

TUGAS AKHIR

**PEMODELAN DAN SIMULASI KOMUNIKASI *VEHICLE-TO-VEHICLE*
(V2V) PADA *PLATOONING* KENDARAAN MENGGUNAKAN
DEDICATED SHORT-RANGE COMMUNICATIONS (DSRC) PADA
FREKUENSI 5.9 GHz UNTUK PENGENDALIAN JARAK AMAN**

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



Oleh:

ILHAM MUZHAFAR AZHAR

1217070032

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

2026