

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI DAN TERINDEKS DOAJ

Judul Artikel : **Efek Pengintegrasian Pembangkit Listrik Tersebar Pada Jaringan Distribusi Radial Terhadap Perosotan Tegangan**
(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)

Penulis : **Eka Fitrianto , Refdinal Nazir**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Jurnal Nasional Teknik Elektro (National Journal of Electrical Engineering)**
 b. Nomor/ Volume : **01/05**
 c. ISSN : **2302-2949(p-ISSN); 2407-7267(e-ISSN)**
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : **Maret 2016**
 e. Penerbit : **Jurusan Teknik Elektro Unand**
 f. Jumlah Halaman : **6**
 g. URL online : <http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/article/view/157>

Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional berbahasa Inggris/ resmi PBB dan terindeks DOAJ
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia dan terindeks DOAJ

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Nasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris)	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Indonesia)	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	3
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1
Total (100%)		25	20	15	12

Nilai Pengusul = BP x NP = $0.4 \times 12 = 4.8$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Padang, 20 Mei 2016
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

(Signature)
 Ikhwana Elfibi, Ph.D
 NIP. 197503082000031002
 Fakultas : Teknik

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI DAN TERINDEKS DOAJ

Judul Artikel : **Efek Pengintegrasian Pembangkit Listrik Tersebar Pada Jaringan Distribusi Radial Terhadap Perosotan Tegangan**
(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)

Penulis : **Eka Fitrianto , Refdinal Nazir**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Jurnal Nasional Teknik Elektro (National Journal of Electrical Engineering)**
 b. Nomor/ Volume : **01/05**
 c. ISSN : **2302-2949(p-ISSN); 2407-7267(e-ISSN)**
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : **Maret 2016**
 e. Penerbit : **Jurusan Teknik Elektro Unand**
 f. Jumlah Halaman : **6**
 g. URL online : **<http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/article/view/157>**


Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional berbahasa Inggris/ resmi PBB dan terindeks DOAJ
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia dan terindeks DOAJ

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Nasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris)	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Indonesia)	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1.5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2,75
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1.5
Total (100%)		25	20	15	12,75

Nilai Pengusul = BP x NP = $\frac{0,4}{1} \times 12,75 = 5,1$
 Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1, Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Padang, 24 Mei 2016
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Ir. -Ing. Mulyadi Bur
 NIP. 195808211986031002
 Fakultas : Teknik