

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
JIGSAW TERHADAP PRESTASI BELAJAR SISWA PADA  
MATA PELAJARAN PEKERJAAN DASAR TEKNIK  
OTOMOTIF (PDTO) DI KELAS X TBSM SMK  
KARYA BERINGIN LHOKSEUMAWE**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat  
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Vokasional Teknik Mesin

**Oleh**  
**Suryani**  
**150750042**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL TEKNIK MESIN  
JURUSAN PENDIDIKAN ILMU TERAPAN  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MALIKUSALEH  
ACEH UTARA  
2022**