

**IMPLEMENTASI REED-SOLOMON ENCODER DAN DECODER UNTUK
TEKNOLOGI WIMAX MENGGUNAKAN FPGA**

*(Implementation of Reed-Solomon Encoder and Decoder
for WiMAX Technology using FPGA)*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro
Institut Teknologi Telkom

Oleh :

DWI JAYANTO WIBOWO

115080095



**INSTITUT TEKNOLOGI
TELKOM**

FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM

BANDUNG

2013