



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

**PRA RANCANGAN PABRIK AMMONIA DARI NITROGEN
DAN HIDROGEN MENGGUNAKAN PROSES *KELLOG*
DENGAN KAPASITAS 350.000 TON/TAHUN
(Tugas Khusus: *Heat Exchanger*)**

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat – Syarat yang diperlukan Untuk
Memenuhi Ijazah Sarjana**

Disusun Oleh :

**NUR AISYAH
NIM. 190140050**

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

2024