

Peningkatan Algoritma Porter Stemmer Bahasa Indonesia berdasarkan Metode Morfologi dengan Mengaplikasikan 2 Tingkat Morfologi dan Aturan Kombinasi Awalan dan Akhiran

Putu Bagus Susastra Wiguna, Bimo Sunarfri Hantono

1

Evaluasi Kualitas Layanan Website Pusdiklat BPK RI Menggunakan Metode Webqual Modifikasian dan Importance Performance Analysis

Bayu Luhur Wicaksono, Adhi Susanto

7

Analisis Penerimaan Pengguna BSE dengan Pendekatan Technology Acceptance Model di Kabupaten Kulon Progo

Chris Agung Pramudi, Ahmad Ashari, Selo

15

Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian)SIMPEG(di Pemerintah Kota Bogor

Raden Kodarisman, Eko Nugroho

24

Sistem Informasi Gardu lindung dan Gardu Distribusi Berbasis Web

Dadang Iskandar, P. Insap Santosa

33

Pengujian Instrumen Berbasis Mikrokontroler untuk Mendeteksi Kelainan Ritme Jantung Menggunakan Data Fisiologi MIT-BIH

M.S. Hendriyawan A., Indah Soesanti, Litasari

38

Sinusoidal Pulse Width Modulation Berbasis Lookup Table untuk Inverter Satu Fase Menggunakan Digital Signal Controller Berbiaya Murah

Yohan Fajar Sidik, F. Danang Wijaya, Eka Firmansyah

47

Perancangan PSS dan POD-LQR Menggunakan PSO pada Sistem Tenaga Listrik Bermesin Tunggal dengan TCSC

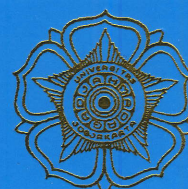
Hatta Imaduddin Wiennetou, Sasongko Pramono Hadi, Sarjiya

52

Implementasi Algoritma PSO untuk Perancangan dan Koordinasi Peredam Osilasi di Sistem Tenaga Listrik dengan UPFC

Sasongko Pramono Hadi

59



Dewan Redaksi

Pelindung

Ketua Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi FT-UGM

Pemimpin Redaksi

Risanuri Hidayat

Anggota Redaksi

Suharyanto

F. Danang Wijaya

Hanung Adi Nugroho

Noor Akhmad Setiawan

Oyas Wahyunggoro

Teguh Bharata Adji

Mitra Bestari

Adha Imam Cahyadi (UGM)

Adhistya Erna Permanasari (UGM)

Eka Firmansyah (UGM)

Esa Prakasa (LIPI)

Fazat Nur Azizah (ITB)

I Wayan Mustika (UGM)

Oky Dwi Nurhayati (UNDIP)

P. Insap Santosa (UGM)

Ratna Wardani (UNY)

Silmi Fauziati (UGM)

T. Haryono (UGM)

Tony Dwi Susanto (ITS)

Wahyu Widada (LAPAN)

Widyawan (UGM)

Administrasi/Sirkulasi

Heruwanto

Indria Purnamasari

Lilik Suyanti

Alamat Redaksi

Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi FT-UGM
Jl. Grafika No.2 , Kampus UGM Yogyakarta 55281 INDONESIA

Telp. (0274) 552305, 902202 Fax. (0274) 552305

email: jnteti@jteti.gadjahmada.edu