



universitas
MALIKUSSALEH

**PRARANCANGAN PABRIK ACRYLONITRILE DENGAN
PROSES DEHIDRASI ETHYLENE CYANOHYDRIN
 PENGGUNAAN *HEAT EXCHANGER* UNTUK EFISIENSI
 ENERGI DENGAN KAPASITAS 50.000 TON/TAHUN
 TUGAS KHUSUS (*HEAT EXCHANGER*)**

SKRIPSI

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

DISUSUN OLEH :

**NAMA : SENJA ANGGREANI
NIM : 210140159
PRODI : TEKNIK KIMIA**

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