

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (25)

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah : Simultaneous in-situ stiffness and anomalies measurement on pavement subgrade using tomography surface waves technique
 Penulis Karya Ilmiah : **Sri Atmaja P. Rosyidi**
 Nama Seminar : Procedia Engineering
 Jenis Prosiding : Prosiding Terindeks SCOPUS
 Nomor ISSN : 1877-7058
 Waktu Pelaksanaan : 2015
 Penerbit/Pelaksana : The 5th Euro Asia Civil Engineering Forum (EACEF-5)
 Url Web dokumen : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705815033743>

B. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	7
Total = (100%)	30	27
Kontribusi Pengusul Penulis ke-1 dari 1 (100%)	30	27

C. Komentar Peer Review

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :
Substansi isi paper mblak semai dengan kaidah metodologi penelitian
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
kedalaman pembahasan sangat sistematis dan komprehensif, antara tjara - metode - hasil
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
Data primer dilahuk peneliti langsung di lapangan dan alat seismik gelombang pada permukaan jalan
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
ELSEVIER merupakan penerbit bereputasi internasional di Australia, teknik civil engineering, yg terindeks scopus.
- Indikasi plagiasi : *tidak terdapat unsur plagiasi atas paper tsb*
- Kesesuaian bidang ilmu : *Sangat sesuai untuk prosiding ilmu teknik transportasi.*

Yogyakarta, 20 Maret 2020

Reviewer 1

Agus Taufik Mulyono

(Prof. Dr. Ir. Agus Taufik Mulyono, M.T., IPU.)

Unit kerja : Universitas Gadjah Mada

Jab.Akd. : Guru Besar (AK..1284, 29

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (25)

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah : Simultaneous in-situ stiffness and anomalies measurement on pavement subgrade using tomography surface waves technique
 Penulis Karya Ilmiah : **Sri Atmaja P. Rosyidi**
 Nama Seminar : Procedia Engineering
 Jenis Prosiding : Prosiding Terindeks SCOPUS
 Nomor ISSN : 1877-7058
 Waktu Peleaksanaan : 2015
 Penerbit/Pelaksana : The 5th Euro Asia Civil Engineering Forum (EACEF-5)
 Url Web dokumen : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877705815033743>

B. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	7
Total = (100%)	30	23
Kontribusi Pengusul Penulis ke-1 dari 1 (100%)	30	23

C. Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan unsur isi buku :	<i>Kelengkapan unsur isi prosiding ok.</i>
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :	<i>Pembahasan cukup mendalam dg ditampilkannya beberapa hasil analisis.</i>
3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :	<i>Data & teknologi yg digunakan ok.</i>
4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	<i>penerbit ScienceDirect ok.</i>
5. Indikasi plagiasi :	<i>similarity index 97% dari papersendiri ok.</i>
6. Kesesuaian bidang ilmu :	<i>ok.</i>

Yogyakarta, Februari 2020

Reviewer 2

(Prof. Dr. Ir. Muhammad Mukhlisin, M.T.)
 Unit kerja : Politeknik Negeri Semarang
 Jab.Akd. : Guru Besar (AK.....)