

TELEKONTRAN

Jurnal Ilmiah Online Telekomunikasi, Kendali dan Elektronika Terapan

Volume 01, Nomor 1, Januari 2013

**Educational Simulator for Teaching of Particle Swarm Optimization
in LabVIEW**

Muhammad Aria

**Identifikasi Suara dengan MATLAB sebagai Aplikasi Jaringan
Syaraf Tiruan**

John Adler, Muhammad Nazar, Sri Supatmi

**Sistem Keamanan Rumah dengan Monitoring menggunakan
Jaringan Telepon Selular**

Tri Rahajoeningroem, Wahyudin

**Metode Contrast Stretching Kamera CMUcam3 dan Metode
Histogram Equalization untuk Ground Station Payload Roket**

Bobi Kurniawan

**Electrocardiogram (ECG) dengan Noise Reduction Berbasis Wavelet
Menggunakan Pemrograman LabVIEW**

Jana Utama

Perancangan dan Implementasi Robot Cerdas Pemadam Api

Rodi Hartono

**Rancang Bangun Alat Pendeteksi dan Penanggulangan Kebocoran
Gas LPG Berbasis Sensor TGS2610**

Rida Angga Kusuma

**Rancang Bangun Brankas Pengaman Otomatis Berbasis
Mikrokontroler AT89S52**

Ivan C. Melalolin