

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Improvement of Grey Model for Predicting Crack Growth*
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : *The First Ahmad Dahlan International Conference on Mathematics and Mathematics Education*
 b. ISBN/ISSN : 978-979-3812-53-3
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : Yogyakarta, 13-14 Oktober 2017
 d. Penerbit/organiser : Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
 e. Alamat repository PT/web prosiding :
<http://seminar.uad.ac.id/index.php/adintercomme/article/view/99>
 f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	90		9,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	90		27,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	85		25,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	85		25,5
Total = (100%)			87

Catatan penilaian paper oleh reviewer:

Hasil pengembangan metode prediksi yang akurat.

Manado, April 2018
Reviewer,

Nita C.V. Monintja

Dr. Nita C.V. Monintja, ST, MT
NIP. 19651119 199412 2 001
 Unit Kerja : *Jurusan Teknik Mesin,*
Universitas Sam Ratulangi Manado

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Improvement of Grey Model for Predicting Crack Growth*
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : *The First Ahmad Dahlan International Conference on Mathematics and Mathematics Education*
 b. ISBN/ISSN : 978-979-3812-53-3
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : Yogyakarta, 13-14 Oktober 2017
 d. Penerbit/organiser : Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
 e. Alamat repository PT/web prosiding:
<http://seminar.uad.ac.id/index.php/adintercomm/article/view/99>
 f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

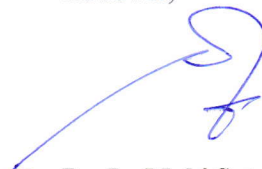
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	15	7	15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	20		24
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	20		24
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	20		24
Total = (100%)			105

Catatan penilaian paper oleh reviewer:

*Agar dibuat formula matematika
 dari hasil modifikasi with
 memudahkan predict crack growth fungsi dan N*

Manado, April 2018
 Reviewer,



Dr. Ir. Muki Satya Permana, MT
 NIDN: 0422106202
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Mesin,
 Universitas Pasundan, Bandung