

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Reduction technique of drop voltage and power losses to improve power quality using ETAP Power Station simulation model
 Jumlah Penulis : 2 orang (Reza Indra Satrio and Subiyanto)
 Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AIP Conference Proceedings 1941, 020030 (2018)
 b. Nomor ISSN : 978-0-7354-1633-8
 c. Volume, Issue, bulan, tahun : 28 Marc 2018
 d. Penerbit :
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1063/1.5028088>
 f. Alamat web Jurnal : <https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.5028088>
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 12			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakre-ditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,2			1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6			2,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6			2,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	3,6			3,6
Total = (100%)	12			10
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

- a. Artikel ini masuk dalam kategori prosiding seminar dan terindeks Copern dan SJR. Memiliki Similarity Index 20%.
- b. Artikel ini memiliki isi yang baik, namun demikian kedalaman pembahasannya sedang.
- c. Ditilik dari kemutakhiran cukup baik walaupun metodologinya sederhana. Penerbit kualitasnya bagus.
- d. Untuk pengajuan PAH perlu persetujuan yg lain.

Surakarta, September 2019
 Reviewer 1



Prof. Muhammad Nizam, S.T, M.T, Ph.D.
 NIP. 197007201999031001
 Unit kerja : FT Universitas Sebelas Maret

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Reduction technique of drop voltage and power losses to improve power quality using ETAP Power Station simulation model
 Jumlah Penulis : 2 orang (Reza Indra Satrio and Subiyanto)
 Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AIP Conference Proceedings 1941, 020030 (2018)
 b. Nomor ISSN : 978-0-7354-1633-8
 c. Volume, Issue, bulan, tahun : 28 Marc 2018
 d. Penerbit : AIP Publishing
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1063/1.5028088>
 f. Alamat web Jurnal : <https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.5028088>
 g. Terindeks di Scimago JR/SCOPUS atau di
 h. Conference committee dll terlampir

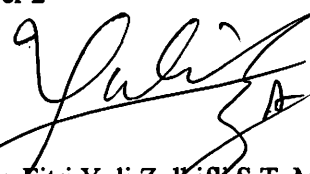
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 12			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakre-ditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,2			80% = 0,96
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6			70% = 2,52
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6			70% = 2,52
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	3,6			60% = 2,16
Total = (100%)	12			
Nilai Pengusul =				8,16

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	unsur isi lengkap
b.	kedalaman pembahasan cukup baik
c.	metodologi ada & cukup baik
d.	Similarity index 20% .. Masih ada grammatical error dlm paper

Semarang, 18 November 2019
 Reviewer 2


 Prof. Dr. Fitri Yuli Zulkifli S.T, M.Sc, IPM.
 NIP. 197407191998022001
 Unit kerja : Fakultas Teknik Universitas Indonesia