

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

Judul Artikel

: Heat Utilization of Incinerator Chimneys as Mini Power Generator Based on Thermoelectric

Penulis Artikel Ilmiah
Identitas Jurnal Ilmiah

A.N. Usman Syamsuddina, Zulkifli Djafarb, Thomas Tjandinegarac, Zuryati Djafard, Wahyu Hariyadi Piaraha
: a. Nama Jurnal : EPI International Journal of Engineering, 2018
b. Nomor/Volume/Hal : p ISSN 2615-5109, Volume 1, Number 2, August 2018, e ISSN 2621-0541, 20 November 2018, pp. 51 - 58 (8)
c. Edisi (bulan/tahun) : August 2018, 20 November 2018,
d. Penerbit : Faculty of Engineering Hasanuddin University South Sulawesi, Indonesia, 90245,
e. Jumlah Halaman : pp. 51 - 58 (

Kategori Publikasi Ilmiah

(beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi
2	Linearitas	Linear dan tidak linear

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

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%)		9				0,18
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28				0,56
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		29				0,58
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		28				0,56
Total = (100%)		94				1,88
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Anggota penulis					
KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Sesuai dengan format, Urut.					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam.					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	Kemutakhiran data cukup baik, Metodologi cukup baik.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Unsur sudah lengkap, jurnal memiliki ISSN.					

Makassar,
Penilai 1

Prof. Dr. Ir. Onny Suryono Sutresman, MT
NIP 19520607 197802 1 001
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin
Bidang Ilmu : Teknik Mesin
Jabatan Pangkat : Guru Besar

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

Judul Artikel

: **Heat Utilization of Incinerator Chimneys as Mini Power Generator Based on Thermoelectric**

Penulis Artikel Ilmiah
Identitas Jurnal Ilmiah

A.N. Usman Syamsuddina, Zulkifli Djafarb, Thomas Tjandinegarac, Zuryati Djafard, Wahyu Haryadi Piarah

- a. Nama Jurnal : EPI International Journal of Engineering, 2018
 b. Nomor/Volume/Hal : p ISSN 2615-5109, Volume 1, Number 2, August 2018, e ISSN 2621-0541, 20 November 2018, pp. 51 - 58 (8)
 c. Edisi (bulan/tahun) : August 2018, 20 November 2018,
 d. Penerbit : Faculty of Engineering Hasanuddin University South Sulawesi, Indonesia, 90245,
 e. Jumlah Halaman : pp. 51 - 58 (

Kategori Publikasi Ilmiah

(beri \checkmark pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat
2	Linearitas	Masih dalam bidang teknik mesin

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

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%)		2				2
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)		6				5.4
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodeologi (30%)		6				6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				6
Total = (100%)		20				19.4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis pembantu (4 penulis pembantu)					1.94

KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Penulisan sudah sesuai dengan format, lengkap dan sistematis
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Masih dalam bidang penulis (Teknik Mesin) dan rujukan yang digunakan sangat sesuai
Kecukupan & kemutahiran data & Metodologi:	Mengandung novelty dan data yang digunakan menggunakan metode pengukuran terbaru
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal memiliki ISSN dan konsisten

Makassar,
Penilai 2



Prof. Dr. -Ing. Wahyu H. Piarah, MSME
NIP 19600302 198609 1 001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin
 Jabatan Pangkat : Guru Besar