**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : [Effect Of Addition Waste Bottle And Fly Ash Variation To Compressive Strength Environmentally Friendly Paving Block](https://scholar.google.co.id/citations?view_op=view_citation&hl=id&user=3jnmEEwAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=3jnmEEwAAAAJ:-f6ydRqryjwC)

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series

b. Volume, nomor, bulan, tahun : 1538, 012025, April 2019

c. Penerbit : Universitas Jember

d. DOI (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1538/1/012025

e. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1538/1/012025/meta>

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reutrs, ISI Knowladge atau di [Journal of Physics](https://iopscience.iop.org/journal/1742-6596)

**🗸**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional bereputasi

(beri 🗸pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ,

CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Komponen**  **Yang Dinilai** | **Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah** | | | **Nilai Akhir Yang Diperoleh** |
| **Internasional/ Internasional bereputasi**  **🗸** | **Nasional Terakreditasi** | **Nasional/terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus** |
| 1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 3 |  |  | 2,4 |
| 1. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 |  |  | 8,6 |
| 1. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 |  |  | 8,1 |
| 1. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 9 |  |  | 8,6 |
| **Total = (100%)** | **30** |  |  | **27,70** |
| **Nilai Pengusul=** | **40 % x 27,70 = 11,08** | | |  |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Kelengkapan unsur isi artikel:

Artikel sudah sesuai dengan kaidah artikel.

1. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Membahas pengaruh limbah botol dan fly ash pada kuat tekan paving block dan sesuai dengan tujuan.

1. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi

Merupakan penelitian eksperimental dengan metode yang menjawab tujuan penelitian.

1. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :

Merupakan jurnal internasional Q4.

1. Indikasi plagiasi :

Cek plagiasi sebesar 24 %

1. Kesesuaian bidang ilmu :

Artikel sesuai dengan bidang ilmu teknik sipil.

Sumenep, 05 April 2023

**Reviewer I**

**Dr. MUHAMMAD IKHSAN SETIAWAN M.T**.

**NIDN: 0701097503**

Unit kerja : Fakultas Teknik Universitas Narotama

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Sipil



**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : [Effect Of Addition Waste Bottle And Fly Ash Variation To Compressive Strength Environmentally Friendly Paving Block](https://scholar.google.co.id/citations?view_op=view_citation&hl=id&user=3jnmEEwAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=3jnmEEwAAAAJ:-f6ydRqryjwC)

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series

b. Volume, nomor, bulan, tahun : 1538, 012025, April 2019

c. Penerbit : Universitas Jember

d. DOI (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1538/1/012025

e. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1538/1/012025/meta>

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reutrs, ISI Knowladge atau di [Journal of Physics](https://iopscience.iop.org/journal/1742-6596)

**🗸**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional bereputasi

(beri 🗸pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ,

CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Komponen**  **Yang Dinilai** | **Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah** | | | **Nilai Akhir Yang Diperoleh** |
| **Internasional/ Internasional bereputasi**  **🗸** | **Nasional Terakreditasi** | **Nasional/terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus** |
| 1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 3 |  |  | 2,7 |
| 1. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 |  |  | 7,7 |
| 1. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 |  |  | 8,1 |
| 1. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 9 |  |  | 8,6 |
| **Total = (100%)** | **30** |  |  | **27,10** |
| **Nilai Pengusul=** | **40 % x 27,10 = 10,84** | | |  |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Kelengkapan unsur isi artikel:

Sesuai dengan kaidah artikel dan lengkap.

1. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup teknik sipil yang membahasa paving block.

1. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi

Data dideskripsikan dalam bentuk tabel dan gragik dengan menggunakan metode yang relevan.

1. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :

Journal of Physics: Conference Series Volume 1538, Edisi 012025 April 2019 dan DOI 10.1088/1742-6596/1538/1/012025

1. Indikasi plagiasi :

Plagiasi 24 %

1. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai dengan bidang teknik sipil

Sumenep, 05 April 2023

**Reviewer II**

**Dr. Ir. Adi Prawito, MM, MT.**

**NIDN: 0706056601**

Unit kerja : Fakultas Teknik Universitas Narotama

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

