



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE MARKUP LANGUAGE
(AIML) DAN LATENT SEMANTIC ANALYSIS (LSA) DALAM
PENGEMBANGAN CHATBOT E-EDUCATION**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Komputer**

Muhammad Febrilian Zulrahman

NIM 4183550009

Program Studi Ilmu Komputer

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