

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Design of Wiper Cleaner Prototype based on IoT for Solar Panels With Rooftop Installation

Jumlah Penulis : 5 Orang (1. Fitriana, 2.Darma Arif Wicaksono, 3.Sofia Ariyani 4.Rais Nurwahyudin 5.Fahmi Aulia Ajie)

Status Pengusul : Penulis pertama

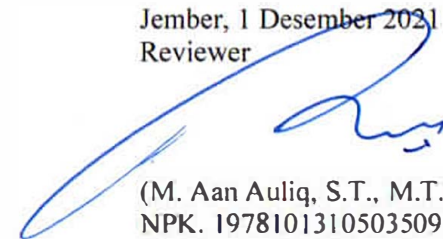
Identitians Jurnal/Prosiding : a. Nama Jurnal/ Prosiding : Jurnal Nasional Teknik Elektro
b. ISSN/ISBN : p-ISSN = 2302-2949 e-ISSN= 2407-2940
c. Tahun Terbit, (tempat pelaksanaan jika prosiding) : 2021
d. Penerbit/Organiser : Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas
Andalas Padang
e. Alamat repository PT/ Web : <http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/index>
f. Terindek di (jika ada) : Sinta 2 dan DOAJ

Kategori Publikasi Artikel Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi
(Beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasioanl Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll
 Prosidng Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasioanl

Hasil Penialain Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasioanl Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			5
Kecukupan dan kemuatkhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			6
Total 100%			25			18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)			15			$18 \times 60\% = 10,8$
Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sesuai dengan format 2. Tentang Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : Topik terkait IoT dibahas sampai pd. Pengujian. 3. Kecukupan, Kemuatkhiran data serta metodologi : Data diambil dg cara uji metode ya dibarengi eksperimen. 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Artikel ini diterbitkan pd jurnal Nasional Sinta 2 5. Indikasi Plagiasi : 23% 6. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai Dengan bidang energi terbarukan 					

Jember, 1 Desember 2021
Reviewer



(M. Aan Auliq, S.T., M.T.)
NPK. 1978101310503509
Unit kerja: FT Universitas Muhammadiyah Jember
Jafung: Lektor
Bidang Ilmu: Teknik Elektro

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Design of Wiper Cleaner Prototype based on IoT for Solar Panels With Rooftop Installation

Jumlah Penulis : 5 Orang (1. Fitriana, 2.Darma Arif Wicaksono, 3.Sofia Ariyani 4.Rais Nurwahyudin 5.Fahmi Aulia Ajie)

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitians Jurnal/Prosiding : a. Nama Jurnal/ Prosiding : Jurnal Nasional Teknik Elektro
b. ISSN/ISBN : p-ISSN = 2302-2949 e-ISSN= 2407-2940
c. Tahun Terbit, (tempat pelaksanaan jika prosiding) : 2021
d. Penerbit/Organiser : Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas
Andalas Padang
e. Alamat repository PT/ Web : <http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/index>
f. Terindek di (jika ada) : Sinta 2 dan DOAJ

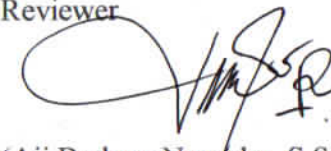
Kategori Publikasi Artikel Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi
(Beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasioanl Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll
 Prosidng Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasioanl

Hasil Penialain *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasioanl Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			7
Total 100%			25			22
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)			15			$22 \times 60\% = 13,2$
Komentar Peer Review	1. Tentang Kelengkapan dan kesesuaian unsur : .. <i>cukup lengkap memenuhi unsur-unsur artikel ilmiah</i> 2. Tentang Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : .. <i>pembahasan cukup lengkap dan mendalam</i> 3. Kecukupan, Kemutakhiran data serta metodologi : .. <i>metode jelas</i> 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : .. <i>penerbit berstatus sinta 2 dan sangat berkualitas</i> 5. Indikasi Plagiasi: .. <i>minimum</i> 6. Kesesuaian bidang ilmu : .. <i>sesuai dengan bidang ilmu penulis</i>					

Jember , 1 Desember 2021

Reviewer



(Aji Brahma Nugroho, S.Si., M.T.)

NPK. 1986013011509641

Unit kerja: FT Universitas Muhammadiyah Jember

Jafung : Asisten Ahli

Bidang Ilmu : Teknik Elektro