



**TESIS**

**Perbandingan Kinerja Fuzzy Tsukamoto dan Fuzzy Mamdani  
pada Sistem Kontrol *Greenhouse* Anggur Berbasis *Internet of  
Things***

**Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Magister  
Prodi Magister Teknologi Informasi Fakultas Teknik  
Universitas Malikussaleh**

**DISUSUN OLEH:**

**NAMA : ATHIRAH RUSADI  
NIM : 237110201011  
PRODI : MAGISTER TEKNOLOGI INFORMASI**

**JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2025**