

**APLIKASI UNTUK PREDIKSI KUALITAS DAN  
USIA SIMPAN BERAS BERBASIS DATASET  
ELECTRONIC NOSE MENGGUNAKAN  
ALGORITMA GRADIENT TREE BOOSTING**

**APPLICATION FOR QUALITY CLASSIFICATION  
AND RICE SHELF LIFE PREDICTION BASED ON  
ELECTRONIC NOSE DATASET USING GRADIENT  
TREE BOOSTING**

**PROYEK AKHIR**

**Irvan Aulia  
6701180013**



**PROGRAM STUDI D3 SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG, 2021**