

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Penerapan Metode Elemen Hingga untuk Optimasi Berat Poros Transmisi Bamboo Rattern Machine Whole Plan LW-002

Jumlah Penulis : 1 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin (SNTTM) 2008  
 b. ISBN/ISSN : 978-979-18839-0-0  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : Manado, 4-6 November 2008  
 d. Penerbit/organiser : Badan Kerja Sama Teknik Mesin (BKSTM) & Jurusan Teknik Mesin Unsrat  
 e. Alamat repository PT/web prosiding:  
 f. Terindeks di (jika ada):

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		85	8.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		80	24.0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		85	25.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		85	25.5
<b>Total = (100%)</b>			<b>83.5</b>

Catatan penilaian paper oleh reviewer:

Aplikasi MEH yang cukup bagus, perlu dilanjutkan.

Manado, April 2018  
Reviewer,



**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) : *Penerapan Metode Elemen Hingga untuk Optimasi Berat Poros Transmisi Bamboo Rattern Machine Whole Plan LW-002*

Jumlah Penulis : 1 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : *Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin (SNTTM) 2008*  
 b. ISBN/ISSN : : 978-979-18839-0-0  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : Manado, 4-6 November 2008  
 d. Penerbit/organiser : Badan Kerja Sama Teknik Mesin (BKSTM) & Jurusan Teknik Mesin Unsrat  
 e. Alamat repository PT/web prosiding:  
 f. Terindeks di (jika ada):

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


Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		40	9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		90	24
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		80	24
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		80	24
<b>Total = (100%)</b>			<b>84</b>

Catatan penilaian paper oleh reviewer:

*Penerapan FEM yang bagus dengan menggunakan program finite element*

Manado, Agustus 2018  
Reviewer,



**Prof. Dr. Ir. Fabian J. Manoppo, MAgr**  
 NIP. 196210141992031001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik  
 Universitas Sam Ratulangi Manado