

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

6

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Tracker Tiga Posisi Panel Surya untuk Peningkatan Konversi Energi dengan Catu Daya Rendah

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~/Penulis ke 2 / Penulis Korespondensi**

Identitas Jurnal :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Nasional Teknik Elektro (JNTE)
- b. Nomor ISSN : 2302-2949 (Print); 2407-7267 (Online)
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 06,03, November 2017
- d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Andalas
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.25077/jnte.v6n3.468.2017>
- f. Alamat web Jurnal : <http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/article/view/468/316>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di DOAJ **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi terindex di DOAJ dan Sinta 3
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah : 20				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input checked="" type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				2	2
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6	6
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6	3
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6	3
Total = (100%)					20	14
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $14 \times 0,4 = 5,6$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Kelengkapan unsur isi artikel	Cukup baik
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Sudah lengkap
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Sudah baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	DOAJ

Padang, 17/3/2020
 Reviewer 1 / 2 **

Prof. Dr. Eng. Ariadi Hazmi, S.T., M.T.
 NIP : 19750314 199903 1003
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ
 **** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

6

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Tracker Tiga Posisi Panel Surya untuk Peningkatan Konversi Energi dengan Catu Daya Rendah
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Penulis Koresponden : Syafii ✓
 Status Pengusul : Penulis Pertama/ ~~Penulis ke 2~~ / ~~Penulis Korespondensi~~ **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Nasional Teknik Elektro (JNTE)
 b. Nomor ISSN : 2302-2949 (Print); 2407-7267 (Online)
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 06,03, November 2017
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Andalas
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.25077/jnte.v6n3.468.2017>
 f. Alamat web Jurnal : <http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/article/view/468/316>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di DOAJ **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi terindex di DOAJ
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah : 20				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input checked="" type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				2	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6	6
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				6	5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6	6
Total = (100%)					20	19
Nilai Pengusul (NA X BP****) = X = $0.4 \times 19 = 7.6$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Artikel terbit pada Jurnal Nasional Terindeks Sinta 3 (SK No 10/E/KPT/2019), yang mulai berlaku untuk Vol 6 No 1 Tahun 2017.

Padang, 5 Feb 2020
 Reviewer 1 / 2 **



Prof. Ikhwana Elfitri, ST, MT, PhD
 NIP : 19750308 200003 1002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ
 **** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota