

**PENGEMBANGAN MODUL AJAR BERBASIS PjBL DENGAN
PENDEKATAN STEM PADA MATERI HAKIKAT ILMU KIMIA**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana

Pendidikan Kimia



SUKARNI FOKAAYA

03291911030

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS KHAIRUN

TERNATE

2024