

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah:

Using Bio-Pore Infiltration Hole to Reduce Flooding in Densely Population Communities of Jakarta and Surrounding Area (http://iosrjen.org/Papers/vol12_issue8/A1208010109.pdf)

Nama Pengusul : Lolom Evalita Hutabarat, ST, MT

Status Pengusul (Penulis ke-): ke-1 dari 2 penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : **IOSR Journal of Engineering**
- b. Nomor ISSN : **2278-8719**
- c. Vol. No. Bln. Thn : **Volume 12, Nomor 8, Tahun 2022**
- d. Penerbit : **International Organization of Scientific and Research (IOSR)**
- e. Jumlah Halaman : **9 halaman (1-9)**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat):

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Ada dokumen uji kemiripan dengan similarity index 13%
2	Linieritas	Tema artikel dan prosiding sesuai dengan bidag ilmu

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2	2				1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6	6				5,5
Kecukupan dan kemuakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	6				5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	6	6				5,8
Total = (100%)		20				18,6
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						11,16
Komentar/ Ulasan Peer Review: Kontribusi Pengusul (dua penulis, penulis pertama) $= 18,6 \times 60\%$ $= \underline{\underline{11,16}}$						

Kelengkapan kesesuaian unsur	<ul style="list-style-type: none"> - Artikel sudah memenuhi persyaratan kelengkapan unsur (Introduction, Methods, Result, Discussion & Analysis)
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<ul style="list-style-type: none"> - Latar belakang sudah menguraikan rasionalisasi penelitian - Kesimpulan sesuai dengan tujuan penelitian
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	<ul style="list-style-type: none"> - Kebaruan dan kemutakhiran data sudah cukup
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	<ul style="list-style-type: none"> - Jurnal Internasional ber- ISSN - Tersedia versi Online

Tanggal Review, ... 22... Agustus, 2022

Penilai I,



(M. Maria Sudarwani, S.T, M.T.)

NIDN : 0697027101
 Unit kerja : Prodi Teknik Arsitektur FT UKI
 Bidang Ilmu : Arsitektur
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (550)
 Pendidikan Terakhir : S2/Magister Teknik Arsitektur

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

Judul Artikel Ilmiah:

Using Bio-Pore Infiltration Hole to Reduce Flooding in Densely Population Communities of Jakarta and Surrounding Area (http://iosrjen.org/Papers/vol12_issue8/A1208010109.pdf)

Nama Pengusul : Lolom Evalita Hutabarat, ST, MT

Status Pengusul (Penulis ke-): ke-1 dari 2 penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : IOSR Journal of Engineering
- b. Nomor ISSN : 2278-8719
- c. Vol. No. Bln. Thn : Volume 12, Nomor 8, Tahun 2022
- d. Penerbit : International Organization of Scientific and Research (IOSR)
- e. Jumlah Halaman : 9 halaman (1-9)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :


No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Kemiripan : 13%
2	Linieritas	Sesuai dengan bidang Teknik Sipil

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Berputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	Z	2	Z	Z	Z	1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)		6				5,6
Total = (100%)		20				17,1
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						10,6
Komentar/ Ulasan Peer Review: Publikasi memenuhi persyaratan karya ilmiah Kontribusi pengusul : $17,1 \times 60\% = \underline{\underline{10,6}}$						

Kelengkapan kesesuaian unsur	<ul style="list-style-type: none"> → Abstrak sesuai dgn kery. ilmiah → Sistematika sesuai dgn kery. ilmiah → Kata kunci sesuai dgn kery. ilmiah.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<ul style="list-style-type: none"> → Hasil penelitian sesuai dengan judul & Metode Penelitian → Pembahasan sesuai dgn uraian yg diangkat dalam penelitian
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	<ul style="list-style-type: none"> → Referensi yg digunakan kurang mutakhir (& tdk terakhir) → Metodologi yg digunakan sesuai dengan latar belakang masalah
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	<ul style="list-style-type: none"> → jurnal internasional tapi kery. hang dilengkapi dgn DOI & J- Gate. → Ada ISSN. → Ada Crossref

Tanggal Review, ... 1 ... October, 2022

Penilai II


Ir. Efendy Tambunan, Lic. rer. reg

NIDN : 0313026401
Unit kerja : Prodi Teknik Sipil FT UKI
Bidang Ilmu : Teknik Sipil
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (400)
Pendidikan Terakhir : Magister Teknik