



universitas  
MALIKUSSALEH

## **TUGAS AKHIR**

### **SISTEM PROTOTIPE SMART WATER METER (SWATER) BERBASIS IOT**

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang  
pendidikan strata satu (S-1) di Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik,  
Universitas Malikussaleh**

**Oleh**

**Dede Wahyudi  
190150048**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
2025**

