

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**Proyek Akhir dengan judul :**

**RANCANG BANGUN ANTENA CATURCULA OMNIDIREKTIONAL CHEBYSEV  
– KAWAT KEMBAR 0,3 – 3,0 GHZ, IMPEDANSI TERMINAL 50  $\Omega$ , VSWR  $\leq$  1,5,  
GAIN  $\geq$  2,14 dBi, TANPA FERIT CATUAN MONOPOL**

*(Design and Realization of Chebysev Omnidirectional Four Segment Antenna –Twin Wire  
at 0,3 – 3,0 Ghz with 50 ohm Terminal Impedance, VSWR  $\leq$  1,5, gain  $\geq$  2,14 dBi without  
Ferit Monopol Feed)*

**Disusun oleh :**

**MARTHIN.R**

**NIM : 611060064**

**telah diterima dan disahkan pada Sidang Proyek Akhir sebagai salah satu syarat untuk  
memperoleh gelar Ahli Madya pada  
Fakultas Elektro dan Komunikasi Institut Teknologi Telkom**

**Bandung, Juli 2009**

**Diperiksa dan disahkan oleh :**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**SOETAMSO, Drs.**

**Ir.T.TEARALANGI**