

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Analytical Network Process (ANP) for priority setting of strategic roads handling at Tebo Regency
 Jumlah Penulis : 6 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke-2/Penulis Korrespondensi**

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Material Science and Engineering
 b. ISBN/ISSN :
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Padang
 d. Penerbit/organiser : IOP Science
 e. Alamat repository PT/ Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/6/02/1/012096>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda pada kategori yang tepat) : Internasional terindeks pada Scopus, IEEE, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE, SPIE <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3.0	2.5	1.5	1.0	3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9.0	7.5	4.5	3.0	9
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9.0	7.5	4.5	3.0	9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9.0	7.5	4.5	3.0	8
Total = (100%)		30	25	15	10	29
Nilai Pengusul (NA X BP****) = 0,6 X 29 =						17,4

Komentar dan ulasan Reviewer :

a.	Kelengkapan unsur isi paper	isi paper lengkap
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	paper dibahas mendalam
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	data, informasi dan metodologi baik
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding	kualitas format baik

Hasil Penilaian Validasi :

a.	Indikasi Plagiasi (Khusus karya Internasional)	similarity index 6%, baik
b.	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	relevan dgn bidang ilmu ybs

Keterangan:

* Dimilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Padang, 5/12/2020
 Reviewer 1 / 2**

[Signature]

Prof. Dr. Bambang Istijono, M.Eng.

NIP : 195205141976031005

Unit Kerja : Fakultas Teknik

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

Jabatan/Pangkat : Professor/ IVE

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Analytical Network Process (ANP) for priority setting of strategic roads handling at Tebo Regency

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke-2/-Penulis Korespondensi**

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Material Science and Engineering
 b. ISBN/ISSN :
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Padang
 d. Penerbit/organiser : IOP Science
 e. Alamat repository PT/ Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/602/1/012096>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda✓ pada kategori yang tepat) : Internasional terindeks pada Scopus, IEEE, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada Scopus, IEEE, SPIE <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3.0	2.5	1.5	1.0	2,0
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9.0	7.5	4.5	3.0	8,5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9.0	7.5	4.5	3.0	8,0
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9.0	7.5	4.5	3.0	8,5
Total = (100%)		30	25	15	10	27,0
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $27,0 \times 0,6 = 16,2$						

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi paper	Unsur isi artikel lengkap
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai pembahasan yang sesuai
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data cukup & mutakhir. Metodologi baik & sesuai
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding	Unsur kelengkapan & kualitas penerbit baik (Scopus)

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi (Khusus karya Internasional)	Tidak ditemukan indikasi plagiat. Turnitin similarity score (6%)
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Sesuai bidang ilmu

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan/Pangkat : Professor/ IVE

Padang,
 Reviewer 1 / 2 **

Prof. Zaidi
 NIP : 196102031988031002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik