



## **TUGAS AKHIR**

### **PEMETAAN DAERAH POTENSIAL PENANGKAPAN IKAN KAKAP MERAH PADA PERAIRAN ACEH SINGKIL MENGGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS DENGAN SISTEM DINAMIK**

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

Oleh:

Imam Kurniawan Sufi

190180030

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2025**