

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Assess the risk level of power transformer due short-circuit faults based on ANFIS
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama /Penulis-pendamping/ Penulis Korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : SINERGI
 b. Nomor/Volume/Tahun : 2/23/2019
 c. Nomor ISSN : 2460-1217
 d. Penerbit : http://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/sinergi
 f. DOI artikel (jika ada) : http://doi.org/10.22441/sinergi.2019.2.002
 g. Alamat Web : http://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/sinergi/article/view/5581

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	DII	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)			2,5			2
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			7,5			7
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)			7,5			7
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)			7,5			7
Total = (100%)			25			23
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/pendamping)	60%					13,8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Unsur isi jurnal sesuai kaidah artikel ilmiah, tetapi belum ada artikel history					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Mengases tingkat resiko trafo daya dengan ANFIS					
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Menggunakan 15 referensi yang sebagian besar mutakhir (< 5 tahun)					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	Terakreditasi Sinta 2					
Indikasi plagiasi :	Turnitin similarity index : 13%					
Linearitas :	Sesuai bidang keahlian penulis (Tenaga Listrik)					

Jakarta, 18 November 2019

Penilai 1

Prof. Dr. E. Shintadewi Julian, M.T

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Assess the risk level of power transformer due short-circuit faults based on ANFIS
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama /Penulis-pendamping/ Penulis Korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama jurnal : SINERGI
- b. Nomor/Volume/Tahun : 2/23/2019
- c. Nomor ISSN : 2460-1217
- d. Penerbit : http://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/sinerigi
- f. DOI artikel (jika ada) : http://doi.org/10.22441/sinerigi.2019.2.002
- g. Alamat Web : http://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/sinerigi/article/view/5581

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda ✓ yang dipilih) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review : Nilai max = $0.6 \times 25 = 15$

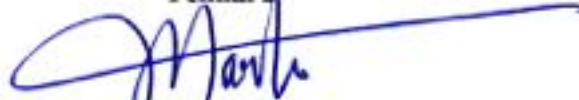
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	DII	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)			2,5			1.5
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			7,5			4.5
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)			7,5			4.5
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)			7,5			4.5
Total = (100%)			25			15
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/pendamping)						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Sedang section ditulis secara Mendek.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Ruang lingkup dan kedalaman pembkasan Relevan
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Metode ts digunakan Relevan dgn tujuan
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	Jurnal terindeks Sinta = $\sqrt{2}$, H=5
Indikasi plagiasi :	Jurnal terindeks Sinta = $\sqrt{2}$ Hasil Plagiatism = 13 per dan
Linearitas :	artikel sesuai dgn bidang penulis.

Makassar, 2 Januari 2020

Penilai 2



Prof. N. Makmur Saini, M.T, Ph.D