

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : **Perancangan Preventive Maintenance dengan Menggunakan Metode Failure Mode Effect and Criticality Analysis (FMECA)**

Jumlah Penulis : 3 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Mainita Chandra Saputri; 2. Martinus Edy Sianto; 3. **Ig. Jaka Mulyana** (2018)

Status Pengusul : penulis-pertama / penulis ke-3 / penulis korespondensi**)

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : **Widya Teknik** f. DOI artikel (jika ada) : -

b. ISSN : 1412-7350 g. Url untuk menelusuri : <http://jurnal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/2083>

c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 17 No. 2 2018 h. Url menuju artikel : <http://jurnal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/2083/pdf>

d. Penerbit : Fakultas Teknik UKWMS i. Terindeks di Scimago JRT/Thomson Roter ISI knowledge atau di SINTA 5 ***)

e. Jumlah halaman : 87 - 93

Kategori Publikasi Jurnal ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 5 DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 15 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta 5	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			1,5			1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			3,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5			3,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,5			4
Total = (100 %)			15			12
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama*)						40% x 12 = 4,8

KOMENTAR PEER REVIEW:

<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: <i>Jurnal sudah lengkap dan ada kesesuaian antara unsur dan isinya.</i></p> <p>2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <i>Ruang lingkup bahasan sudah memadai dan ada kedalaman pada analisisnya.</i></p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>Secara umum metodologi masih terbatas dan agak sulit dipahami. Data cukup dan upto date.</i></p>	<p>4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Kualitas penerbit sudah cukup baik</i></p> <p>5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak ditemukan unsur plagiasi</i></p> <p>6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <i>jurnal ini sudah sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni</i></p>
--	---

Surabaya, 18/01/2021
Reviewer 1,

Suhardi

Prof. Dr. Ir. Bambang Suhardi, ST, MT, IPM
 NIDN: 0020057405
 Unit kerja: Prodi Teknik Industri UNS
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang ilmu: Teknik Industri

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : **Perancangan Preventive Maintenance dengan Menggunakan Metode Failure Mode Effect and Criticality Analysis (FMECA)**
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Mainita Chandra Saputri; 2. Martinus Edy Sianto; 3. Ig. Jaka Mulyana (2018)
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke-3 / penulis korespondensi**)
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : Widya Teknik f. DOI artikel (jika ada) : -
 b. ISSN : 1412-7350 g. Url untuk menelusuri : <http://journal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/2083>
 c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 17 No. 2 2018 h. Url menuju artikel : <http://journal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/2083/pdf>
 d. Penerbit : Fakultas Teknik UKWMS i. Terindeks di Scimago-JR/Thomson-Reuter-ISI knowledge atau di SINTA 5 ***)
 e. Jumlah halaman : 87 - 93

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 (beri tanda pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 5 DOAJ, CABI, COPERNICUS *

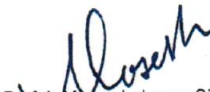
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 15 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta 5	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			1,5			1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5			4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,5			4
Total = (100 %)			15			13
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama*)						40% x 13./2= 2,6

KOMENTAR PEER REVIEW:

<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: Isi jurnal lengkap dan sesuai</p> <p>2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Pembahasan cukup detail</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: Data lengkap dan metodologi sesuai</p>	<p>4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: Penerbit cukup baik</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Tidak ada indikasi plagiasi dan similarity dibawah 20 %</p> <p>6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: Topik penelitian sesuai dengan bidang ikmunya</p>
---	--

Surabaya, 29 Januari 2021
Reviewer 2,


 Prof. Ir. Moses Laksono Singgih M.Sc Ph.D
 NIDN: 0017085916
 Unit kerja: DTSI ITS Surabaya
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu: Teknik Industri

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.