



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS  
PENDEKATAN SAINTIFIK DENGAN MENGGUNAKAN  
*SPARKOL VIDEOSCRIBE* UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
MATEMATIS SISWA KELAS X  
DI SMK PAB 8 SAMPALI**

**SKRIPSI**

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

**Ashal Fahisa**

**NIM 4173311013**

**Program Studi Pendidikan Matematika**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
NOVEMBER 2021**