



universitas  
MALIKUSSALEH

**SKRIPSI**

**PENENTUAN JARAK TERDEKAT KE LOKASI BENCANA  
MENGUNAKAN ALGORITMA HILL CLIMBING DAN  
HAVERSINE BERBASIS ANDROID (STUDI KASUS:  
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA  
DAERAH KABUPATEN ACEH TIMUR)**

**Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Computer  
Pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik  
Unuversitas Malikussaleh**

Oleh :

**IWAN SABRI**

**180180051**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
2023**