

**SIMULASI DAN ANALISIS MANAJEMEN INTERFERENSI MENGGUNAKAN  
METODE *SOFT FREQUENCY RE-USE* PADA LTE FEMTOCELL**

**(*SIMULATION AND ANALYSIS OF INTERFERENCE MANAGEMENT USING SOFT  
FREQUENCY RE-USE METHOD IN LTE FEMTOCELL*)**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

**pada Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom**

**Oleh:**

**PITKAHISMI WIMADATU**

**1101158616**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2017**