



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR *HANDOUT* BERBASIS  
KONTEKSTUAL PADA MATERI SISTEM EKSKRESI  
DI KELAS XI MIPA SMA NEGERI 2 LUBUK PAKAM**

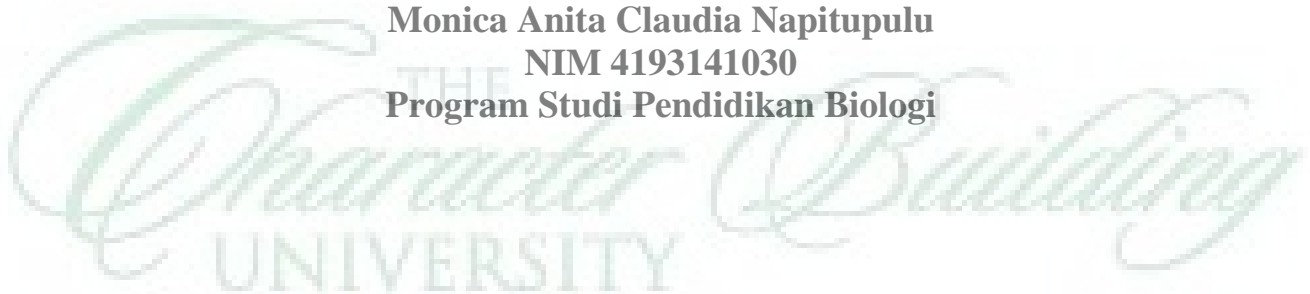
**SKRIPSI**

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

**Monica Anita Claudia Napitupulu**

**NIM 4193141030**

**Program Studi Pendidikan Biologi**



**JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
JANUARI 2025**