

**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR KOGNITIF MELALUI
MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) PADA KONSEP ZAT
ADITIF SISWA KELAS VIII DI SMP NEGERI 3 KOTA TERNATE**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan Biologi



**FINDA UMASANGADJI
NPM. 03102011020**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

UNIVERSITAS KHAIRUN

TERNATE

2024