

**RANCANG BANGUN SISTEM RECEIVER ADS-B BERBASIS
SDR dan TEKNOLOGI MIKROSTRIP pada FREKUENSI 1090**

Mhz

(SUBSISTEM WILKINSON *POWER DIVIDER*)

***DESIGN and DEVELOPMENT of an ADS-B RECEIVER
SYSTEM BASED on SDR and MICROSTRIP TECHNOLOGY at a
FREQUENCY of 1090 MHZ***

(WILKINSON POWER DIVIDER SUBSYSTEM)

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

AUDITYA ERLANGGA WICAKSONO

1101238037



**Universitas
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA
UNIVERSITAS TELKOM
SURABAYA**

2025