

**PENGARUH PENGGUNAAN MODEL PEMBELAJARAN
PROBLEM BASED LEARNING DAN KOOPERATIF TIPE
STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISION
TERHADAP HASIL BELAJAR INSTALASI
PENERANGAN LISTRIK KELAS XI
DI SMK NEGERI 14 MEDAN**

SKRIPSI

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



Oleh

LATIFAH SYAHBANI
5212431005

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2026**