

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF
DENGAN MENGGUNAKAN PROGRAM ADOBE FLASH
BERBASIS PROBLEM BASED LEARNING UNTUK
MENINGKATKAN MOTIVASI DAN HASIL
BELAJAR SISWA PADA MATERI
HIDROLISIS GARAM**

TESIS

*Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Kimia*

Oleh:

HARIANI SIREGAR

NIM: 8166141006



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2019**