

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Penyetelan Parameter Pengendalian Proses dengan PRC pada Sistem Pure-Capacitive-Two-Tank-in-Series dengan Pemanas di Tangki T-01

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Yulius Dedy Hermawan**, Siti Diyar Kholisoh, Lili Suryani, dan Ramantasia Aktariastiwi Kusuma Putri

Jumlah Penulis : 4

Status Pengusul : **penulis pertama** / ~~penulis ke-~~ / penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” 2016

b. Nomor ISSN : 1693-4393

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, Yogyakarta

d. Penerbit/Organizer : Jurusan Teknik Kimia, FTI, UPN “Veteran” Yogyakarta

e. DOI artikel : -

f. Alamat Repositori PT/Web Prosiding : <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/24889>
<http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/kejuangan/article/view/1523/1402>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding = 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	3
Total = (100%)		10	10
Nilai Pengusul = 60% x 10			6

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

1. Kelengkapan unsur isi paper: *alur pendahuluan dan tujuan, hasil dan diskusi, kesimpulan bagus*
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *data dibahas dengan dilengkapi evaluasi teoritik*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : *data cukup; sayangnya belum dibandingkan dengan data dari pustaka terbuka (jurnal)*
4. Kelengkapan unsur kualitas terbitan/prosiding: *Sem.Nas. rutin dan terkemuka, serta dihadiri banyak peneliti dan pengembangan teknik kimia*
5. Indikasi plagiasi (URL uji similaritas: <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/25677>): *tidak masalah*
6. Kesesuaian bidang ilmu: *sangat relevan dengan pendidikan teknik kimia*

Bandung, 27 Juli 2021

Reviewer,



Prof. Dr. Ir. Herri Susanto

NIP. 195304271977101001

Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia
FTI – Institut Teknologi Bandung

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Penyetelan Parameter Pengendalian Proses dengan PRC pada Sistem Pure-Capacitive-Two-Tank-in-Series dengan Pemanas di Tangki T-01

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Yulius Dedy Hermawan**, Siti Diyar Kholisoh, Lili Suryani, dan Ramantasia Aktariastiwi Kusuma Putri

Jumlah Penulis : 4

Status Pengusul : **penulis pertama** / ~~penulis ke-~~ / penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” 2016

b. Nomor ISSN : 1693-4393

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, Yogyakarta

d. Penerbit/Organizer : Jurusan Teknik Kimia, FTI, UPN “Veteran” Yogyakarta

e. DOI artikel : -

f. Alamat Repositori PT/Web Prosiding : <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/24889>
<http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/kejuangan/article/view/1523/1402>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri \surd pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding = 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	2,5
Total = (100%)		10	8,0
Nilai Pengusul = (60% x 8,0) = 4,8			

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur isi artikel ilmiah mencukupi.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik. Seharusnya kalimat ini (“*This research continued the previous work by Hermawan, Y.D. et al., 2016*”) tidak boleh di abstrak. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik, namun tidak ada perbandingan dengan hasil2 riset orang lain. State of the art over artikel-artikel sebelumnya seharusnya bukan hanya milik penulis sendiri, tetapi literatur lain yang relevan.
- Kecukupan dan kemutakhiran pustaka acuan cukup.
- Kelengkapan unsur kualitas seminar nasional cukup baik
- Indikasi plagiasi (URL uji similaritas: <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/25677>) tidak nampak signifikan karena persen similarity yang rendah.
- Kesesuaian bidang ilmu artikel ini dengan bidang ilmu pengusul adalah sesuai.

Semarang, 18 Agustus 2021

Reviewer

Prof. Dr. Istadi, S.T., M.T.

NIP. 197103011997021001

Unit Kerja : Departemen Teknik Kimia

FT – Universitas Diponegoro