

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

Judul Makalah : The Effect of Drainage Channel Type on Seepage Percentage
 Penulis Makalah : Sri Amini Yuni Astuti, Munadhir, Dwi Astuti Wahyu Wulan Pratiwi
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Procedia Engineering, Part of special issue: The 3rd International Conference on Sustainable Civil Engineering Structures and Construction Materials - Sustainable Structures for Future Generations
 b. ISBN : ISSN: 1877-7058
 c. Tahun Terbit : 2017
 d. Penerbit : Elsevier Ltd
 e. Jumlah halaman : 9
 g. Laman Prosiding : <https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S187770581730365X?token=6F98DBDE4B984B9DF57E55F7FE10C44AAC641FBD4CB82D8C01871FAFAB0C70D15D16EA32CDC2B1C607EDFEE9F716A18&originRegion=eu-west-1&originCreation=20220719025347>

Kategori Publikasi Makalah : Makalah Seminar Internasional Terindex Scimagojr
 Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai (100%)	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> = 30										Nilai Akhir	
	Internasional Terindex Scimagojr	Internasional Terindex Scopus	Internasional	Internasional Tanpa Dimuat dalam Prosiding	Internasional Tanpa Disajikan dalam Seminar	Internasional (Poster)	Nasional	Nasional Tanpa Dimuat dalam Prosiding	Nasional Tanpa Disajikan dalam Seminar	Nasional (Poster)		
	30	25	15	5	10	10	10	3	5	5		
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)	3											2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9											8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9											8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9											8
Total = (100%)	30											27,50
Kotribusi Pengusul (Penulis Ketiga)	0,4/2*27,5											5,5(40:2)

Komentar Peer Review:

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: memenuhi kelengkapan unsur prosiding konferensi internasional terindeks Scopus.
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: cukup baik dan pembahasan kurang mendalam karena referensi terbatas dan kurang mutakhir.
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: data mencukupi dan metodologi retail standar.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: karil dimuat di prosiding konferensi internasional yg terindeks Scopus.
- Indikasi Plagiasi: tidak dicek langsung
- Kesesuaian bidang ilmu: Teknik Sipil Hidro

Yogyakarta, 27 Juli 2022

Reviewer 1



Prof. Ir. Mochamad Teguh, MSCE., Ph.D.
 NIP/NIDN/NIK : 19580805 198703 1
 001/0005085801/855110201

Unit Kerja : Teknik Sipil FTSP UII Yogyakarta
 Jabatan Fungsional : Guru Besar

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

Judul Makalah : The Effect of Drainage Channel Type on Seepage Percentage
 Penulis Makalah : Sri Amini Yuni Astuti, Munadhir, Dwi Astuti Wahyu Wulan Pratiwi
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Procedia Engineering, Part of special issue: The 3rd International Conference on Sustainable Civil Engineering Structures and Construction Materials - Sustainable Structures for Future Generations
 b. ISBN : ISSN: 1877-7058
 c. Tahun Terbit : 2017
 d. Penerbit : Elsevier Ltd
 e. Jumlah halaman : 9
 f. Laman Prosiding : <https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S187770581730365X?token=6F98DBDE4B984B9DF57E55F7FE10C44AAC641FBD4CB82D8C01871FAFAB0C70D15D16EA32CDC2B1C607EDFEEEE9F716A18&originRegion=eu-west-1&originCreation=20220719025347>

Kategori Publikasi Makalah : Makalah Seminar Internasional Terindex Scimagojr
 Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai (100%)	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> = 30										Nilai Akhir
	Internasional Terindex Scimagojr	Internasional Terindex Scopus	Internasional	Internasional Tanpa Dimuat dalam Prosiding	Internasional Tanpa Disajikan dalam Seminar	Internasional (Poster)	Nasional	Nasional Tanpa Dimuat dalam Prosiding	Nasional Tanpa Disajikan dalam Seminar	Nasional (Poster)	
	30	25	15	5	10	10	10	3	5	5	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)	3										3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9										7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9										6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9										9
Total = (100%)	30										25
Kotribusi Pengusul (Penulis Ketiga)											5 (40%: 2)

Komentar Penilaian :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: unsur-unsur prosiding internasional (Procedia, terindeks Scopus) sudah baik, mulai dari pendahuluan, metode penelitian, data dan analisis, serta kesimpulan

- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: ruang lingkup dan pembahasan hanya mengukur “channel characteristic” dan “seepage percentage” dan tidak dibandingkan dengan penelitian-penelitian sebelumnya

- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: jumlah pustaka hanya 10 buah, dan tidak ada artikel dari jurnal yang berumur kurang dari 10 th dari 10 pustaka tsb. Metodologi nya relatif sederhana

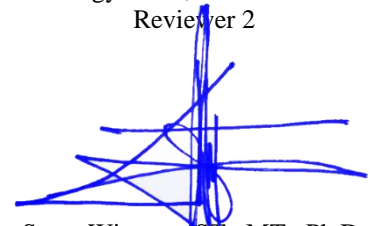
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: artikel berasal dari berbagai negara, terindeks Scopus, tim reviewer dari berbagai negara

- Indikasi Plagiasi: cek dengan turnitin.com, artikel ini hanya memiliki 2% kemiripan, dan sudah sangat baik

- Kesesuaian bidang ilmu: bidang ilmu teknik sipil sudah sesuai dengan keilmuan penulis.

Yogyakarta, 26 Juli 2022

Reviewer 2



Setya Winarno, ST., MT., Ph.D.
 NIP/NIDN/NIK : -/513126901/945110101
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII, Yogyakarta
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala