

**PENGARUH PENGGUNAAN E-MODUL BERBASIS MODEL
PROJECT BASED LEARNING TERHADAP HASIL BELAJAR
SISWA PADA MATA PELAJARAN DASAR-DASAR DESAIN
PEMODELAN DAN INFORMASI BANGUNAN KELAS X DPIB
SMK NEGERI 14 MEDAN**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Oleh

JOHAN SIAGIAN

NIM. 5203311014



JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2025