

**PERANCANGAN SISTEM RECEIVER ADS-B BERBASIS
SDR MENGGUNAKAN TEKNOLOGI MIKROSTRIP
DENGAN FREKUENSI 1090 MHZ**

(Perancangan Bandpass filter hairpin menggunakan teknologi mikrostrip)

***(DESIGN OF ADS-B RECEIVER SYSTEM
BASED ON SDR USING MICROSTRIP
TECHNOLOGY WITH FREQUENCY OF 1090
MHZ)***

PROPOSAL TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

ARKA WIDYADHANA PUTRA

1101210045



**Universitas
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK
TELEKOMUNIKASI**

**DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA
UNIVERSITAS TELKOM
SURABAYA**

2025