LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)

KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah

: The Behavior of Self-Compacting Concrete (SCC) with Bagasse Ash

Jumlah Penulis

: 3 (tiga), Hanafiah, Saloma, and Putri Nurul Kusuma Whardani

Identitas Prosiding

a. Nama Prosiding

: Proceedings of the 3rd International Conference on Construction and Building Engineering (ICONBUILD)

2017

b. ISBN/ISSN

: 0094243X, 15517616

c. Nomor/Volume/Hal

: 050005/1903/ 050005-1-050005-10

d. Penerbit

: AIP Publishing

e. Jumlah Halaman

: 10 (sepuluh) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri √ pada kategori yang tepat):

- ☐ Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
- Yerosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
- ☐ Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional
- ☐ Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Nasional

I. Hasil Penilaian Validasi:

| No. | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN | | | |
|-----|-------------------|---|--|--|--|
| 1 | Indikasi Plagiasi | 7% | | | |
| 2 | Linieritas | Linier dengan bidang ilmu pengusul, kaitannya dengan bahan campuran beton | | | |

II. Hasil Penilaian Peer Review:

| | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai) | | | | |
|---|---|--|---|--|----------------------------------|
| Komponen yang Dinilai | Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (maks 30) | Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE (maks 25) | Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional (maks 15) | Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Nasional (maks 10) | Nilai Akhir yang Diperoleh |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %) | 6 | | | | 5 |
| Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %) | 9 | | | | 8 |
| Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %) | 9 | | | | 8 |
| Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %) | 6 | | | | 6 |
| Total = (100 %) | 30 | | | | 27 |
| Kontribusi Pengusul 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 Un | sur | Kesesuaian dan kelengkapan unsur-unsur penulisan seperti latar belakang, masalah, tujuan dan metode penelitian dituliskan dengan cukup sesuai | | | |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman P | embahasan | Bahasan hasil penelitian atau percobaan dilaboratorium dilakukan dengan uraian dan tahapan penelitian yang dibahas cukup baik | | | |
| Kecukupan & Kemutakhiran Data | a & Metodologi | Data-data yang digunakan berdasarkan percobaan dilaboratorium disajikan dengan metodologi yang cukup sesuai | | | |
| Kelengkapan Unsur & Kualitas Pe | enerbit | Diterbitkan dan dipersentasikan dalam seminar dan prosiding internasional | | | |

Palembang,

08 November 2021

Penilai,

(Prof. Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ) Nama

196006301986031004

Unit Kerja

Jurusan Teknik Sipil dar Perencanaan, Fakultas

Teknik Universitas Sriwijaya

Bidang Ilmu Teknik Sipil

Jabatan/Pangkat Guru Besar / Pembina /IVb