

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : The Effect of Addition of Waste Materials on Nitrile Butadiene Rubber to the Mechanical Properties of Roller Rubber
 Nama Penulis : Putu Hadi Setyarini, Purnomo, Dwi Hadi Sulistyarini, Aski Asfia
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : Penulis ke-2
 Identitas Prosiding :
 a. Judul Prosiding : Key Engineering Materials
 b. ISSN/ISBN : ISSN: 1013-9826; E-ISSN: 1662-9795
 c. Tahun Terbit : Juli 2020
 d. Penyelenggara/Waktu/Tempat : State University of Malang/9-10 Agustus 2019/Singhasari Resort, Malang
 e. Penerbit/organiser : Trans Tech Publications
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri v pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	9				8,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9				8,1
Total = 100%	30				27,7
Nilai Pengusul					$40\% / 3 \times 27,7 = 3,693$

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : kelengkapan unsur artikel sudah terpenuhi & sesuai pambuan. Antar unsur menunjukkan hubungan yg smp di jelas.
- Ruang lingkup dan kedalaman : ruang lingkup artikel sesuai bidang ilmu penulis. kejaran sudah dibahas secara mendalam & nyalam yg mendalam dengan kemutakhirannya.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : kecukupan data telah terpenuhi; juga dengan kemutakhirannya. metodologinya sub tepat.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : penerbitnya cukup bagus dan unsur-unsurnya terpenuhi, tersedia bers online. tahunnya terbit.
- Indikasi Plagiasi : tidak ada indikasi plagiasi. sitas sudah baik dan benar.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : isi artikel sesuai bidang ilmu penulis. Rekan yg penulis di bidang ini cukup baik.

7 Agustus 2021

Reviewer 1,



Prof. Ir. Agus Suprpto, MSc., Ph.D

NIDN. 0707095801

Unit Kerja

: Jurusan Teknik Mesin, Universitas Merdeka Malang

Jabatan Fungsional

: Profesor

Bidang Ilmu

: Teknik Mesin

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

- Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
- Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
- Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : The Effect of Addition of Waste Materials on Nitrile Butadiene Rubber to the Mechanical Properties of Roller Rubber
 Nama Penulis : Putu Hadi Setyarini, Purnomo, Dwi Hadi Sulistyarini, Aski Asfia
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : Penulis ke-2
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Key Engineering Materials
 b. ISSN/ISBN : ISSN: 1013-9826; E-ISSN: 1662-9795
 c. Tahun Terbit : Juli 2020
 d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar : State University of Malang/9-10 Agustus 2019/Singhasari Resort, Malang
 e. Penerbit/organiser : Trans Tech Publications
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri V pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :


Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	9				8,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9				7,8
Total = 100%	30				26,9
Nilai Pengusul					3,58
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2					3,64

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Kelengkapan unsur- artikel terpenuhi secara lengkap, saling terkait secara jelas, dan unsur sesuai dengan pmbuan di jurnal.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Bidang ilmu penulis sesuai dengan lingkup artikel, artikel secara mendalam dan dengan melibatkan pustaka yang memadai.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data sudah cukup baik dan lengkap, ditunjang dengan pustaka primer dan mutakhir. Metodologinya cukup inovatif dan ilmiah.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbitnya cukup baik (terindeks Scopus), unsur-unsurnya lengkap, tersedia online, dan terbit berkala secara teratur. H-Index 53-SJR D,18 Q4
- Indikasi Plagiasi : Tidak ditemukan adanya indikasi plagiasi. Pernyataan-pernyataan dalam artikel sudah dilengkapi dengan sitasi yang ditulis dengan baik dan benar.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu penulis yang memiliki rekam jejak yang baik dalam bidang material teknik.

7 Agustus 2021

Reviewer 2,



Prof. Dr. Heru Suryanto, ST., MT
NIDN. 0027107003

Unit Kerja : Jurusan Teknik Mesin, Universitas Negeri Malang
 Jabatan Fungsional : Profesor
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin

Presentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **Jurnal dan prosiding :**

- Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
- Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
- Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

*Coret yang tidak perlu