

ISSN 2089-7154

TEKNOFISIKA

JURNAL ILMIAH BIDANG TEKNIK FISIKA

Vol.2, No.3, September 2013

EVALUASI KOMPARATIF SISTEM SUPLAI AIR BERSIH TENAGA LISTRIK DENGAN TENAGA SURYA DI DAERAH TERPENCIL (STUDI KASUS DI DESA MANGUNAN, KECAMATAN DLINGO, KABUPATEN BANTUL)

E. Kumolosari, A. A. Setiawan, K. Suryopratomo

OPTIMASI DESAIN KOMPOR CANGKANG KELAPA SAWIT

H. Febriansyah, A. A. Setiawan, K. Suryopratomo

KAJIAN ILMIAH PENYETELAN ULANG PARAMETER SISTEM PROTEKSI TURBIN UNIT 2 DI STAR ENERGY GEOTHERMAL LTD.

M.Agha, Sihana, N. Effendy

IDENTIFIKASI SISTEM GOVERNOR CONTROL VALVE DALAM MENJAGA KESTABILAN PUTARAN TURBIN UAP PLTP WAYANG WINDU UNIT 1

S.Sadono, Sihana, N. Effendy

TEKNOFISIKA

Vol.2

No.3

September
2013

HALAMAN
61-90

JURUSAN
TEKNIK FISIKA
UGM

ISSN
2089-7154

TEKNOFISIKA

JURNAL ILMIAH BIDANG TEKNIK FISIKA

ISSN 2089-7154

Vol.2, No.3, September 2013

Periode Terbit

Januari, Mei, September

Terbit Pertama

Mei 2012

DEWAN REDAKSI

Penanggung Jawab

Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D.

Dewan Penyunting

Dr-ing. Singgih Hawibowo (Ketua)

Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D.

Faridah, ST., M.Sc.

Dwi Joko Suroso, ST., M.Eng.

Mitra Bestari

Ali Awaludin, ST., M.Eng., Ph.D. (T. Sipil dan Lingkungan UGM)

Dr. Aswati Mindaryani (T. Kimia UGM)

Sekretariat Redaksi

Memory M. Waruwu, ST.

Alamat Redaksi :

JURUSAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS GADJAH MADA

Jl. Grafika No. 2 Yogyakarta 55281

Telp./Fax. : 0274-580882

Website : <http://tf.ugm.ac.id/teknofisika/>

e-Mail : teknofisika@yahoo.com

DAFTAR ISI

	halaman
1. Evaluasi Komparatif Sistem Suplai Air Bersih Tenaga Listrik Dengan Tenaga Surya di Daerah Terpencil (Studi Kasus di Desa Mangunan, Kecamatan Dlingo, Kabupaten Bantul) <i>Eli Kumolosari, Ahmad Agus Setiawan, Kutut Suryoprato</i>	(61-68)
2. Optimasi Desain Kompor Cangkang Kelapa Sawit <i>Hermawan Febriansyah, Ahmad Agus Setiawan, Kutut Suryoprato</i>	(69-74)
3. Kajian Ilmiah Penyetelan Ulang Parameter Sistem Proteksi Turbin Unit 2 di Star Energy Geothermal Ltd. <i>Muhammad Agha, Sihana, Nazrul Effendy</i>	(75-82)
4. Identifikasi Sistem Governor Control Valve Dalam Menjaga Kestabilan Putaran Turbin Uap Pltp Wayang Windu Unit 1 <i>Sri Sadono, Sihana, Nazrul Effendy</i>	(83-90)