

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM
PENGGERAK MOBIL PADA ROBOT BERGERAK
PEMUNGUT SAMPAH BERBASIS FPGA**

***Design and Implementation of a Car Drive
System on a FPGA-based Trash Collector
Mobile Robot***

**Dokumen ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan
Mata Kuliah Tugas Akhir
Jalur Reguler**



**Disusun oleh,
6705223083 – WILDAN LUKMANUL HAKIM**

**PROGRAM STUDI D3 TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS ILMU TERAPAN
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2025**