

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

Judul Karya Ilmiah : Study on Tracking Time of Epoxy Resin Insulating Materials under Artificial Accelerate Aging
 Jumlah Penulis : 3 Orang (**Abdul Syakur**, Hermawan, Heri Sutanto)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on High Voltage Engineering and Power Systems ICHVEPS 2017
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-0944-6
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2017, Bali, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IEEE
 e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8225899>
 Alamat Artikel : https://eprints2.undip.ac.id/1976/2/prosiding_c13_as.pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50	2,50	2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,00	7,00	7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,00	7,00	7,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,00	6,00	6,50
Total = (100%)	23,50	22,50	23,00
Nilai Pengusul = (60% x 23,00) = 13,80			

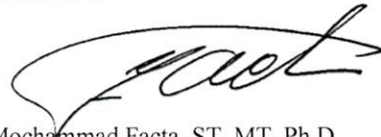
Semarang, 12 Januari 2019

Reviewer 2



Dr. Wahyudi, S.T., M.T.
 NIP. 196906121994031001
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

Reviewer 1



Mochammad Facta, ST, MT, Ph.D
 NIP. 197106161999031003
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : Study on Tracking Time of Epoxy Resin Insulating Materials under Artificial Accelerate Aging
 Jumlah Penulis : 3 Orang (Abdul Syakur, Hermawan, Heri Sutanto)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on High Voltage Engineering and Power Systems ICHVEPS 2017
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-0944-6
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2017, Bali, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IEEE
 e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8225899>
 Alamat Artikel : https://eprints2.undip.ac.id/1976/2/prosiding_c13_as.pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

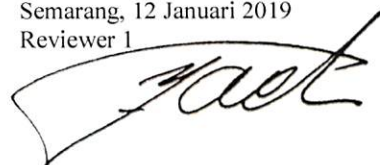
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value=""/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		7,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7,50		7,00
Total = (100%)	25,00		23,50
Nilai Pengusul = (60% x 23,50) = 14,10			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
 Artikel telah ditulis sesuai panduan yang diminta oleh ICHVEPS 2017 yang mengacu ke format IEEE conference. Artikel juga sesuai dipublikasikan dalam forum tentang tegangan tinggi sesuai bidang ilmu penulis. (Nilai = 2,5)
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
 Lingkup bidang ilmu yang memuat artikel-artikel yang sesuai bidang Teknik tenaga tinggi dan sistem tenaga sesuai bidang penulis. (Nilai = 7)
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
 Terdapat banyak isu-isu mutakhir dan diperkuat dengan referensi yang disitasi ditiap paper, rata-rata adalah 10 tahun terakhir. (Nilai = 7)
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
 Proceeding memiliki unsur publikasi yang lengkap dengan adanya ISSN dilaksanakan oleh panitia yang kredibel di bidang tegangan tinggi dan sistem tenaga listrik. Terdapat kontribusi penulis lebih dari 4 negara di luar Indonesia dan terdapat dewan pengarah serta reviewer. Untuk paper telah lengkap mulai introduction, metodologi, hasil dan pembahasan serta kesimpulan. (Nilai = 7)

Semarang, 12 Januari 2019
 Reviewer 1



Mochammad Facta, ST, MT, Ph.D
 NIP. 197106161999031003
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : Study on Tracking Time of Epoxy Resin Insulating Materials under Artificial Accelerate Aging
 Jumlah Penulis : 3 Orang (**Abdul Syakur**, Hermawan, Heri Sutanto)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on High Voltage Engineering and Power Systems ICHVEPS 2017
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-0944-6
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2017, Bali, Indonesia
 d. Penerbit/Organiser : IEEE
 e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8225899>
 Alamat Artikel : https://eprints2.undip.ac.id/1976/2/prosiding_c13_as.pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="text" value="25"/>	Nasional <input type="text" value=""/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		7,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		6,00
Total = (100%)	25,00		22,50
Nilai Pengusul = (60% x 22,50) = 13,50			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- a) **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
 Unsur penulisan makalah sesuai dengan "Guide for Author" meliputi Title, Abstract, Introdution, Experimental Set-Up, Results and Discussion, Conclusion, References. Isi makalah sesuai dengan bidang ilmu penulis pertama (Nilai = 2,5).
- b) **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
 Lingkup pembahasan makalah sesuai dengan bidang penulis pertama, yaitu teknik tegangan tinggi dan bahan isolasi. Kedalaman pembahasan cukup detail dengan menyertakan gambar dan tabel. Terdapat 12 referensi dan sudah disitasi. (Nilai = 7).
- c) **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
 Data dan hasil penelitian yang ditampilkan menunjukkan adanya kebaruan informasi dan cukup mutakhir. Metodologi yang disajikan dengan lengkap dan urut. (Nilai = 7).
- d) **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
 ICHVEPS merupakan forum ilmiah internasional khusus bidang teknik tegangan tinggi dan sistem tenaga dengan peserta lebih dari 4 negara. Masih terdapat kata Bahasa Indonesia pada gambar 2, kesimpulan tidak perlu disitasi. (Nilai = 6).

Semarang, 12 Januari 2019
 Reviewer 2



Dr. Wahyudi, S.T., M.T.
 NIP. 196906121994031001
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP