

**ANALISIS RESOURCE ALLOCATION MENGGUNAKAN
ALGORITMA ANT COLONY OPTIMIZATION (ACO) PADA SISTEM
SC-FDMA LONG TERM EVOLUTION (LTE) ARAH UPLINK**

**ANALYSIS RESOURCE ALLOCATION BASED ON ANT COLONY
OPTIMIZATION (ACO) ALGORITHM IN SC-FDMA LONG TERM
EVOLUTION (LTE) UPLINK SIMULATIONS**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi
Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

Disusun Oleh:
NUR INDAH
1101124345



**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2017**