

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

Judul Ilmiah (Paper) : *A new modified FMEA model for ranking the risk of maintenance waste considering hierarchy of root causes and effects*

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Keempat

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Quality Engineering and Technology
- b. Nomor ISSN : 1757-2177 (print); 1757-2185 (online)
- c. Volume, no, bln, thn : Vol.5 No.3-4, 2015
- d. Penerbit : Inderscience Publisher
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1504/IJQET.2015.075776
- f. Alamat web Jurnal : <https://www.inderscienceonline.com/doi/abs/10.1504/IJQET.2015.075776>
- g. Terindeks di : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / **International bereputasi ***
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks DOAJ, CABI, Copernicus *)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ International bereputasi*)	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks... *)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	95			9,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	90			27,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	92			27,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	95			28,5
Total = (100%)				92,6

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

Jurnal terindeks scopus dengan topik yang menarik.

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 : JURNAL ILMIAH**

Judul Ilmiah (Paper) : *A new modified FMEA model for ranking the risk of maintenance waste considering hierarchy of root causes and effects*

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Keempat

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Quality Engineering and Technology
 b. Nomor ISSN : 1757-2177 (print); 1757-2185 (online)
 c. Volume, no, bln, thn : Vol.5 No.3-4, 2015
 d. Penerbit : Inderscience Publisher
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1504/IJQET.2015.075776
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.inderscienceonline.com/doi/abs/10.1504/IJQET.2015.075776>
 g. Terindeks di : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / **International bereputasi ***
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks DOAJ, CABI, Copernicus *)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ International bereputasi*) <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional terindeks...*) <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	95	/		9.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	85			25.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	90			27
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	90			27
Total = (100%)				89

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer: Modified FMEA memiliki tingkat kebaruan yang tinggi dibanding Ref. yang berkualitas-

Manado, April 2018
 Reviewer,


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