

Jurnal Elektronika dan Telekomunikasi

Volume 16, Nomor 1

Juni 2016

Ketidakpastian Pengukuran pada Karakteristik Material Magnet Permanen
dengan Alat Ukur Permagraph

**Tony Kristiantoro, Novrita Idayanti, Nanang Sudrajat, Ardita Septiani,
Dadang Mulyadi, dan Dedi**

*Microwave and Optical Electric Field Interaction in Microwave Polarization Detector
Based on Photonic Technology for EMC Measurement*

Yusuf Nur Wijayanto, Hiroshi Murata, and I Dewa Putu Hermida

Perancangan dan Realisasi *Bandpass Filter Coupled Line* dengan Metode *Compact Structure*
Frekuensi 3300 MHz – 3400 MHz Untuk Aplikasi Wi-Max

**Arief Budi Santiko, Yahya Syukri Amrullah, Yuyu Wahyu, Muhammad Ilham
Maulana, dan Bambang Setia**

Desain dan Realisasi Filter FIR untuk Inter Satellite Link
pada Frekuensi 50-90 MHz Menggunakan FPGA

Yuyu Wahyu, Ken Paramayudha, Lutfi Jamil Setiawan, Heroe Wijanto, dan M. Shiddiq S.H

Perancangan dan Implementasi Antena Planar Mikrostrip *Fourtear*
untuk Aplikasi WLAN dan WIMAX

Ken Paramayudha, Aprilia Puspita Sari, Heroe Wijanto, dan Yuyu Wahyu



Pusat Penelitian Elektronika dan Telekomunikasi
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia