

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

3

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Strategi Pembebanan PLTS Off Grid untuk Peningkatan Kontinuitas Suplai Energi Listrik

Jumlah Penulis : 3 Orang

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

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Rekayasa Elektrika
 b. Nomor ISSN : 1412-4785, 2252-620X
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 15, 03, Desember 2019
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.17529/jre.v15i3.14793](https://doi.org/10.17529/jre.v15i3.14793)
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JRE/article/view/14793>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di DOAJ dan Sinta2**

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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah : 25				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5		2,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5		7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5		7
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5		6,5
Total = (100%)				25		23
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $\frac{23}{25} \times 0,6 = 13,8$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Kelengkapan unsur isi artikel	cukup lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	cukup dalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Sudah baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	S2

Padang, 10/2/2020
 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*

3

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Strategi Pembebanan PLTS Off Grid untuk Peningkatan Kontinuitas Suplai Energi Listrik

Jumlah Penulis : 3 Orang

Penulis Koresponden : Syafii ✓

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

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Rekayasa Elektrika
 b. Nomor ISSN : 1412-4785, 2252-620X
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 15, 03, Desember 2019
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.17529/jre.v15i3.14793](https://doi.org/10.17529/jre.v15i3.14793)
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JRE/article/view/14793>
 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 : 25				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2.5		2.5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5		6.5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5		6.5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7.5		7.5
Total = (100%)				25		23
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $0.6 \times 23 = 13.8$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Artikel dipublikasikan pada Jurnal Nasional Terakreditasi (SK No 36b/E/KPT/2016), berlaku mulai 31 Mei 2016. Selanjutnya mulai tahun 2018 juga terindeks Sinta 2. Karya ilmiah ini memenuhi kriteria untuk diberikan AK maksimum 25.

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