



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS
ADOBE FLASH TERINTEGRASI NILAI-NILAI KARAKTER
PADA MATERI SISTEM RESPIRASI SISWA KELAS XI
SMA NEGERI 1 SIPOHOLON T.A 2021/2022**

SKRIPSI

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

**Riscal Boni Tamaro Sitorus
NIM 4181141034
Program Studi Pendidikan Biologi**

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
SEPTEMBER 2022**