

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
JIGSAW UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA
PADA MATERI MEMPERBAIKI PERALATAN RUMAH
TANGGA LISTRIK PROGRAM KEAHLIAN
TEKNIK KETENAGALISTRIKAN SMK
NEGERI 1 LUBUK PAKAM
T. A. 2014/2015**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**



Oleh :

ASRUL HABIBI HASIBUAN

NIM : 508331010

**PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2015**