

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

Judul karya ilmiah (paper) : TECHNOLOGY MODEL PRECAST FOUNDATION FOR ECO- FRIENDLY SOLUTION

Jumlah penulis : 5

Nama Penulis/Status Pengusul : Koespiadi

Identitas prosiding

a. Judul Prosiding : International Conference Forum in Research, Science, and Technology

b. ISBN/ISSN : 2461-0739

c. Tahun terbit : 2016

d. Tempat pelaksanaan : Palembang Indonesia

e. Penerbit : State Polytechnic of Sriwijaya

f. Alamat web prosiding : <https://jafaunnar.files.wordpress.com/2021/02/prosiding-2.pdf>

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 15		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/> V	Nasional <input type="checkbox"/>	
a Kelengkapan unsur isi paper (10 %)	1,5		1,4
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,4
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	4,5		4,45
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,4
Total = (100%)	15		14,65
Nilai pengusul =	Nilai Penulis x 60%		8,79

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :

- | | |
|---|--|
| 1 Kelengkapan unsur isi artikel | : Isi artikel telah lengkap dengan didukung penjelasan dan latar belakang kajian yang memadai, Mengemukakan penggunaan pondasi precast sebagai solusi pada konstruksi yang eco friendly |
| 2 Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | : Ruang Lingkup dalam artikel membahas masalah pondasi precast sebagai pengganti pondasi konvensional yang lebih baik dan sekaligus sebagai solusi alternatif pondasi yang eco friendly. Kedalaman pembahasan cukup baik dengan hasil uji coba di laboratorium |
| 3 Kecukupan & kemutahiran data/informasi & metodologi | : Data dan informasi yang digunakan merupakan hasil riset dan eksperimen di laboratorium dengan data dan informasi yang diberikan sangat baik. Metodologi juga baik. |
| 4 Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding | : Diterbitkan oleh FIRST, yang memiliki ISSN, dengan reputasi baik |

Surabaya, 9 Juni 2021

Reviewer 1

Tanda Tangan



N a m a

: Prof. Dr. Ir. Wateno Oetomo, MM, MT

NIP.

: 110019193

Pendidikan

: Guru Besar Teknik Sipil

Jabatan

: Kaprodi Magister Teknik Sipil

Unit Kerja

: Fakultas Teknik Sipil

Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

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

Judul karya ilmiah (paper) : TECHNOLOGY MODEL PRECAST FOUNDATION FOR ECO- FRIENDLY SOLUTION

Jumlah penulis : 5

Nama Penulis/Status Pengusul : Koespiadi

Identitas prosiding

a. Judul Prosiding : International Conference
Forum in Research, Science, and Technology

b. ISBN/ISSN : 2461-0739

c. Tahun terbit : 2016

d. Tempat pelaksanaan : Palembang Indonesia

e. Penerbit : State Polytechnic of Sriwijaya

f. Alamat web prosiding : <https://jafaunnar.files.wordpress.com/2021/02/prosiding-2.pdf>

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 15		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/> V	Nasional <input type="checkbox"/>	
a Kelengkapan unsur isi paper (10 %)	1,5		1,45
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,45
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	4,5		4,45
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,4
Total = (100%)	15		14,75
Nilai pengusul = Nilai Penulis x 60%			8,85

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :

- | | |
|---|---|
| 1 Kelengkapan unsur isi artikel | : Artikel merupakan berisikan hasil penelitian lapangan dengan hasil pengujian laboratorium, yang dapat memberikan solusi bagi penggunaan pondasi, yang lebih ramah lingkungan |
| 2 Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | : Lingkup merupakan penjelasan dalam penggunaan pondasi yang ramah lingkungan, yang dapat digunakan sebagai pondasi alternatif untuk pondasi dangkal. Kedalaman pembahasan cukup baik |
| 3 Kecukupan & kemutahiran data/informasi & metodologi | : Data dan Informasi yang digunakan merupakan data hasil riset di lapangan yang di uji di laboratorium. Metodologi penelitiannya cukup baik |
| 4 Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding | : diterbitkan FIRST, Politeknik Sriwijaya |

Surabaya, 9 Juni 2021

Reviewer 2

Tanda Tangan :

N a m a

NIP.

Pendidikan

Jabatan

Unit Kerja

:  : Dr. Ir. Helmy Darjanto, MT

: 196009011989031001

: Doktor Teknik Teknik Sipil

: Dosen Magister Teknik Sipil

: Fakultas Teknik Sipil Universitas Narotama