

**PERANCANGAN dan IMPLEMENTASI ALAT PENGUKUR  
KUALITAS AIR DI KAMPUS UNIVERSITAS TELKOM (INLET dan  
OUTLET) BERBASIS IOT UNTUK Mendukung PROGRAM  
GREEN CAMPUS**

*Design and Implementation of IoT-Based Water Quality Measurement Tools at Telkom  
University Campus (Inlet and Outlet) to Support the Green Campus Program*

**PROYEK AKHIR**

**Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya pada  
Program Studi Diploma-3 Teknologi Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan  
Universitas Telkom**

oleh:

**MUHAMMAD TEGAR KURNIAWAN**

**6705202010**



**D3 TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM**

**2023**