



## **TUGAS AKHIR**

### **SISTEM PENGENDALI DAN MONITORING *AVR* (*AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR*) PADA GENERATOR SET 1 PHASA BERBASIS *IOT* (*INTERNET OF THINGS*)**

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

**Oleh:**

**Farhan Akbar**

**NIM. 200150100**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MALIKUSSALEH**

**2024**