

## LEMBAR PENGESAHAN

**Tugas Akhir dengan judul:**

**PERANCANGAN DAN REALISASI DUAL-BAND BAND PASS FILTER DENGAN FREKUENSI KERJA 2,3 GHz DAN 3.3 GHz UNTUK APLIKASI WIMAX DENGAN MENGGUNAKAN METODE STEPPED IMPEDANCE RESONATOR**

*DESIGN and REALIZATION of DUAL-BAND BAND PASS FILTER AT FREQUENCY 23 GHz and 3.3 GHz for WIMAX APPLICATION USING STEPPED IMPEDANCE RESONATOR METHOD*

Disusun oleh:

**Chattra Kussatrio**

**111070062**

Telah diperiksa sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan  
Mata Kuliah Seminar dan Proposal pada Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, 15 Juni 2011

Disahkan oleh

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Uke Kurniawan Usman, Ir., M.T.**

**Dr. Yuyu Wahyu, Ir., M.T.**

**NIK: 94690125-4**

**NIK: 320006320**