



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING*
MENGUNAKAN MEDIA *POWERPOINT ISPRING*
TERHADAP HASIL BELAJAR DAN MINAT
BELAJAR SISWA PADA MATERI
KESETIMBANGAN KIMIA**

SKRIPSI

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

**Yosjer Reyhan Naibaho
THE NIM 4193131049
Program Studi Pendidikan Kimia**

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

Skripsi:

Pengaruh Model *Problem Based Learning* Menggunakan Media *Powerpoint Ispring* Terhadap Hasil Belajar dan Minat Belajar Siswa pada Materi Kesetimbangan Kimia

Nama : Yosjer Reyhan Naibaho
NIM : 4193131049
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. Ahmad Nasir Pulungan, S.Si.,M.Sc
NIP. 198106182012121005

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,

Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Kimia
Ketua,

Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus: 22 Januari 2025