

**ANALISIS PENGALOKASIAN DAYA MENGGUNAKAN SKEMA
WATERFILLING BERBASIS ALGORITMA GREEDY PADA SISTEM OFDMA**

*Analysis of Power allocation Using Greedy Algorithm Based on Waterfilling Scheme
in the OFDMA System*

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program

Studi Strata 1 Teknik Elektro

Disusun oleh :

RIZAL HAERUL AKBAR

1101134352



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

UNIVERSITAS TELKOM

**BANDUNG
2017**