



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERBENTUK E-MODUL  
BERBANTUAN FLIP PDF PROFESIONAL PADA MATERI  
INTERAKSI MAKHLUK HIDUP DENGAN LINGKUNGAN  
KELAS VII DI MTS SWASTA MIFTAHUSSALAM MEDAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan**

**Nanda Rika Putri  
NIM 4193351005  
Program Studi Pendidikan IPA**

**JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
APRIL 2023**