

**PERANCANGAN APLIKASI UNTUK IDENTIFIKASI
TANAMAN HERBAL INDONESIA MENGGUNAKAN
METODE YOLOv8**

*(DEVELOPMENT OF AN INDONESIAN HERBAL PLANT
IDENTIFICATION SYSTEM USING THE YOLOv8
OBJECT DETECTION ALGORITHM)*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir
Program Studi S1 Teknik Biomedis

Disusun oleh:

NAUFALIA AZZAHRA

1105213010



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2025**