

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Skema Percepatan Pemulihan Frekuensi Sistem Akibat Automatic Load Shedding pada Jaringan 20 kV  
 Jumlah Penulis : 2 orang.  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Elektro Terapan (JTET)  
 b. ISSN : 2252-4908print/2503-29411693-2390 online  
 c. Volume/nomor/bulan/tahun : Vol. 9/ No.2/Agustus 2020  
 d. Penerbit : Politeknik Negeri Semarang  
 e. DOI Artikel (Jika ada) : 10.32497/jtet.v9i2.1964  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/sitekin/article/view/767/716>  
 g. Terindeks di : Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi SIR** jurnal Lebih dari 0,1 atau (beri ✓ pada kategori yang tepat) memiliki JIF WoS Lebih dari 0,05  
 **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi SIR** jurnal yang sama atau kurang dari 0,1 atau memiliki JIF WoS kurang dari 0,05  
 **Jurnal Ilmiah Internasional** Jurnal Terindeks Web of Science Clarivate Analytics  
 **Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB)** terindeks pada basis data yang diakui Kememistekdikti, Semisal **DOAJ, CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Jurnal Internasional				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi 40 <input type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi 30 <input type="checkbox"/>	Internasional 20 <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) 20 <input checked="" type="checkbox"/>	
f. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	3	2	2	2
g. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	6	5
h. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6	5
i. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	6	5
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>17</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh reviewer**  
 a. Kelengkapan unsur: ..... *OK*  
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: ..... *OK*  
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: ..... *OK*  
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: ..... *OK*  
 e. Indikasi plagiasi: ..... *Tidak ada*  
 f. Kesesuaian bidang ilmu: ..... *sesuai*

Pekanbaru, 30-12-20  
 Reviewer 1

Nama : *[Signature]*  
 Dr. Teddy Purnamirza, S.T., M.Eng  
 NIP : 197410302007011011  
 Unit Kerja : UIN Suska Riau

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Skema Percepatan Pemulihan Frekuensi Sistem Akibat Automatic Load Shedding pada Jaringan 20 kV  
 Jumlah Penulis : 2 orang.  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Elektro Terapan (JTET)  
 b. ISSN : 2252-4908print/2503-29411693-2390 online  
 c. Volume/nomor/bulan/tahun : Vol. 9/ No.2/Agustus 2020  
 d. Penerbit : Politeknik Negeri Semarang  
 e. DOI Artikel (Jika ada) : 10.32497/jtet.v9i2.1964  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/sitekin/article/view/767/716>  
 g. Terindeks di : Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi SIR** jurnal Lebih dari 0,1 atau (beri ✓ pada kategori yang tepat) memiliki JIF WoS Lebih dari 0,05  
 **Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi SIR** jurnal yang sama atau kurang dari 0,1 atau memiliki JIF WoS kurang dari 0,05  
 **Jurnal Ilmiah Internasional** Jurnal Terindeks Web of Science Clarivate Analytics  
 Kelompok **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**  
 **Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB)** terindeks pada basis data yang diakui Kememistekdikti, Semisal **DOAJ, CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Jurnal Internasional				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi 40 <input type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi 30 <input type="checkbox"/>	Internasional 20 <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) 20 <input checked="" type="checkbox"/>	
f. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	3	2	2	1.5
g. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	6	5
h. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6	5.5
i. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	6	5.5
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>17.5</b>
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>0.6 x 17.5 = 10.5</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh reviewer**  
 a. Kelengkapan unsur: *Unsur isi jurnal sudah cukup lengkap. Namun perlu penambahan informasi terkait instrument yg digunakan dan penggunaan data. Selain itu diskaikan hasil perlu*  
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *dipelajari terkait teori pendukung. Perlu penanaman pd pembahasan dengan mengaitkan hasil dgn previous research*  
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *Metodologi menggunakan Aplikasi software cukup mutakhir*  
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: *Jurnal Nasional Berbahasa Indo, Sinta 4*  
 e. Indikasi plagiasi: *Plagiarism checked 14% < dari 20% → OK*  
 f. Kesesuaian bidang ilmu: *Sesuai dengan bidang keahlian*

Pekanbaru,  
Reviewer 2

Nama : Dr. Okfalisa, S.T., M.Sc  
 NIP : 197710282003122004