

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *The Dynamic of Synchronous Generator under Unbalanced Steady State Operation: A Case of Virtual Generator Laboratory*

Penulis Jurnal Ilmiah : Sugiarto Kadiman, Arif Basuki dan Mytha Arena

Identitas Jurnal Ilmiah :

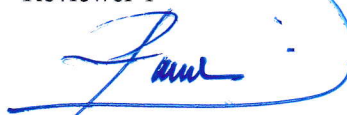
- a. Nama Jurnal : International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE)
- b. Tahun/Nomor : 2015/ Vol. 5. No. 6
- c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2015
- d. Penerbit : Institute of Advanced Engineering and Science (IAES)
- e. url dokumen : <http://ijece.iaescore.com/index.php/IJECE/issue/view/315>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi ■	Internasional □	Nasional Terakreditasi □	Nasional Tidak Terakreditasi □	Nasional Terindeks DOAJ □	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4					4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					36
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 3 Penulis)						21,6 (60% x 40)
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan unsur karya ilmiah <i>lengkap sesuai GFTA yg diacu</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>Pustaka yg diacu digunakan secara proporsional di pembahasan</i>					
	3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... <i>ada pustaka > 10%.</i>					
	4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... <i>lengkap</i>					

Yogyakarta, Februari 2020

Reviewer I



(Dr. Ratna Kartikasari, ST, MT.)

Lektor Kepala 400

Unit kerja: Prodi Teknik Mesin, FTI, ITNY

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *The Dynamic of Synchronous Generator under Unbalanced Steady State Operation: A Case of Virtual Generator Laboratory*

Penulis Jurnal Ilmiah : Sugiarto Kadiman, Arif Basuki dan Mytha Arena

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE)
- b. Tahun/Nomor : 2015/ Vol. 5. No. 6
- c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2015
- d. Penerbit : Institute of Advanced Engineering and Science (IAES)
- e. url dokumen : <http://ijece.iaescore.com/index.php/IJECE/issue/view/315>

• Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10					
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	10					
Total = (100%)	34					20,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 3 Penulis)						60% x 34
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan unsur karya ilmiah <i>mencakupi unsur keadaaan penulisan ilmiah.</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>luas dan jelas</i>					
	3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... <i>terbaru dan jelas</i>					
	4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... <i>jurnal terkemuka & terakreditasi, kualitas penyaji dan hasil penelitian review jelas</i>					

Yogyakarta, 10 Februari 2020

Reviewer 2



(Dr. Leonardus Heru Pratomo, ST, MT
Unit kerja: Prodi Teknik Elektro, FT, Unika Soegijapranata
Lektor Kepala 400