

**ANALISIS KINERJA ALOKASI SUMBER DAYA DENGAN SKEMA
WATER FILLING POWER CONTROL MENGGUNAKAN ALGORITMA
GENETIKA UNTUK KOMUNIKASI DEVICE TO DEVICE**

***PERFORMANCE ANALYSIS RESOURCE ALLOCATION WITH WATER
FILLING POWER CONTROL SCHEME USING GENETIC ALGORITHM
FOR DEVICE TO DEVICE COMMUNICATION***

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Mata Kuliah Tugas Akhir

Disusun Oleh:

FAWWAZ IDO ADI PRATAMA

1101180430



**Telkom
University**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2025