  
*Jumlah sitasi SCOPUS GS:*

**Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	0,40			--
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,20			--
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,20			--
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,20			--
Total = 100 %	4,00			--

**Alasan Penilaian Karya Ilmiah**

1. Sebaiknya di drop. Tidak ada kaitannya dengan Bidang Geoteknik. Paper ini membicarakan campuran semen, RHA (rice-husk-ash) dan fine aggregate. Lebih cocok untuk material concrete.
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

Yogyakarta, 07 Februari 2014  
Reviewer



Prof. Dr. Ir. Kabul Basah Suryolelono, Dip. H.E., D.E.A.  
 NIP.: 19460211 197603 1 001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada  
 Jabatan Akademik : Guru Besar (.....AK ).

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

Judul Makalah : Self Compacting Concrete from Uncontrolled Burning of Rice Husk and Blended Fine Aggregate  
 Penulis Makalah : Dr. Eng. Agus Setyo Muntohar, MEng.Sc  
 Kategori Penulis : Kedua  
 Identitas Makalah :  
 a. Nama Jurnal : Materials and Design  
 b. Nomor/Volume : Vol. 55 No. 3  
 c. Edisi (bulan/tahun) : March 2014  
 d. Penerbit : Elsevier  
 e. Jumlah halaman : 410-415  
 f. Jumlah Sitasi : SCOPUS Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah ( beri  pada kategori yang tepat )  
 *Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi*  
*Impact Factor (IF) = 2.913*  
*SCOPUS (SJR) = 0.758*  
 *Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi*  
*Jumlah sitasi SCOPUS/GS :*  
 *Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi :*  
*Jumlah sitasi SCOPUS/GS :*

URL Laman web : <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0261306913009345>

*Hasil Penilaian Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku ( 10 % )	0,40			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan 30 %	1,20			12
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi ( 30 % )	1,20			12
i. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,20			12
<b>Total = 100 %</b>	<b>4,00</b>			<b>40</b>

Alasan Penilaian Karya Ilmiah  $\frac{1}{4} \times 40\% \times 40$

1. Penulis ke-2 dari 5 penulis  
 $\frac{1}{4} \times 40\% \times 40 = 4.$
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

Semarang, 1 Februari 2014  
 Reviewer

Prof. Dr. Ir. Sri Prabaningyanti Retno Wardani, M.Sc.  
 NIP. \_\_\_\_\_  
 Unit Kerja : UNDIP  
 Jabatan Akademik : Guru Besar (.....AK)