

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Kinerja Lalu Lintas Simpang Bersinyal Jalan Arief Rahman Hakim Akibat Bangkitan Perjalanan Setelah beroperasinya Ruas Jalan (Middle East Road) MERR IIC(Ruas Jalan GunungAnyar kota Surabaya)

Penulis Jurnal Ilmiah : Muhammad Shofwan Donny Cahyono

Status Pengusul : Penulis Mandiri / Penulis Pertama / Penulis ke... / Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AGREGAT
 b. Nomor ISSN : 2541-0318 (Online); 2541-2884 (Print)
 c. Vol./No., bulan, tahun : 4 / 2, November 2019
 d. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Surabaya
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.30651/ag.v4i2.3685.g2374>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/Agregat/article/view/3685/2374>
 g. Terindeks di Scimago/Thomson Reuter ISI knowledge atau di...

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 (beri \checkmark 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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4,5
Total = (100%)		20		12,1
Nilai Pengusul =				

Komentar Peer Reviewer

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :.....

- Sistematika penulisan sesuai template jurnal untuk penulis
- Artikel sudah disusun sesuai kaidah IMRaDC
- (Introduction, Method, Result & Conclusion)

b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:

- Topik Artikel relevan dengan bidang ilmu penulis (Teknik Sipil untuk Transportasi). Sementara, kedalaman pembahasan dikaitkan dengan review literatur tidak ditemukan secara signifikan

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

- Referensi terkini 5-10 tahun hanya ditemukan 37% (<40%).
- Sementara, metodologi dilakukan komprehensif dari perencanaan, survei, analisa, sampai dengan peramalan dan rekomendasi.

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal:

- Jurnal terindeks SINTA 4, Nasional bereputasi moderate, open acces, ajeg terbit dua kali/thn, mampu ditelusur online melalui DOI, Editorial Board dan Reviewer melibatkan 4 institusi berbeda

e. Indikasi Plagiasi:

- Similarity Index 33%, namun bila ditelusur, relevansi kesamaan dalam hal pustaka, header ISSN dan frasa baku istilah teknik harusnya bisa ditoleransi. Kondisi similarity bisa diturunkan < 20-25%

f. Kesesuaian bidang ilmu :

- Artikel ini berkaitan dengan Rekayasa Lalu Lintas dan Ruang Lingkup Jurnal diperuntukkan bagi Ilmu Teknik Sipil dalam hal Struktur, Transportasi, Manajemen Konstruksi, Geoteknik, Sumberdaya Air dan Laut. Dengan demikian, baik artikel, jurnal dan penulis sudah bersesuaian dalam bidang ilmu.

Surabaya, 01 April 2020
 Reviewer 1,

F. Priyo Suprobo, S.T., M.T.

NIP/NIDN.: 21270675/11.11/992 NIDN 0706067503

Unit kerja : Fakultas Teknik
 Jabatan Terakhir : Lektor
 Bidang Ilmu : Arsitektur

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Kinerja Lalu Lintas Simpang Bersinyal Jalan Arief Rahman Hakim Akibat Bangkitan Perjalanan Setelah beroperasinya Ruas Jalan (Middle East Road) MERR IIC(Ruas Jalan GunungAnyar kota Surabaya)

Penulis Jurnal Ilmiah : **Muhammad Shofwan Donny Cahyono**

Status Pengusul : Penulis Mandiri / Penulis Pertama / Penulis ke.... / Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AGREGAT
b. Nomor ISSN : 2541-0318 (Online); 2541-2884 (Print)
c. Vol./No., bulan, tahun : 4 / 2, November 2019
d. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Surabaya
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.30651/ag.v4i2.3685.g2374>
f. Alamat Web Jurnal : <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/Agregat/article/view/3685/2374>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di...

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
(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 <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		6		5,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)		6		5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)		6		5
Total = (100%)		20		18
Nilai Pengusul =				

Komentar Peer Reviewer

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 - lengkap, sesuai dengan template sistematika penulisan
 - penyusunan artikel sudah sesuai dengan IMRDC
 -
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
 - sesuai, tema/topik makalah yg dibahas dengan
 - spesialisasi penulis di bidang teknik Sipil-transportasi.
 -
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi:
 - referensi terkini hanya 37%
 - metodologi telah diupayakan memenuhi kebutuhan analisis
 - sampai rekomendasi
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal:
 - Jurnal terindeks Sinta 4, Nasional bereputasi moderate open acces, terbit 2x setahun dan mampu ditelusur
 -
- Indikasi Plagiasi:
 - Similarity index 33%, masih bisa diturunkan sampai dengan < 25% bila beberapa phrasa baku istilah teknik dihilangkan

Surabaya, 01 April 2020

Reviewer 2,



Ririn Dina Mutfianti, S.T.,M.T.

NIP/NIDN.: 212/03.67/12.11/994 NIDN 0725036701

Unit kerja : Fakultas Teknik

Jabatan Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Arsitektur