

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI *DETECTOR* SFBC PADA LTE  
BERBASIS FPGA**

**(*DESIGN AND IMPLEMENTATION OF LTE SFBC DETECTOR BASED  
ON FPGA*)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Telekomunikasi

Institut Teknologi Telkom

Oleh :

**Zeli Zelika**

**111090078**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**BANDUNG**

**2013**