

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO  
TUTORIAL DENGAN MENGGUNAKAN APLIKSASI SKETCHUP  
MATA PELAJARAN MENGGAMBAR TEKNIK JURUSAN  
DESAIN PERMODELAN DAN INFORMASI  
BANGUNAN KELAS X SMK N 2 MEDAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan**



**Oleh**

**Roy Hermanto Pardosi  
5173311015**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2022**