

Jurnal Ilmiah
GIGA

ISSN 1410-8682

Volume 17, Edisi 1, Juni 2014

Diterbitkan oleh Fakultas Teknik dan Sains, Universitas Nasional Jakarta
Jl. Sawomanila, Pejaten, Pasar Minggu, Jakarta Selatan, 12520

Jurnal Ilmiah GIGA

Volume 17, Edisi 1, Juni 2014

ISSN 1410-8682

Daftar Isi

Artikel

Analisis Optimasi Citra Radiografi Pada Pemeriksaan Thorax Sistem Computed Radiography (CR) Terhadap <i>Entrance Surface Dose</i> (ESD)	1-8
Tri ambarsari, Budi Santoso, Nursama Heru Apriantoro, Febria Anita	
Analisis Jumlah Kadar Hemoglobin Dan Sel Darah Putih (Leukosit) Pada Mencit (Mus Musculus) Sebelum Dan Sesudah Radiasi Gamma Co-60 Dengan Berbagai Variasi Dosis	9-18
Yulita wulandari, Puji Hartoyo, Febria Anita, Purwantiningsih	
Rancang Bangun Sistem Digital Kalibrator KW Meter dan KVAR Meter Analog 3 Fasa	19-25
Indra Wahyudi, V. Vekky R. Repi	
Sistem Absensi Pengenal Wajah Menggunakan Webcam Dengan Library Pada EMGUCV	26-37
Tri Cahyadi, Novi Azman, Fuad Djauhari	
Penyelesaian Numerik Hamburan Kuantum Potensial Sentral Dengan Metode Runge-Kutta	38-44
Firdaus Ariefatosa, Budi Santoso, Muzilman Muslim, Ari Mutanto	
Rancang Bangun Host Sistem Mini SCADA Untuk Pengontrolan Beban Trafo 20 KV Pada Gardu Induk	45-54
Ikhwanto, R.A. Suwodjo Kusumoputro, Novi Azman	