

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**ANTENA MICROSTRIP SUSUNAN VIVALDI ANTIPODAL PADA X- BAND**  
**UNTUK RADAR TEMBUS TEMBOK**  
*VIVALDI ARRAY ANTIPODAL MICROSTRIP ANTENNA AT X-BAND FOR*  
*WALL PENETRATING RADAR*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir**

**Program Studi Teknik Telekomunikasi**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Disusun oleh :**

**MUHAMMAD ALIEF FAISAL AMIN**

**NIM : 1101154325**

**Bandung, 12 Desember 2021**

Pembimbing I



**Dr. Ir. Heroe Wijanto, M.T.**

**NIP : 92680005**

Pembimbing II



**Edwar S.T., M.T.**

**NIP: 19880020**