

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Small Signal Stability Performance of Power System during High Penetration of Wind Generation
 Jumlah Penulis : 3
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : 2014 49th International Universities Power Engineering Conference (I
 b. Nomor ISSN : 978-1-4799-6558-8
 c. Tahun Terbit : 2014
 d. Tempat Pelaksanaan : Cluj-Napoca, Romania
 e. Penerbit/Organizer : IEEE
 f. Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/6934766>
 g. Terindeks di : Scopus dan IEEE Xplore

Kategori Publikasi Jurnal : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
	Maks: 25	Maks:	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2.5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7.5		7
Total (100%)			24.5
Nilai Pengusul = $0,6 \times 24,5 = 14,7$ (Nilai yang diusulkan reviewer)			14,7

Catatan Penilaian paper oleh peer reviewer

- Kelengkapan Isi paper
Isi paper dan format penulisan sudah sesuai dengan acuan
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
lingkup penelitian bidang teknik elektro dan pembahasannya dalam
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi
Data dan metodologi yang digunakan sudah tepat
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding
Terindeks scopus dan IEEE
- Indikasi plagiasi
Turmin : 1% : baik
- Kesesuaian bidang ilmu
Sesuai dengan bidang ilmu penulis.

Pekanbaru, 12-12-2021
 Reviewer,

frh
 Dr. Fh Murdiya, ST., MT
 NIP. 19800205 200312 1 001
 Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro FT UNRI/ Lektor Kepala

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Small Signal Stability Performance of Power System during High Penetration of Wind Generation
 Jumlah Penulis : 3
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : 2014 49th International Universities Power Engineering Conference (I
 b. Nomor ISSN : 978-1-4799-6558-8
 c. Tahun Terbit : 2014
 d. Tempat Pelaksanaan : Cluj-Napoca, Romania
 e. Penerbit/Organizer : IEEE
 f. Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/6934766>
 g. Terindeks di : Scopus dan IEEE Xplore

Kategori Publikasi Jurnal : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
	Maks: 25	Maks:	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2.5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7.5		7.5
Total (100%)			25
Nilai Pengusul = $0,6 \times 25 = 15$ (Nilai yang diusulkan reviewer)			15

Catatan Penilaian paper oleh peer reviewer

1. Kelengkapan Isi paper	Isi paper lengkap & sesuai
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup & kedalaman sesuai
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kemutakhiran data sesuai
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding	Kelengkapan unsur penerbit ok.
5. Indikasi plagiasi	11% sesuai standart
6. Kesesuaian bidang ilmu	Sesuai jurusan T.E

Pekantaran, 20 Des 2021
 Reviewer,

(Signature)

Dr. Ir. Antonius Rajagukguk, MT
 NIP. 19660731 199702 1 001

Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro FT UNRI/ Lektor Kepala