



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**EFEKTIVITAS PELAKSANAAN MODEL PEMBELAJARAN
PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP KEMAMPUAN
MATEMATIS SISWA MATERI LINGKARAN DI KELAS
VIII SMP NEGERI 1 HAMPARAN PERAK**

SKRIPSI

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

**Josua Simanjuntak
NIM 4162311003
Program Studi Pendidikan Matematika**

**JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
SEPTEMBER 2023**