

Jurnal Elektronika dan Telekomunikasi

Volume 13, Nomor 2

Desember 2013

Antena *Spiral-dipole*
untuk *Ground Penetrating Radar (GPR)*
Yuyu Wahyu, Haryanto Sachrawi S., Asep Yudi H., dan Heroe Wijanto

Perancangan *Quadband BPF* Dengan Komponen *Lumped*
untuk Sistem *m-BWA*
Gunawan Wibisono, Daniel Simanjuntak, dan Taufiq Alif Kurniawan

Pengembangan Antena Mikrostrip Susun
untuk Radar Pengawas Pantai
Fitri Yuli Zulkifli, Yuyu Wahyu, Basari, dan Eko Tjipto Rahardjo

Karakterisasi Sensor Gas CO Berbasis Bahan SnO_2 Dengan Metoda Sol-gel
Menggunakan Teknologi Film Tebal
I Dewa Putu Hermida, Parlindungan Sinaga, dan Gesi Soleha

Otomatisasi Lampu, Tirai, dan Kipas Angin
Menggunakan Mikrokontroler untuk Menghemat Energi Listrik
Wida Lidiawati, Lia Muliawati Pranoto, Waslaluddin, dan Jojo Hidayat

Desain dan Implementasi Duplexer Dengan Metoda *Pseudo-interdigital*
untuk *Uplink* dan *Downlink* LTE
Enceng Sulaeman, Yaya Sulaeman, dan Asep Yudi H.



Pusat Penelitian Elektronika dan Telekomunikasi
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia