PENGEMBANGAN SISTEM PENDUKUNG PEMBELAJARAN

DENGAN CHATBOT VIA TELEGRAM PADA MATA PELAJARAN INFORMATIKA DI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer



Oleh

Muhammad Prasandy 5193351008

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI INFORMATIKA DAN KOMPUTER JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

MIVERSI 2025