

**LEMBAR PENGESAHAN**

**RANCANG BANGUN ALAT PENCATAT BIAYA PEMAKAIAN ENERGI  
LISTRIK PADA DAYA 2200 WATT BERBASIS MIKROKONTROLER**

*(DESIGN AND IMPLEMENTATION OF ELECTRICAL ENERGY USAGE FEE  
RECORDING DEVICE FOR USE IN POWER 2200 WATT BASED ON  
MICROCONTROLLER )*

**PROYEK AKHIR**

Telah Disetujui Sebagai Syarat Kelulusan Pendidikan Program Diploma III  
Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, Juli 2011

Pembimbing I

Pembimbing II

**M. Ary Murti, S.T., M.T**

**NIK : 99750183**

**Burhanuddin D., Ir., M.T.**

**NIK. 93680086-1**