

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

Judul Makalah : *Optimal placement of UPFC for maximizing system loadability and minimize active power losses by NSGA-II*

Penulis Makalah : **I Made Wartana, JG Singh, W Ongsakul, K Buayai, S Sreedharan**

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

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *ICUE-2011*
b. ISBN : 978-1-4673-6008-1
c. Tahun Terbit : 2011
d. Penerbit : IEEE
e. Jumlah halaman : 8

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
(beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,9		9,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,7		27,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7		27,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2,7		27,5
Total = (100%)	9		81,6

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

*Ruang lingkup, kedalaman, kemutakhiran & kemutakhiran.
perlu di sempurnakan.*

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer

Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, MT.

NIP 196404051990021001

Unit kerja : Departemen T. Elektro, ITS-Surabaya

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Makalah : *Optimal placement of UPFC for maximizing system loadability and minimize active power losses by NSGA-II*

Penulis Makalah : **I Made Wartana, JG Singh, W Ongsakul, K Buayai, S Sreedharan**

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

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *ICUE-2011*
 b. ISBN : 978-1-4673-6008-1
 c. Tahun Terbit : 2011
 d. Penerbit : IEEE
 e. Jumlah halaman : 8

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

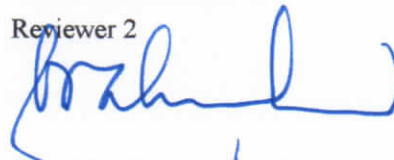
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,9		0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,7		2,7
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7		2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2,7		2,7
Total = (100%)	9		9,0

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

Artikel dpt diakses online di IEEE Xplore
 terindex Scopus

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 2



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

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

Judul Makalah : *Optimal placement of UPFC for maximizing system loadability and minimize active power losses by NSGA-II*

Penulis Makalah : I Made Wartana

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

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *ICUE-2011*
 b. ISBN : 978-1-4673-6008-1
 c. Tahun Terbit : 2011
 d. Penerbit : IEEE
 e. Jumlah halaman : 8

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Rata-Rata Yang Diperoleh
	Internasional (Maksimal) <input checked="" type="checkbox"/>	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,9	0.9	0.9	0.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,7	2.5	2.7	2.6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7	2.5	2.7	2.6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2,7	2.7	2.7	2.7
Total = (100%)	9	8.6	9.0	8.8

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 2

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