

TUGAS AKHIR

**DESAIN *BEAMFORMING* ADAPTIF PADA SISTEM MIMO UNTUK
MENINGKATKAN KINERJA DI LINGKUNGAN URBAN**

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana (S-1)
pada Jurusan Teknik Elektro



Oleh:

REZA AGUNG SYAHPUTRA
1217070074

JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2025



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG