

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

Judulkarya ilmiah (paper) : Effect of Overhaul on Thermodynamic Performance of Gas Turbine Generator in Combined Cycle Powerplant

Jumlah Penulis : 5 penulis

Status Pengusul : **Sri Utami Handayani**, Wiji Mangestyono, Didik A, Okta H, Iman M

Identitas prosiding :

- a. Judul Prosiding : Advanced Science Letters (RESEARCH ARTICLE)
- b. ISBN/ISSN : 1936-6612 (Print)
- c. Tahun Terbit/tempat pelaksanaan : Vol 24, no.12, 9800-9802, 2018
- d. Penerbit/organiser : American Sciences Publishers
- e. Alamat Repository PT/Web Prosiding : <https://www.ingentaconnect.com/content/asp/asl/2018/00000024/00000012>
- f. Terindeks di (jika ada) : -

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

Hasil Penilaian Peer Review :

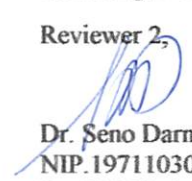
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,25	1,5	1,375
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,75	3,5	3,625
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4	3,5	3,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4	4	4
Total = (100%)	13	12,5	12,75

Reviewer 1,


 Ir. Murni, M.T
 NIP. 195908291987031009
 Prodi T.Mesin, Sekolah Vokasi

Semarang, 2 Agustus 2019

Reviewer 2,


 Dr. Seno Darmanto, S.T, M.T
 NIP. 197110301998021001
 Prodi T.Mesin, Sekolah Vokasi

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

Judulkarya ilmiah (paper) :Effect of Overhaul on Thermodynamic Performance of Gas Turbine Generator in Combined Cycle Powerplant

Jumlah Penulis :5 penulis

Status Pengusul :Sri Utami Handayani,Wiji Mangestyono,Didik A, Okta H,Iman M

Identitas prosiding :

a. Judul Prosiding : Advanced Science Letters(RESEARCH ARTICLE)

b. ISBN/ISSN : 1936-6612 (Print)

c. Tahun Terbit/tempat pelaksanaan : Vol 24, no. 12,9800-9802,2018

d. Penerbit/organiser : American Sciences Publishers

e. Alamat Repository PT/Web Prosiding : <https://www.ingentaconnect.com/content/asp/asi/2018/00000024/00000012>

f. Terindeks di (jika ada) :-

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1.5		1,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		3,75
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4.5		4
Total = (100%)	15		13
Nilai Pengusul :			

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer :

- a. Unsur isi artikel telah lengkap dan memenuhi kaidah penulisan artikel ilmiah, sesuai dengan pedoman penulisan artikel yang dipersyaratkan penerbit.
- b. Ruang lingkup cukup spesifik dan sesuai dengan disiplin ilmu penulis yaitu teknik mesin . Topik telah dibahas dengan cukup mendalam mengenai efisiensi thermal turbin gas. Kebaruan kurang.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: ada 9 reference, 6 artikel terkini
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal:unsur terbitan cukup lengkap, terbit secara rutin. ASL termasuk jurnal international

Semarang, 2 Agustus 2019

Reviewer 1,

Ir. Murni, M.T

NIP.195908291987031009

Prodi T.Mesin,Sekolah Vokasi

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

Judulkarya ilmiah (paper) : Effect of Overhaul on Thermodynamic Performance of Gas Turbine Generator in Combined Cycle Powerplant
 Jumlah Penulis : 5 penulis
 Status Pengusul : **Sri Utami Handayani**, Wiji Mangestyono, Didik A, Okta H, Iman M
 Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Advanced Science Letters (RESEARCH ARTICLE)
 b. ISBN/ISSN : 1936-6612 (Print)
 c. Tahun Terbit/tempat pelaksanaan : Vol 24, no. 12, 9800-9802, 2018
 d. Penerbit/organiser : American Sciences Publishers
 e. Alamat Repository PT/Web Prosiding :
<https://www.ingentaconnect.com/content/asp/asl/2018/00000024/00000012>
 f. Terindeks di (jika ada) :-

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 <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1.5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		3,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		3,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4.5		4
Total = (100%)	15		12,5
Nilai Pengusul :			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan unsur isi artikel: Substansi artikel sesuai dengan bidang keilmuan pengusul
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup bidang mesin berkenaan maintenance dan unjuk kerja generator turbine gas. Kedalaman pembahasan berkenaan analisis termal efisiensi dan konsumsi bahan bakar
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: ada 9 reference, 6 artikel terkini
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: ASL termasuk jurnal internasional

Semarang, 2 Agustus 2019

Reviewer 2



Dr. Seno Darmanto, S.T,M.T
 NIP.197110301998021001
 Prodi T.Mesin, Sekolah Vokasi