

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Modelling Study of Flue Gas Flow Pattern With Pressure, Amount and Shape Variation Catalytic Converter
- Nama Penulis Jurnal Ilmiah : 1. A. Ghofur, 2. H. Isworo, 3. R. Subagyo, 4. M. Tamjidillah, 5. R. Siswanto, 6. Ma,ruf, 7. H. Purwanto, 8. Muchsin
- Jumlah Penulis/Status Pengusul : 8 orang / Penulis ke-5
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : Archives of Materials Science and Engineering
- b. Nomor ISSN : ISSN 1897-2764
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 103, Nomor 1, May 2020
- d. Penerbit : International OCSCO World Press
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.5604/01.3001.0014.1769>
- f. Alamat Web Jurnal : <https://archivesmse.org/resources/html/article/details?id=204680&language=en>
- g. Terindeks di : Scopus
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional: Bereputasi-faktor dampak
(Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi:
 : Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

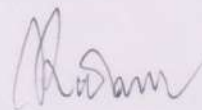
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,00					3,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00					11,5
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00					12
Total = (100%)	40,00					39,3
Kontribusi Pengusul Anggota Penulis ke-4	$= (39,3 \times 0,4) / 7$					2,25

KOMENTAR PEER REVIEW:

- Tentang kelengkapan & kesesuaian unsur:
Penulisnya sesuai kaidah penulisan jurnal & lengkap.
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
Artikel sesuai ruang lingkup pembahasan dalam.
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:
Data lengkap dan mutakhir.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit:
ISSN, vol, no, kualitas baik.
- Indikasi plagiasi:
Tidak terindikasi plagiasi dg similarity index 3%.
- Kesesuaian bidang ilmu:
Sesuai bidang ilmu Penulis.

Banjarbaru, 17-09-2021
Reviewer 1



Nama : Ir. H. Raihan, MT
NIP : 196212301990031002
Jabatan : Lektor Kepala
Unit : Program Studi Teknik Mesin
Kerja : Politeknik Negeri Banjarmasin

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Modelling Study of Flue Gas Flow Pattern With Pressure, Amount and Shape Variation Catalytic Converter
- Nama Penulis Jurnal Ilmiah : 1. A. Ghofur, 2. H. Isworo, 3. R. Subagyo, 4. M. Tamjidillah, 5. **R. Siswanto**, 6. Ma,ruf, 7. H. Purwanto, 8. Muchsin
- Jumlah Penulis/Status Pengusul : **8 orang / Penulis ke-5**
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : Archives of Materials Science and Engineering
- b. Nomor ISSN : ISSN 1897-2764
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 103, Nomor 1, May 2020
- d. Penerbit : International OCSCO World Press
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.5604/01.3001.0014.1769>
- f. Alamat Web Jurnal : <https://archivesmse.org/resources/html/article/details?pid=204680&language=en>
- g. Terindeks di : Scopus
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : *Jurnal Ilmiah Internasional: Bereputasi-faktor dampak*
(Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi:
 : Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,00					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00					11,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00					11
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00					12
Total = (100%)	40,00					38,5
Kontribusi Pengusul Anggota Penulis ke-4						2,2

KOMENTAR PEER REVIEW:

- Tentang kelengkapan & kesesuaian unsur: Artikel sudah lengkap dan memenuhi unsur serta sesuai artikel ilmiah
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan: sudah mendalam dan secara ruang lingkup sudah sesuai
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: kecukupan data sudah memenuhi dan mutakhir, metodologi menjawab permasalahan
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: unsur lengkap dan penerbit berkualitas terindex scopus
- Indikasi plagiasi: Tidak terdapat indikasi plagiasi (similarity index 3%)
- Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu pengusul

Banjarbaru, ... 25 September 2021

Reviewer 2

Nama : Gunawan Rudi Cahyono, ST, MT
NIP : 1975092420022121005
Jabatan : Lektor Kepala
Unit : Program Studi S1 Teknik Mesin
Kerja : FT. Universitas Lambung Mangkurat