



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MEDIA ADOBE FLASH TERINTEGRASI
PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP HASIL
BELAJAR SISWA SMA KELAS X PADA
MATERI IKATAN KIMIA**

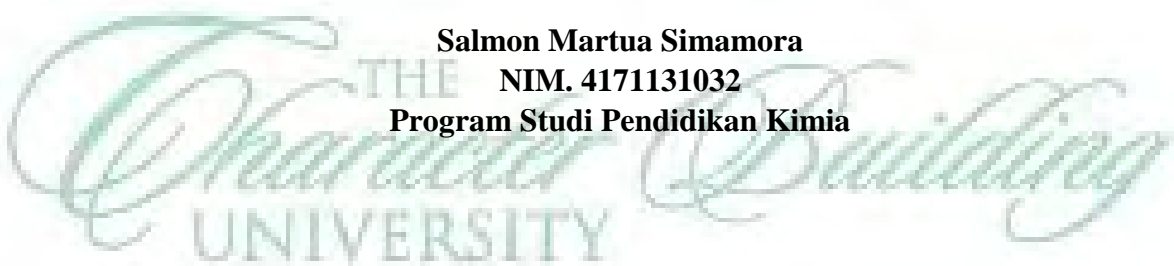
SKRIPSI

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

Salmon Martua Simamora

NIM. 4171131032

Program Studi Pendidikan Kimia



**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
JANUARI 2022**