



**universitas
MALIKUSSALEH**

TUGAS AKHIR

**PRARANCANGAN PABRIK METANOL DARI METANA (CH_4) DAN
OKSIGEN (O_2) MENGGUNAKAN PROSES OKSIDASI METANA
DENGAN KAPASITAS 400.000 TON/TAHUN
(TUGAS KHUSUS : SEPARATOR)**

**Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Malikussaleh**

Disusun Oleh:

KAZIZI AZARAH

NIM.210140018

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