

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

- Judul Makalah : "Characterization of K175 Concrete SNI Standards Using Volcanic Ash Aggregates With Variation in Composition"
- Jumlah Penulis : 6 orang
- Status Penulis : **Ketua**
- Penulis Makalah : **Abd Hakim S**, Kerista Tarigan, Timbangan Sembiring, Manihar Situmorang, Kerista Sebayang and Lia Yulistika Tamba
- Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : The International Conference on Sciences and Technology Applications
b. ISSN : 1742-6596
c. Tahun Terbit : 2020, Series 1485 (012064)
d. Penerbit : IOP Publishing
e. Jumlah halaman : 1-14
f. WEB Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1485/1/012064/pdf>
g. Terindeks di : Scopus Q4
- Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Proceeding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional √ (18,0 Kum)	Nasaional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,8	-	1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4	-	5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4	-	5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,4	-	5,4
Total = (100%)	18,0	-	18,0
Nilai Pengusul	-	-	
<p>Komentar Pereview</p> <p>Kelengkapan unsur isi artikel sudah lengkap dan mempunyai ruang lingkup dan kedalaman pembahasan yang cukup baik serta data dan informasi dan metodologi cukup mutakhir dan dipublish pada jurnal terindeks di Scopus Q4</p>			

Mengetahui :
Dekan FMIRA USU Medan

Dr. Nursahara Pasaribu, M.Sc

NIP. 19630123 199003 2001

Medan, Juli 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Erna Frida, M.Si

NIP. 19640123 199102 2001

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

Judul Makalah : "Characterization of K175 Concrete SNI Standards Using Volcanic Ash Aggregates With Variation in Composition"

Jumlah Penulis : 6 orang

Status Penulis : **Ketua**

Penulis Makalah : **Abd Hakim S**, Kerista Tarigan, Timbangan Sembiring, Manihar Situmorang, Kerista Sebayang and Lia Yulistika Tamba

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : The International Conference on Sciences and Technology Applications
b. ISSN : 1742-6596
c. Tahun Terbit : 2020, Series 1485 (012064)
d. Penerbit : IOP Publishing
e. Jumlah halaman : 1-14
f. WEB Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1485/1/012064/pdf>
g. Terindeks di : Scopus Q4

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Proceeding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional √ (18,0 Kum)	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,8	-	1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4	-	5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4	-	5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,4	-	5,4
Total = (100%)	18,0	-	18,0
Nilai Pengusul	-	-	
Komentar Pereview - Unsur isi artikel sudah lengkap - Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik - Data sudah menunjukkan kemutakhiran dan metodologi yang sesuai - Kualitas penerbit jurnal internasional bereputasi terindeks Scopus Q4 - Similarity index 21% - Tidak terdapat indikasi plagiat - Sudah linier dengan bidang keilmuan penulis			

Medan, Juli 2022
Reviewer 2

Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si