



**universitas
MALIKUSSALEH**

TUGAS AKHIR

**PRARANCANGAN PABRIK DIETIL ETER DARI ETANOL
MENGUNAKAN PROSES DEHIDRASI KATALITIK
KAPASITAS 75.000 TON/TAHUN (TUGAS KHUSUS :
REAKTOR)**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik
Unviersitas Malikussaleh**

Disusun Oleh :

Danu Siri

NIM. 210140095

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2025**