

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA *BOWTIE* 2,1 GHz DENGAN *ARTIFICIAL MAGNETIC CONDUCTOR* (AMC) UNTUK *GROUND PENETRATING RADAR* (GPR)**

***(DESIGN AND REALIZATION BOWTIE ANTENNA 2,1 GHz WITH ARTIFICIAL MAGNETIC CONDUCTOR (AMC) FOR GROUND PENETRATING RADAR (GPR))***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan  
Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh :

**RAEIDA WIDYANANDA**

**1101164389**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2020**