

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Kinerja Sistem Proteksi Type M-3425A pada Generator di WHRPG PT. Semen Padang  
 Jumlah Penulis : 2 orang.  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sains, Teknologi, dan Industri (Sitekin)  
 b. ISSN : 1693-2390 print/2407-0939 online  
 c. Volume/nomor/bulan/tahun : Vol.17/No.2/Juni/2020  
 d. Penerbit : FST, UIN Suska Riau  
 e. DOI Artikel (Jika ada) : 10.24014/sitekin.v17i2.10333  
 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	6
h. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6	6
i. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9	6	6	6
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>90</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh reviewer**

a. Kelengkapan unsur: ..... *lengkap* .....  
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: .....  
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: ..... *informasi dan metode jelas* .....  
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: .....  
 e. Indikasi plagiasi: *tidak ada indikasi plagiat* .....  
 f. Kesesuaian bidang ilmu: *tidak sesuai bidang ilmu* .....

Pekanbaru,  
 Reviewer 1



Nama : Dr. Zulfatri Aini, S.T., M.T  
 NIP : 197210212006042001  
 Unit Kerja : UIN Suska Riau

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisis Kinerja Sistem Proteksi Type M-3425A pada Generator di WHRPG PT. Semen Padang

Jumlah Penulis : 2 orang.

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sains, Teknologi, dan Industri (Sitekin)  
 b. ISSN : 1693-2390 print/ISSN 2407-0939 online  
 c. Volume/nomor/bulan/tahun : Vol.17/No.2/Juni/2020  
 d. Penerbit : FST, UIN Suska Riau  
 e. DOI Artikel (Jika ada) : [10.24014/sitekin.v17i2.10333](https://doi.org/10.24014/sitekin.v17i2.10333)  
 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	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: ..... *akan lebih akan lebih baik jika dilengkapi dgn simulasi & pengukuran*

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: ..... *ok*

e. Indikasi plagiasi: ..... *Tidak ada*

f. Kesesuaian bidang ilmu: ..... *sesuai*

Pekanbaru, 70-12-2019  
 Reviewer 2

Nama : Dr. Teddy Purnamirza, S.T., M.Eng  
 NIP : 197410302007011011