

**PENGARUH *GAMIFIKASI* MELALUI APLIKASI *KAHOOT*
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA ELEMEN GAMBAR
TEKNIK DI KELAS X PROGRAM KEAHLIAN DESAIN
PEMODELAN INFORMASI BANGUNAN SMK NEGERI 14
MEDAN**

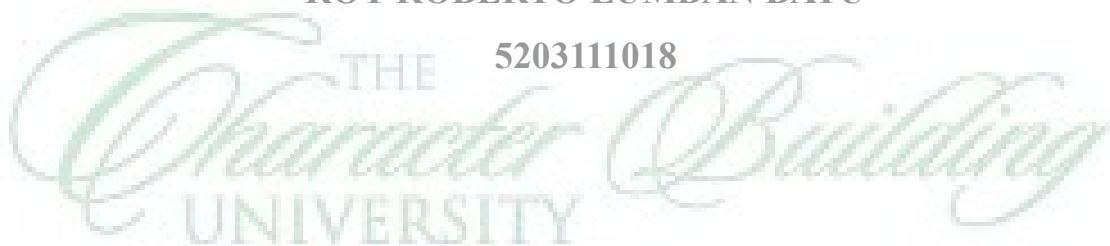
SKRIPSI

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

Oleh:

ROY ROBERTO LUMBAN BATU

5203111018



JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

MEDAN

2025