

**ANALISIS KESULITAN BELAJAR SISWA PADA RANAH KOGNITIF  
KELAS XI SMA NEGERI 12 TIDORE KEPULAUAN PADA MATERI LAJU  
REAKSI**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Kimia

**FAISAL FATAH**

**03291811045**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS KHAIRUN**

**2024**