

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Improvement of Voltage Stability due to Integration of the Celukan Bawang Power Station to the Bali 16-bus System*

Penulis Jurnal Ilmiah : **I Made Wartana, Ni Putu Agustini.**

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : JTEC
- b. Nomor/Volume : 2-3/10
- c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2018
- d. Penerbit : UTeM
<http://journal.utm.edu.my/index.php/jtec/issue/view/189>
- e. Jumlah halaman : 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			3,98
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,94
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,94
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11,94
Total = (100%)	40			39,8
Nilai Akhir:	$0,6 \times 39,8 = 23,88$			

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan isi buku cukup memadai
- b. Ruang lingkup maupun kedalaman pembahasannya cukup baik
- c. Data tersaji cukup mutakhir dengan metodologi yang sistematis
- d. Diterbitkan oleh UTeM dan terindeks Scopus Q4

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Charles O.P. Marpaung, M.S

NIP 196103121992121001

Unit kerja : Prodi T. Elektro, UKI-Jakarta

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Improvement of Voltage Stability due to Integration of the Celukan Bawang Power Station to the Bali 16-bus System**

Penulis Jurnal Ilmiah : **I Made Wartana, Ni Putu Agustini.**

Status Penulis : **Mandiri / Utama / Anggota**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JTEC
 b. Nomor/Volume : 2-3/10
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2018
 d. Penerbit : UTeM
<http://journal.utem.edu.my/index.php/jtec/issue/view/189>
 e. Jumlah halaman : 5

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			3,59
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,96
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,96
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11,96
Total = (100%)	40			39,85
Nilai Akhir:	$(0.6 \times 39,85) = 23,91$ (penulis pertama)			

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

a. kelengkapan isi buku lengkap

b. ruang lingkup pembahasan memadai

c. data & informasi yg disajikan memadai & mutakhir & perlu s.d. di sistem praktis

d. diterbitkan oleh UTeM dan terindex SCOPUS Q4

Malang, 6 Agustus 2018
 Reviewer 2

Abraham Lomi

Prof. Dr. Eng. Ir. Abraham Lomi, MSEE
 NIP. Y. 1018500108
 Unit kerja : Prodi T. Elektro/FTI-ITN Malang
 Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro