

**PEMBANGUNAN BACK-END APLIKASI CLEIN  
BERBASIS MOBILE UNTUK TABUNGAN  
SAMPAH BOTOL PLASTIK IOT DI DESA  
BOJONGSOANG**

**BACK-END DEVELOPMENT OF A MOBILE-  
BASED APPLICATION CLEIN FOR IOT PLASTIC  
BOTTLE WASTE SAVINGS IN BOJONGSOANG  
VILLAGE**

**PROYEK AKHIR**

**Ganesa Aprilyan Phanama  
6701213071**



**PROGRAM STUDI D3 SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG, 2024**