

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

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

Judul Artikel Ilmiah : The behavior of self-compacting concrete (SCC) with bagasse ash
 Penulis Artikel Ilmiah : Hanafiah^{1, a)}, Saloma^{1, b)}, and Putri Nurul Kusuma Whardan^{1, c)}
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings
 b. ISBN/ISSN : doi: 10.1063/1.5011544
 c. Nomor/Volume/Hal : 1903, 050005 (2017)
 d. Penerbit : AIP Publishing. 978-0-7354-1591-1
 e. Jumlah halaman : 11 Lembar

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	7 %
2.	Linearitas	Linier dengan bidang ilmu pengusul, kaitannya dengan bahan campuran beton

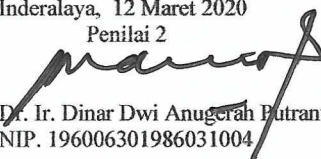
II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE, SPIE (Maks.25)	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks.15)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional (Maks.10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional (Maks.5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks.5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks.5)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2,5						1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5						4
Kecukupan dan kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	7,5						5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,5						5
Total = (100%)	25						15

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama) : Pengusul mempunyai kontribusi yang cukup baik dalam menentukan komposisi campuran cement yang digunakan dalam percobaan untuk mengetahui pengaruhnya terhadap kekuatan beton yang dihasilkan sebagai komposisi material yang sesuai untuk bangunan

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Kesesuaian dan kelengkapan unsur-unsur penulisan seperti latar belakang masalah, tujuan dan metode penulisan dituliskan dengan cukup sesuai
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Bahasan hasil penelitian atau percobaan di laboratorium dilakukan dengan uraian dan tahapan penelitian yang dibahas cukup baik
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data-data yang digunakan berdasarkan percobaan dilaboratorium disajikan dengan metodologi yang cukup sesuai
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dan dipresentasikan dalam seminar dan prosiding internasional

Inderalaya, 12 Maret 2020
 Penilai 2


 Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MS.Pj
 NIP. 196006301986031004

Unit Kerja: Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan
 Fakultas Teknik Unsri
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina/ IVa

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

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

Judul Artikel Ilmiah : The behavior of self-compacting concrete (SCC) with bagasse ash
 Penulis Artikel Ilmiah : Hanafiah^{1,a)}, Saloma^{1,b)}, and Putri Nurul Kusuma Whardan^{1,c)}
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings
 b. ISBN/ISSN : doi: 10.1063/1.5011544
 c. Nomor/Volume/Hal : 1903, 050005 (2017)
 d. Penerbit : AIP Publishing. 978-0-7354-1591-1
 e. Jumlah halaman : 11 Lembar

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	tidak ditemukan indikasi plagiasi
2.	Linearitas	pembahasan artikel sangat sesuai dengan bidang keahlian pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks. 30)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks. 10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional (Maks. 10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 5)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3						1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9						5,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)	9						5,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9						5,4
Total = (100%)	30						18,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis ke-1						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :							lengkap
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan							Baik
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi :							Baik
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit							lengkap

Inderalaya, 02 Maret 2020
Penilai 1

Prof. Dr. Ir. H. Anis Saggaff, MSCE.
 NIP. 196210281989031002
 Unit Kerja: Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Unsrri
 Bidang Ilmu : Struktur
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya/TVd