

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Treatment of Electrical and Electronic Waste to Reduce Environmental Issue  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : Penulis kedua


Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences  
 b. Nomor ISSN : 2289-7879  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 72, 01, Juni 2020  
 d. Penerbit : Akademia Baru  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal : <https://doi.org/10.37934/arfmts.72.1.148156>  
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 16			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakre-ditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,8			3,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,8			4,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,8			4,00
<b>Total = (100%)</b>	<b>16</b>			<b>12,50</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:**

- a. Perhatikan penulisan paper sesuai Instruction for Authors. Ada keterkaitan antara title dengan IMRaD
- b. Ruang lingkup sesuai dg bidang ilmu penulis. Referensi yang digunakan adalah 20 dokumen, 4 diantaranya digunakan untuk rujukan pada pembahasan. Gambar dan tabel seharusnya dihapus dan diteliti sumbernya
- c. Pustaka yg digunakan banyak terdiri dari jurnal, terbitan 5-10 tahun. Ada 1 jurnal terbitan 19 sid to thun. Secara umum penelitian ini belum ada novelty
- d. URL Jurnal dapat diakses. Jurnal tsb terindex Scopus H-index 9, Q3 dan SJR 2019 (0,24) Informasi ISSN (online) tersedia 2289-7879. Penerbit Akademia Baru Malaysia (bukan jurnal dan penerbitnya bukan predatory). Selain Scopus, jurnal ini terindex MyCite, Myjournal, focus, Google scholar, Data DRJI, Abas Citation Index, Crossref, Frequency (Monthly), tersedia informasi Editor, Technical Editor, Associate Editor, dan International advisor Panel. Untuk menu Guide for Authors teliti atas (1) Download Guide (2) Author's Template. Diseritahkan hasil tes kesamaan (similarity index) Turnitin sebesar 18%
- Semarang, 29 Juli 2020  
 Reviewer 2
-   
 Prof. Dr. Supriyadi, M.Si.  
 NIP. 196505181991021001  
 Unit kerja : Fakultas MIPA  
 Universitas Negeri Semarang

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Treatment of Electrical and Electronic Waste to Reduce Environmental Issue .  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences  
 b. Nomor ISSN : 2289 - 7879  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 72, 01, Maret 2020  
 d. Penerbit : Akademia Baru  
 e. DOI artikel :  
 f. Alamat web Jurnal :  
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional

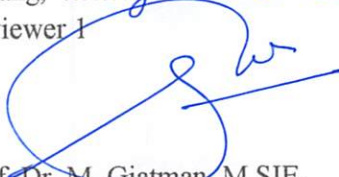
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 16			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakre-ditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,6			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,8			4,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,8			4,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,8			4,8
<b>Total = (100%)</b>	<b>16</b>			<b>15,6</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:**

- Kelengkapan unsur utnruca artikel ilmiah terpancaini dengan baik, terdiri dari abstract, the instruction dilug hopy ang teori pendukung, material, method result dan discussion, conclusion, knowledge gained and references.
- Ruang lingkup jelas terbaht dg pemanfaatan lin pada elektro vil. manjadi bahan acpel, yg bermanfaat. Masdal diuraikan dengan cukup baik, sistematis, spesifik.
- Data yg ditampikan cukup mutakhir dan didukung dg referensi yg relatif baru dan di selengkap kan secara informatif dengan metode yang jelas.
- Unsur-unsur penting terbaht dg judul ditampikan dg lengkap dan komprehensif pada Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences 72-01 yg didukung oleh Tim Reviewer asal dari kota Padang.

Padang, 1 Agustus 2020  
 Reviewer 1

  
 Prof. Dr. M. Giatman, M.SIE.  
 NIP. 195901211985031002  
 Unit kerja : Teknik Sipil Fakultas Teknik  
 Universitas Negeri Padang