



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
SARJANA TEKNIK
Pada Jurusan Teknik Informatika Universitas Malikussaleh

**IMPLEMENTASI ALGORITMA *DIJKSTRA* DAN *ANT COLONY*
UNTUK PENCARIAN RUTE TERPENDEK
DISTRIBUSI GAS LPG DI WILAYAH SIGLI
BERBASIS WEB**

Oleh,

MUHAMMAD IHSAN

140170089

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2018**