

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI (22)

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah : The Role Of Compaction And Scrap Rubber Size Against The Performance Of Ballast Layer
 Penulis Karya Ilmiah : Dian M. Setiawan, **Sri Atmaja P. Rosyidi**
 Nama Jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)
 Jenis Jurnal : Journal International Bereputasi
 Nomor/Volume : Vol. 9 Issue 13
 Edisi (bulan/tahun) : Desember 2018
 Penerbit : IAEME PUBLICATION
 Url Web dokumen : http://www.iaeme.com/MasterAdmin/uploadfolder/IJCIET_09_13_131/IJCIET_09_13_131.pdf
 Nomor ISSN : ISSN Print: 0976-6308 and ISSN Online : 0976-6316

B. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Jurnal Internasional	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	12
Total = (100%)	40	38
Kontribusi Pengusul Penulis ke-2 dari 2 (40%)	16	15,2

C. Komentar Peer Review

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :
 Ksi paper lengkap
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
 Pembahasan ruang lingkup komprehensif
 Ruang lingkup lengkap
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
 Data himun berupa kepadatan di material ballast dicampur karet berturut-turut untuk perbaikan habitat untuk Ballast road
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
 IJCIET terdapat Scopus Q-3, bereputasi internasional
- Indikasi plagiasi : tidak ditemukan unsur plagiasi
- Kesesuaian bidang ilmu : sesuai untuk penyempurnaan ilmu untuk tipe road KA

Yogyakarta, 21 Maret 2020

Reviewer

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 : JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI (22)

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah : The Role Of Compaction And Scrap Rubber Size Against The Performance Of Ballast Layer
 Penulis Karya Ilmiah : Dian M. Setiawan, **Sri Atmaja P. Rosyidi**
 Nama Jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)
 Jenis Jurnal : Journal Internasional Bereputasi
 Nomor/Volume : Vol. 9 Issue 13
 Edisi (bulan/tahun) : Desember 2018
 Penerbit : IAEME PUBLICATION
 Url Web dokumen : http://www.iaeme.com/MasterAdmin/uploadfolder/IJCIET_09_13_131/IJCIET_09_13_131.pdf
 Nomor ISSN : ISSN Print: 0976-6308 and ISSN Online : 0976-6316

B. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Jurnal Internasional	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	10
Total = (100%)	40	33
Kontribusi Pengusul Penulis ke-2 dari 2 (40%)	16	13.20

C. Komentar Peer Review

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :
Kelengkapan unsur isi artikel baik & lengkap.
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
Ruang lingkup tentang compaction dengan pembahasan cukup mendalam
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
Data & teknologi yg di gunakan slm paper ini cukup baik.
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
penerbit IAEME Pub. Jurnal IJCIET Index Group Q3
- Indikasi plagiasi : *Similarity Index 17% Ok.*
- Kesesuaian bidang ilmu : *Ok.*

Yogyakarta, Februari 2020

Reviewer 2


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