

**ANALISIS PENGGUNAAN SKEMA ADAPTIF POWER CONTROL  
SEBAGAI MITIGASI INTERFERENSI PADA ALOKASI SUMBER DAYA  
RADIO DEVICE TO DEVICE BERBASIS GREEDY**

*(ANALYSIS OF USING ADAPTIVE POWER CONTROL SCHEME AS  
INTERFERENCE MITIGATION IN RADIO RESOURCE ALLOCATION OF  
DEVICE TO DEVICE BASED ON GREEDY)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Oleh

**AKBAR ROZAK**

**1101190029**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2023**