

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PROSIDING MAKALAH SEMINAR INTERNASIONAL TERINDEKS

Judul Karya Ilmiah : Health and Safety Analysis of Light Rail Transit Projects in Palembang
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Orang : Gafo Rudy Hendrik Aji, Dinar DA Putranto, Ika Juliantina
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : SENTEN 2018- Symposium of Emerging Nuclear Technology and Engineering Novelty
 b. ISBN/ISSN :
 c. Nomor/Volume/Hal. : [Volume 1198](#) (2019) 082017
 d. Penerbit : Published under licence by IOP Publishing Ltd
[Journal of Physics: Conference Series, Volume 1198, Architecture and Civil Engineering](#)
 e. Jumlah Halaman : 5 (lima) Halaman

Kategori Publikasi : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah Disajikan dan dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Internasional
 Makalah Disajikan dan dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Nasional
 Makalah Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Internasional
 Makalah Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding Seminar/Symposium/Lokakarya Nasional
 Makalah Disajikan dalam seminar/Symposium Internasional Tetapi tidak dimuat dalam prosiding
 Makalah Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding Seminar Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

| No. | Aspek | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|---|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Similarity Indeks 16 % |
| 2 | Linieritas | Metode yang digunakan dalam penilaian menggunakan AHP sesuai dengan metode perhitungan dalam Multikriteria Analisis dalam GIS |

II. Hasil Penilaian Peer Review

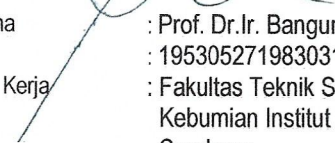
| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Makalah Ilmiah/Prosiding (Isikan di Kolom yang sesuai) | | | | | | Nilai Akhir yang diperoleh |
|--|---|--|--|--|---|--|----------------------------|
| | Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Max.15) | Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Max.10) | Makalah Tidak diseminarkan Tetapi dimuat dalam Prosiding Internasional (Maks.10) | Makalah Tidak diseminarkan Tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5) | Makalah Diseminarkan tetapi Tidak dimuat dalam Prosiding Internasional (Maks.5) | Makalah Tidak diseminarkan Tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.3) | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %) | 1,5 | | | | | | 1 |
| Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (10 %) | 4,5 | | | | | | 2,5 |
| Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %) | 4,5 | | | | | | 2,5 |
| Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit/prosiding (20 %) | 4,5 | | | | | | 3 |
| Total = (100 %) | 15 | | | | | | 9 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | Sumbangan pemikiran yang diberikan pengusul, dalam tulisan tersebut cukup baik dalam melakukan pembobotan menggunakan beberapa kriteria | | | | | | |

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

| | |
|---|--|
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur | Kelengkapan dan kesesuaian format penulisan cukup baik |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | Kedalaman pembahasan cukup sesuai dengan ruang lingkup yang baik |
| Kecukupan dan & Kemutahiran Data & Metodologi | Metode survei dan metodologi analisis cukup sesuai |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit | Kualitas penerbit cukup baik dan terindeks skopus |

Surabaya, 18 Mei 2019

Penilai



Nama : Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo , DEA, DESS
 NIP : 195305271983031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Sipil, Lingkungan dan Kebumihan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
 Bidang Ilmu : Geomatika
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina IV e