PENGEMBANGAN E-MODUL INTERAKTIF MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING (PBL) PADA MATA PELAJARAN PEMELIHARAAN MESIN SEPEDA MOTOR DI KELAS XI SMK N 4 MEDAN

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin



Oleh

HARNANDA 5203322002

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI MEDAN 2024