

**PENERAPAN MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* UNTUK  
MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR MATA  
PELAJARAN APLIKASI PERANGKAT LUNAK DAN  
PERANCANGAN INTERIOR GEDUNG PADA  
SISWA KELAS XI DPIB SMK NEGERI 1  
LUBUK PAKAM**

**SKRIPSI**

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

Oleh:

**PUTRI APRILLIA TAMPUBOLON**

**5153311028**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2019**