

**PENGARUH PEMANFAATAN CHATGPT DALAM MODEL PEMBELAJARAN
PROBLEM-BASED LEARNING TERHADAP HASIL BELAJAR
SISWA KELAS X SMK NEGERI 1 MEDAN**

Diajukan Untuk Memenuhi
Sebagai Persyaratan Mendapatkan
Gelar Sarjana Pendidikan

Oleh
SITI NURKHALIFAH
NIM. 7212444006



**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2025**